



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

37 | 2007

12.09.2007

1 830 623 - 1 833 290

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	15	I.	Published Applications	15	I.	Demandes publiées	15
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.158(1)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	15	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 158 (1)), arranged by international patent classification and publication number	15	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158 (1)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	15
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	216	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 158 (3)), arranged by international patent classification and publication number	216	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	216
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	351	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	351	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	351
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	354	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	354	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	354
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	357	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	357	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	357
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	379	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	379	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	379
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	406	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC	406	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107 (1) CBE	406
I.6	Frei	—	I.6	Reserved	—	I.6	Réservé	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	420	I.7	Date of filing of request for examination	420	I.7	Date de présentation de la requête en examen	420
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	436	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	436	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	436
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	436	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	436	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	436
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	438	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	438	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	438
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	442	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	442	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	442
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	—	I.11(1)	Licences	—	I.11(1)	Licences	—
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	442	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	442	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	442

I.12	Änderungen und Korrekturen	443	I.12	Alterations and Corrections	443	I.12	Modifications et corrections	443
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	443	I.12(1)	International Patent Classification	443	I.12(1)	Classification internationale des brevets	443
I.12(2)	Verfahrenssprache	447	I.12(2)	Procedure language	447	I.12(2)	Langue de procédure	447
I.12(3)	Anmeldetag	447	I.12(3)	Date of filing	447	I.12(3)	Date de dépôt	447
I.12(4)	Sprache der Einreichung	—	I.12(4)	Language of filing	—	I.12(4)	Langue de dépôt	—
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	447	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	447	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	447
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	448	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	448	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	448
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	477	I.12(7)	Title of the invention	477	I.12(7)	Titre de l'invention	477
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	481	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	481	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	481
I.12(10)	Erfinder	491	I.12(10)	Inventor	491	I.12(10)	Inventeur	491
I.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	I.12(11)	Publication language	—	I.12(11)	Langue de publication	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	510	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	510	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	510
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	510	I.12(13)	International application number, International publication number	510	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	510
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	511	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	511	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	511
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	512	I.12(16)	Separate publication of the European search report	512	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	512
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	512	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	512	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	512
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	512	I.12(19)	Date of filing of request for examination	512	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	512
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	513	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	513	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	513
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	513	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	513	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	513
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	513	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	513	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	513
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—

II.	Erteilte Patente	514	II.	Granted patents	514	II.	Brevets délivrés	514
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	514	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	514	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	514
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	661	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	661	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	661
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	664	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	664	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	664
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	676	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	676	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	676
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	677	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	677	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	677
II.6(1)	Einspruch	970	II.6(1)	Opposition	970	II.6(1)	Opposition	970
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	971	II.6(2)	No opposition filed	971	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	971
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	979	II.7(3)	Revocation of the European patent	979	II.7(3)	Révocation du brevet européen	979
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	979	II.7(4)	Rejection of the opposition	979	II.7(4)	Rejet de l'opposition	979
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	979	II.7(5)	Termination of opposition procedure	979	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	979
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
II.10	Frei	—	II.10	Reserved	—	II.10	Réservé	—
II.11	Frei	—	II.11	Reserved	—	II.11	Réservé	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	980	II.12	Alterations and Corrections	980	II.12	Modifications et corrections	980
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	—	II.12(1)	International Patent Classification	—	II.12(1)	Classification internationale des brevets	—
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	980	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	980	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	980
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	980	II.12(7)	Title of the invention	980	II.12(7)	Titre de l'invention	980
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	980	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	980	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	980
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	980	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	980	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	980
II.12(10)	Erfinder	981	II.12(10)	Inventor	981	II.12(10)	Inventeur	981
II.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	II.12(11)	Publication language	—	II.12(11)	Langue de publication	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)	981	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	981	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	981
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	981	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	981	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	981
II.12(18)	Einspruch	982	II.12(18)	Opposition	982	II.12(18)	Opposition	982
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—

II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	984	III.	Further details re patent applications and granted patents	984	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	984
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	984	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	984	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	984
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 80	1022	III.2	Public notification under Rule 80	1022	III.2	Signification publique, conformément à la règle 80	1022
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	1023	III.3	Reprints after corrections	1023	III.3	Réimpressions en raison de corrections	1023

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification.

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

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

(50) Technische Angaben

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

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

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

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

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

(50) Technical information

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

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

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

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

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

(50) Informations techniques

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

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.8(4)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

Section I.8(4)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Section I.8(4)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

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

Abschnitt I.12(25)

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

Section I.12(25)

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

Section I.12(25)

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

Abschnitt I.12(26)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Section I.12(26)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section I.12(26)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Abschnitt I.12(27)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Section I.12(27)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section I.12(27)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Abschnitt I.12(28)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Section I.12(28)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section I.12(28)

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

Abschnitt I.12(29)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

Section I.12(29)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

Section I.12(29)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

Abschnitt I.12(30)

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

Section I.12(30)

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

Section I.12(30)

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

Abschnitt I.12(31)

Zweistellige laufende Nummer
Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht

Section I.12(31)

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

Section I.12(31)

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

Abschnitt I.12(32)

Variabler Text

Section I.12(32)

Free text

Section I.12(32)

Texte libre

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

II.12 Änderungen und Korrekturen

Abschnitt II.12(1)

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

Abschnitt II.12(2)

Verfahrenssprache

Abschnitt II.12(17)

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Abschnitt II.12(18)

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

Abschnitt II.12(20)

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

Abschnitt II.12(21)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.12(22)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.12(23)

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

Abschnitt II.12(24)

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

Abschnitt II.12(25)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.12(26)

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

Abschnitt II.12(27)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.12(28)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.12(29)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Abschnitt II.12(30)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

Abschnitt II.12(31)

Variabler Text

Abschnitt III.2

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

Abschnitt III.3

Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

II.12 Alterations and Corrections

Section II.12(1)

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

Section II.12(2)

Procedure language

Section II.12(17)

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

Section II.12(18)

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

Section II.12(20)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.12(21)

Date of revocation decision

Section II.12(22)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.12(23)

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

Section II.12(24)

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

Section II.12(25)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.12(26)

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

Section II.12(27)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section II.12(28)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section II.12(29)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section II.12(30)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

Section II.12(31)

Free text

Section III.2

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

Section III.3

Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

II.12 Modifications et corrections

Section II.12(1)

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

Section II.12(2)

Langue de procédure

Section II.12(17)

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Section II.12(18)

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

Section II.12(20)

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

Section II.12(21)

Date de la décision de révocation

Section II.12(22)

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

Section II.12(23)

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

Section II.12(24)

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

Section II.12(25)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.12(26)

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

Section II.12(27)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Section II.12(28)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Section II.12(29)

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

Section II.12(30)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

Section II.12(31)

Texte libre

Section III.2

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

Section III.3

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

I.

I.

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

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

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

I.1(1)

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

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

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

(51) **A01D 34/64** (11) **1 830 623 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855074.0 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/046451 22.12.2005
(87) WO 2006/069185 2006/26 29.06.2006
(88) 01.03.2007
(30) 22.12.2004 US 639155 P
(54) • **KOMBINATIONSGEBLÄSE- UND HERBIZIDSPRITZVORRICHTUNG**
• **COMBINATION BLOWER AND HERBICIDE SPRAYING DEVICE**
• **DISPOSITIF COMBINE SOUFFLEUSE-PULVERISATEUR D'HERBICIDE**
(71) Loaces, Francisco B., 2885 Shadowbrook Court, Concord, NC 28027, US
(72) Loaces, Francisco B., Concord, NC 28027, US
(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees & Co. 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, West Yorkshire, GB

(51) **A01D 75/28** (11) **1 830 624 A2***
(25) En (26) En
(21) 05853664.0 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/044796 09.12.2005
(87) WO 2006/063314 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 US 9909
(54) • **LANDWIRTSCHAFTLICHES ROBOTERSYSTEM UND VERFAHREN**
• **AGRICULTURAL ROBOT SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTEME DE ROBOT AGRICOLE ET PROCEDE ASSOCIE**
(71) Koselka, Harvey, 23541 Via Halcon, Trabuco Canyon CA 92679, US
Wallach, Bret, 2318 Amity, San Diego, CA 92109, US
(72) Koselka, Harvey, Trabuco Canyon CA 92679, US

Wallach, Bret, San Diego, CA 92109, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **A01G 25/09** (11) **1 830 625 A1***
(25) En (26) En
(21) 05812647.5 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) PT 2005/000021 06.12.2005
(87) WO 2006/062426 2006/24 15.06.2006
(30) 06.12.2004 PT 10321704
(54) • **FLÜSSIGKEITZUFUHRSYSTEM FÜR BERIESELUNGSSYSTEM MIT ZENTRALEM DREHPUNKT**
• **LIQUID APPLICATION SYSTEM FOR CENTER PIVOT IRRIGATION SYSTEM**
• **SYSTEME D'APPLICATION DE LIQUIDE POUR SYSTEMES D'IRRIGATION PAR PIVOT CENTRAL**
(71) Falcão Estrada, Ernesto José de Sousa, Av. Marginal N° 31-1°, 7400-224 Ponte de Sôr, PT
(72) Falcão Estrada, Ernesto José de Sousa, 7400-224 Ponte de Sôr, PT
(74) Pereira da Cruz, Jorge Afonso, J. Pereira da Cruz, S.A. Rua Vitor Cordon, 14, P-1249-103 Lisboa, PT

(51) **A01G 31/00** (11) **1 830 626 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05848367.8 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2005/051133 22.12.2005
(87) WO 2006/070164 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 FR 0453214
(54) • **ZELLENFÖRMIGES MODUL ZUR UNTERBRINGUNG VON LEBENDEN PFLANZEN, INSBESONDERE ZUR BEGRÜNUNG VERTIKALER WÄNDE**
• **CELLULAR MODULE FOR HOUSING LIVING PLANTS PARTICULARLY FOR CULTIVATION OF VERTICAL WALLS**
• **MODULE ALVEOLE POUR L'ACCUEIL DE VEGETAUX VIVANTS, NOTAMMENT POUR DE LA VEGETALISATION DE PAROIS VERTICALES**
(71) Julia, Arnold, 2 Cours de Gourgue, 33000 Bordeaux, FR
(72) Julia, Arnold, 33000 Bordeaux, FR
(74) Fantin, Laurent, et al, AQUINOV Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

A01H 1/04 → (51) **A01H 4/00**
A01H 1/06 → (51) **A01H 4/00**

(51) **A01H 4/00** (11) **1 830 627 A1***
A01H 1/04 **A01H 1/06**
(25) En (26) En
(21) 05814784.4 (22) 08.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IL 2005/001322 08.12.2005
(87) WO 2006/067785 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 US 21937
(54) • **VERFAHREN FÜR DIE SELEKTION VON BANANENKLONEN UND SO ERHALTENE BANANENKLONE**
• **A PROCESS FOR SELECTING BANANA CLONES AND BANANA CLONES OBTAINED THEREBY**
• **PROCEDE DE SELECTION DE CLONES DE BANANES, ET CLONES DE BANANES OBTENUS PAR LEDIT PROCEDE**

(71) Rahan Meristem (1998) Ltd., Kibbutz Rosh Hanikra, 22825 Western Galilee, IL
(72) KHAYAT, Eliahu, Neve Ziv, IL
(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

A01H 5/00 → (51) **C12N 9/10**
A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/10 → (51) **C12N 15/82**
A01K 1/02 → (51) **A01K 1/03**

(51) **A01K 1/03** (11) **1 830 628 A2***
A01K 1/02
(25) En (26) En
(21) 05853806.7 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/044977 13.12.2005
(87) WO 2006/065773 2006/25 22.06.2006
(30) 13.12.2004 US 635756 P
14.06.2005 US 690811 P
16.09.2005 US 717826 P
07.11.2005 US 734229 P
07.11.2005 US 734189 P

(54) • **TIERHALTUNGSSYSTEME UND BESTANDTEILE FÜR DIE TIERZUCHT**
• **CONTAINMENT SYSTEMS AND COMPONENTS FOR ANIMAL HUSBANDRY**
• **SYSTEMES ET COMPOSANTS DE CONFINEMENT POUR L'ELEVAGE D'ANIMAUX**
(71) Innovive LLC, 505 Coast Blvd. South Suite 412, La Jolla CA 92037, US
(72) CONGER, Dee, La Jolla, California 92037, US
PERAZZO, Thomas, San Diego, California 92127, US
D'ARTENAY, Matthew, San Diego, California 92130, US
CANNELL, Asa, Encinitas, California 92024, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A01K 5/00** (11) **1 830 629 A2***
A23K 1/00 **A23K 1/17**
A23K 1/165

(25) En (26) En
(21) 05855950.1 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/047461 30.12.2005
(87) WO 2006/074089 2006/28 13.07.2006
(88) 05.07.2007
(30) 30.12.2004 US 640890 P
(54) • **VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER LEBENSQUALITÄT EINES ÄLTEREN TIERES**
• **METHODS FOR ENHANCING THE QUALITY OF LIFE OF A SENIOR ANIMAL**
• **METHODES PERMETTANT D'AMELIORER LA QUALITE DE VIE D'UN ANIMAL AGE**

(71) Hill's Pet Nutrition Inc., 400 Southwest 8th Avenue, Topeka, KS 66603, US
(72) FRIESEN, Kim, Gene, Topeka, Kansas 66614, US
YAMKA, Ryan, Michael, Topeka, Kansas 66610, US
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **A01K 11/00** (11) **1 830 630 A1***
B07C 5/00
- (25) En (26) En
(21) 05800511.7 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011628 31.10.2005
(87) WO 2006/050835 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 ES 200402712 P
- (54) • *VERFAHREN UND MASCHINE ZUR RÜCKGEWINNUNG VON KAPSELN AUS DEM INNEREN VON GESCHLACHTETEN TIEREN*
• *PROCESS AND MACHINE FOR RECOVERING CAPSULES FROM INSIDE SLAUGHTERED ANIMALS*
• *PROCÉDÉ ET MACHINE DE RÉCUPÉRATION DE CAPSULES DANS DES ANIMAUX ABATTUS*
- (71) Rumitag, S.L., Calle Esmaragda 19-21, 08950 Esplugues de Llobregat, ES
(72) TORRAS SOLER, Xavier, E-08500 Vic, ES VILASECA VINTRO, Joan Francesc, E-08024 Barcelona, ES
CAJA LOPEZ, Gerardo, E-08190 Sant Cugat del Valles, ES
(74) SUGRANES - VERDONCES - FERREGÜELA, Calle Provenza, 304, 08008 Barcelona, ES
-
- (51) **A01K 37/00** (11) **1 830 631 A1***
- (25) En (26) En
(21) 04808845.4 (22) 31.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2004/000929 31.12.2004
(87) WO 2006/071107 2006/27 06.07.2006
- (54) • *MILBENZUSAMMENSETZUNG, IHRE VERWENDUNG, VERFAHREN ZUR AUZUCHT EINER PHYTOSEIDEN-RAUBMILBE, AUZUCHTSYSTEM FÜR DIE AUZUCHT DIESER PHYTOSEIDEN-RAUBMILBE SOWIE VERFAHREN FÜR DIE BIOLOGISCHE SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNG IN EINER KULTUR*
• *MITE COMPOSITION, USE THEREOF, METHOD FOR REARING A PHYTOSEIID PREDATORY MITE, REARING SYSTEM FOR REARING SAID PHYTOSEIID PREDATORY MITE AND METHODS FOR BIOLOGICAL PEST CONTROL ON A CROP*
• *COMPOSITION D'ACARIENS, SON UTILISATION, PROCÉDE POUR DEVELOPPER UN ACARIEN PREDATEUR DES PHYTOSEIIDES, SYSTEME DE DEVELOPPEMENT POUR DEVELOPPER LEDIT ACARIEN PREDATEUR DES PHYTOSEIIDES ET PROCÉDES DE CONTROLE BIOLOGIQUE DES RAVAGEURS SUR UNE RECOLTE*
- (71) Koppert B.V., Veilingweg 17, 2651 BE Berkel en Roodenrijs, NL
(72) BOLCKMANS, Karel, Jozef, Florent, B-2323 Hoogstraten (Wortel), BE
HOUTEN, Yvonne, Maria van, NL-2671 PG Naaldwijk, NL
(74) Grootsholten, Johannes A.M., Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
-
- (51) **A01K 67/027** (11) **1 830 632 A1***
C12Q 1/68
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05848181.3 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/051109 19.12.2005
(87) WO 2006/067356 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 FR 0453129
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER TRIPLOIDEN ARTKREUZUNG DES SEEBARSCHES*
• *METHOD FOR OBTAINING A SEA BASS TRIPLOID INTERSPECIFIC TRIPLOID HYBRID*
• *PROCEDE D'OBTENTION D'UN HYBRIDE INTERSPECIFIQUE TRIPLOIDE DE BAR*
- (71) INSTITUT FRANCAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER (IFREMER), 155, rue Jean-Jacques Rousseau, 92130 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) KY, Chin Long, F-34980 Combaillaux, FR Falguiere, Jean-Claude, F-97212 St Joseph La Martinique, FR
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR
-
- A01K 67/027** → (51) **C12N 9/10**
-
- A01K 87/02** → (51) **A61M 5/315**
-
- (51) **A01K 89/015** (11) **1 830 633 A2***
- (25) De (26) De
(21) 05821595.5 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/002304 22.12.2005
(87) WO 2006/069561 2006/27 06.07.2006
(88) 26.10.2006
(30) 27.12.2004 DE 102004062886
- (54) • *SCHNURFÜHRUNG FÜR EINE ROLLEN-EINHEIT SOWIE ROLLENEINHEIT MIT EINER SOLCHEN SCHNURFÜHRUNG*
• *LINE GUIDE FOR A REEL UNIT AND REEL UNIT COMPRISING SUCH A LINE GUIDE*
• *ANNEAU POUR UNE UNITE DE MOULINET ET UNITE DE MOULINET COMPORTANT UN TEL ANNEAU*
- (71) Klein, Helmut, Egger, Strasse 47, 94526 Metten, DE
(72) Klein, Helmut, 94526 Metten, DE
(74) Glück, Martin, et al, Postfach 100826, 93008 Regensburg, DE
-
- (51) **A01M 1/20** (11) **1 830 634 A1***
- (25) En (26) En
(21) 04768899.9 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2004/004369 15.10.2004
(87) WO 2005/053390 2005/24 16.06.2005
(30) 15.10.2004 GB 0326056
- (54) • *VERPACKUNGSMITTEL ZUR ABGABE VON ZUR BEKÄMPFUNG VON FLIEGENDEN INSEKTEN WIRKSAMEM PYRETHROID*
• *PACKAGING MEANS FOR EMANATING PYRETHROID EFFECTIVE IN CONTROLLING FLYING INSECTS*
• *MOYEN DE CONDITIONNEMENT PERMETTANT LA DIFFUSION DE PYRETHROIDE POUR ELIMINER EFFICACEMENT LES INSECTES VOLANTS*
- (71) Reckitt Benckiser (Australia) Pty Limited, 44 Wharf Road, West Ryde, NSW 2114, AU
(72) BALAKRISCHNAN, Krishanthi, West Ryde, NSW 2114, AU
BOWMAN, Gary, Raymond, West Ryde, NSW 2114, AU
JUNUS, Rosita, West Ryde, NSW 2114, AU
KEMMIS, Bruce, Graham, Thornleigh, NSW 2120, AU
MORRIS, Alan, John, VIC 3052, AU
RIDLEY, Philip, Stephen, West Ryde, NSW 2114, AU
THOMPSON, Ian, Andrew, West Ryde, NSW 2114, AU
- (74) Cawdell, Karen Teresa, et al, Reckitt Benckiser plc Legal Department-Patents Group Dansom Lane, GB-Hull HU8 7DS, GB
-
- A01N 25/02** → (51) **A01N 31/16**
-
- (51) **A01N 25/04** (11) **1 830 635 A2***
A01N 25/12 **A01N 25/14**
A01N 43/68 **A01P 13/00**
A01P 7/04
- (25) En (26) En
(21) 05855646.5 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047124 27.12.2005
(87) WO 2006/071887 2006/27 06.07.2006
(88) 14.09.2006
(30) 27.12.2004 US 639849 P
25.05.2005 AU 2005902689
- (54) • *SCHAUMREDUZIERTE DISPERSIONEN UND FORMULIERUNGEN DAFÜR*
• *REDUCED FOAM DISPERSIONS AND FORMULATIONS THEREFOR*
• *DISPERSIONS A TAUX DE MOUSSE REDUIT ET FORMULATIONS ASSOCIEES*
- (71) Huntsman LLC, 10003 Woodloch Forest Drive, The Woodlands, TX 77380, US
(72) KIRBY, Andrew, F., Footscray, Victoria 3011, AU
LAVRANOS, Alice, Footscray, Victoria 3011, AU
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- A01N 25/04** → (51) **A01N 31/16**
-
- A01N 25/12** → (51) **A01N 25/04**
-
- A01N 25/14** → (51) **A01N 25/04**
-
- A01N 25/14** → (51) **B27K 3/52**
-
- A01N 25/16** → (51) **A01N 31/02**
-
- A01N 25/24** → (51) **A61L 15/44**
-
- A01N 25/26** → (51) **B27K 3/52**
-
- A01N 25/30** → (51) **A01N 31/16**
-
- A01N 25/30** → (51) **A01N 57/20**
-
- (51) **A01N 31/02** (11) **1 830 636 A2***
A01N 25/16
- (25) De (26) De
(21) 05825981.3 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013742 20.12.2005
(87) WO 2006/066888 2006/26 29.06.2006
(88) 12.10.2006
(30) 21.12.2004 DE 102004062775
- (54) • *ALKOHOLISCHER PUMPSCHAUM*
• *PUMPED FOAM CONTAINING ALCOHOL*
• *MOUSSE A POMPER CONTENANT DE L'ALCOOL*
- (71) Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
(72) VEEGER, Marcel, 47574 Goch, DE
HIMMING, Markus, 46045 Oberhausen, DE
-
- (51) **A01N 31/02** (11) **1 830 637 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05858574.6 (22) 05.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/043910 05.12.2005

(87) WO 2007/044032 2007/16 19.04.2007

(30) 09.12.2004 US 634464 P

(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN MIT HOHER
ANTIVIRALER UND ANTIBAKTERIELLER
WIRKUNG

• COMPOSITIONS HAVING A HIGH ANTI-
VIRAL AND ANTIBACTERIAL EFFICACY

• PRÉPARATIONS À EFFET ANTIVIRAL ET
ANTIBACTÉRIEN IMPORTANT

(71) The Dial Corporation, 15101 North Scotts-
dale Road, Scottsdale AZ 85254-2199, US

(72) FULS, Janice, Lynn, Fountain Hills, AZ
85268-2964, US

TAYLOR, Timothy, J., Phoenix, AZ 85013,
US

FOX, Priscilla, S., Phoenix, AZ 85028, US
RODGERS, Nancy, Day, Chandler, AZ 85248,
US

TOWNER, Harry, Ernest, Scottsdale, AZ
85260, US

DALTON, James, Scottsdale, AZ 85254, US

(74) Fiusello, Francesco, et al, Studio Torta S.r.l.
Via Viotti, 9, I-10121 Torino, IT

(51) **A01N 31/16** (11) **1 830 638 A2***

A01N 25/30 **A01N 37/40**

A01N 25/04 **A01N 37/36**

A01N 25/02 **A01N 37/10**

A01P 1/00 **A01N 37/04**

(25) En (26) En

(21) 05852832.4 (22) 05.12.2005

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

(86) US 2005/043720 05.12.2005

(87) WO 2006/062835 2006/24 15.06.2006

(88) 04.01.2007

(30) 09.12.2004 US 634465 P

(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN MIT STARKER
ANTIVIRALER UND ANTIBAKTERIELLER
WIRKSAMKEIT

• COMPOSITIONS HAVING A HIGH ANTI-
VIRAL AND ANTIBACTERIAL EFFICACY

• COMPOSITIONS PRESENTANT UNE EFFI-
CACITE ANTIVIRALE ET ANTIBACTE-
RIENNE ELEVEE

(71) The Dial Corporation, 15101 North Scotts-
dale Road, Scottsdale, AZ 85254-2199, US

(72) TAYLOR, Timothy, J., Phoenix, Arizona
85013, US

THEILER, Richard, Fredric, Scottsdale, Ari-
zona 85259, US

SEITZ, Earl, P., Jr., Scottsdale, Arizona
85260, US

(74) Fiusello, Francesco, et al, Studio Torta S.r.l.
Via Viotti, 9, I-10121 Torino, IT

(51) **A01N 33/12** (11) **1 830 639 A1***

C08F 8/44 **D06M 15/61**

A01N 43/40

(25) En (26) En

(21) 05804969.3 (22) 29.12.2005

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

(86) SE 2005/002054 29.12.2005

(87) WO 2006/071191 2006/27 06.07.2006

(30) 30.12.2004 SE 0403216

(54) • ANTIMIKROBIELLES UND ANTIVIRALES
PRODUKT

• ANTIMICROBIAL AND ANTIVIRAL PRO-
DUCT

• PRODUIT ANTIMICROBIEN ET ANTIVIRAL

(71) Appeartex AB, Sofierogatan 3A, 412 51
Göteborg, SE

(72) SCHÖNEMYR, Lars, S-412 73 Göteborg, SE
HOLMBERG, Krister, S-413 10 Göteborg, SE
PERSSSON, Daniel, S-416 61 Göteborg, SE

(74) Vink, Charlotta, Awapatent AB Södra Hamn-
gatan 37-41 Box 11394, S-404 28 Göteborg,
SE

(51) **A01N 37/00** (11) **1 830 640 A1***

(25) De (26) De

(21) 05818918.4 (22) 21.12.2005

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

(86) EP 2005/013779 21.12.2005

(87) WO 2006/069698 2006/27 06.07.2006

(30) 23.12.2004 DE 102004063308

(54) • FUNGIZIDE MISCHUNGEN

• FUNGICIDAL MIXTURES

• MELANGES FONGICIDES

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Lud-
wigshafen, DE

(72) STIERL, Reinhard, 56288 Kastellaun, DE
GEWEHR, Markus, 67251 Freinsheim, DE

HÜNGER, Udo, 67117 Limburgerhof, DE
NIEDENBRÜCK, Matthias, 68167 Mannheim,
DE

A01N 37/04 → (51) **A01N 31/16**

(51) **A01N 37/06** (11) **1 830 641 A1***
A01N 47/06

(25) En (26) En

(21) 05818142.1 (22) 14.10.2005

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

(86) US 2005/036679 14.10.2005

(87) WO 2006/044460 2006/17 27.04.2006

(30) 14.10.2004 US 618919 P

03.11.2004 US 624704 P

29.06.2005 US 695232 P

(54) • ISOMERISCHE MISCHUNGEN VON
DINITRO-OCTYLPHENYL-ESTERN UND
SYNERGISTISCHE FUNGIZIDE MI-
SCHUNGEN DARAUSS

• ISOMERIC MIXTURES OF DINITRO-
OCTYLPHENYL ESTERS AND SYNERGIS-
TIC FUNGICIDAL MIXTURES THEREFROM

• MELANGES ISOMERIQUES D'ESTERS
DINITRO-OCTYLPHENYLE ET MELANGES
FONGICIDES SYNERGIQUES DE CEUX-CI

(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville
Road, Indianapolis IN 46268-1054, US

(72) BILLINGTON, Richard, Wanrage, OX 129RW,
GB

GREEN, Elizabeth, Ann, East Hagbourne,
OX11 9JX, GB

MATHIESON, John, Todd, Brownsburg, IN
46112, US

SIVIERI, Franco, I-24047 Treviglio, IT

DAVIES, John, Midland, MI 48642, US

DISTLER, Bernhard, 83043 Bad Aibling, DE

EHR, Robert, Joseph, Indianapolis, IN
46278, US

(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 860 820,
81635 München, DE

A01N 37/10 → (51) **A01N 31/16**

A01N 37/24 → (51) **A01N 37/36**

A01N 37/34 → (51) **A01N 37/36**

(51) **A01N 37/36** (11) **1 830 642 A1***

A01N 47/14 **A01N 47/12**

A01P 3/00 **A01N 47/26**

A01N 47/20

(25) De (26) De

(21) 05819687.4 (22) 21.12.2005

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

(86) EP 2005/013814 21.12.2005

(87) WO 2006/069714 2006/27 06.07.2006

(30) 23.12.2004 DE 102004063323

(54) • FUNGIZIDE MISCHUNGEN

• FUNGICIDAL MIXTURES

• MELANGES FONGICIDES

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Lud-
wigshafen, DE

(72) GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE

NIEDENBRÜCK, Matthias, 67117 Limbur-
gerhof, DE

HÜNGER, Udo, 68167 Mannheim, DE

(51) **A01N 37/36** (11) **1 830 643 A1***

A01N 43/40 **A01N 37/46**

A01N 43/78 **A01P 3/00**

A01N 43/82 **A01N 43/80**

A01N 43/76 **A01N 43/56**

A01N 43/32 **A01N 43/08**

A01N 41/06 **A01N 37/38**

A01N 37/34 **A01N 37/24**

(25) De (26) De

(21) 05821560.9 (22) 21.12.2005

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

(86) EP 2005/013813 21.12.2005

(87) WO 2006/069713 2006/27 06.07.2006

(30) 23.12.2004 DE 102004063383

(54) • FUNGIZIDE MISCHUNGEN

• FUNGICIDAL MIXTURES

• MELANGES FONGICIDES

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Lud-
wigshafen, DE

(72) GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE

NIEDENBRÜCK, Matthias, 67117 Limbur-
gerhof, DE

HÜNGER, Udo, 68167 Mannheim, DE

(51) **A01N 37/36** (11) **1 830 644 A1***

(25) De (26) De

(21) 05822047.6 (22) 21.12.2005

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

(86) EP 2005/013781 21.12.2005

(87) WO 2006/069700 2006/27 06.07.2006

(30) 23.12.2004 DE 102004063325

(54) • FUNGIZIDE MISCHUNGEN

• FUNGICIDAL MIXTURES

• MELANGES FONGICIDES

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Lud-
wigshafen, DE

(72) GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE

NIEDENBRÜCK, Matthias, 67117 Limbur-
gerhof, DE

HÜNGER, Udo, 68167 Mannheim, DE

(51) **A01N 37/36** (11) **1 830 645 A1***

(25) De (26) De

(21) 05824381.7 (22) 21.12.2005

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

(86) EP 2005/013780 21.12.2005

(87) WO 2006/069699 2006/27 06.07.2006

(30) 23.12.2004 DE 102004063321

(54) • FUNGIZIDE MISCHUNGEN

- *FUNGICIDAL MIXTURES*
- *MELANGES FONGICIDES*

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE
NIEDENBRÜCK, Matthias, 67117 Limburgerhof, DE
HÜNGER, Udo, 68167 Mannheim, DE

A01N 37/36 → (51) **A01N 31/16**

A01N 37/38 → (51) **A01N 37/36**

A01N 37/40 → (51) **A01N 31/16**

(51) **A01N 37/46** (11) **1 830 646 A1***

(25) De (26) De

(21) 05820268.0 (22) 17.12.2005

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

(86) EP 2005/013623 17.12.2005

(87) WO 2006/069655 2006/27 06.07.2006

(30) 24.12.2004 DE 102004062512

(54) • *SYNERGISTISCHE MISCHUNGEN MIT INSEKTIZIDER UND FUNGIZIDER WIRKUNG*

- *SYNERGISTIC MIXTURES EXHIBITING INSECTICIDAL AND FUNGICIDAL ACTION*
- *MELANGES SYNERGIQUES A EFFET INSECTICIDE ET FONGICIDE*

(71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

(72) KROHN, Peter-Wilhelm, 51373 Leverkusen, DE
BECKER, Rolf, Christian, 51399 Burscheid, DE
HUNGENBERG, Heike, 40764 Langenfeld, DE

A01N 37/46 → (51) **A01N 37/36**

(51) **A01N 37/50** (11) **1 830 647 A2***
A01P 3/00

(25) De (26) De

(21) 05817599.3 (22) 16.12.2005

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

AL HR MK YU

(86) EP 2005/013552 16.12.2005

(87) WO 2006/066810 2006/26 29.06.2006

(88) 21.09.2006

(30) 20.12.2004 DE 102004062455

(54) • *VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG VON PILZKRANKHEITEN BEI LEGUMINOSEN*

- *METHOD FOR CONTROLLING MYCOSES IN LEGUMINOUS PLANTS*
- *PROCEDE POUR LUTTER CONTRE LES MYCOSES CHEZ LES LEGUMINEUSES*

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) GROEGER, Ulf, 67141 Neuhofen, DE
VOESTE, Dirk, 67117 Limburgerhof, DE
HADEN, Egon, 67259 Kleinniedesheim, DE
NIEDENBRÜCK, Matthias, 67117 Limburgerhof, DE
DOMBO, Peter, 65207 Wiesbaden, DE
STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE
SPEAKMAN, John-Bryan, 67141 Neuhofen, DE

A01N 37/50 → (51) **A01N 51/00**

A01N 41/06 → (51) **A01N 37/36**

A01N 43/08 → (51) **A01N 37/36**

A01N 43/22 → (51) **C07D 221/04**

A01N 43/32 → (51) **A01N 37/36**

A01N 43/36 → (51) **A01N 43/653**

(51) **A01N 43/40** (11) **1 830 648 A2***
A61K 31/445

(25) En (26) En

(21) 05853561.8 (22) 08.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/044677 08.12.2005

(87) WO 2006/063256 2006/24 15.06.2006

(88) 29.03.2007

(30) 09.12.2004 US 634562 P

(54) • *BEHANDLUNG MIT D-THREO-METHYLPHENIDAT*

- *TREATMENT USING D-THREO METHYLPHENIDATE*
- *TRAITEMENT AU MOYEN DE D-THREO METHYLPHENIDATE*

(71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US

(72) KHETANI, Vikram, Short Hills, New Jersey 07078, US

(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A01N 43/40 → (51) **A01N 33/12**

A01N 43/40 → (51) **A01N 37/36**

A01N 43/40 → (51) **A01N 51/00**

A01N 43/54 → (51) **A01N 43/653**

A01N 43/56 → (51) **A01N 37/36**

(51) **A01N 43/653** (11) **1 830 649 A1***
C04B 41/46 **A01N 43/78**
A01N 43/54 **A01N 43/36**

(25) En (26) En

(21) 05818362.5 (22) 15.12.2005

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

(86) GB 2005/004848 15.12.2005

(87) WO 2006/067388 2006/26 29.06.2006

(30) 22.12.2004 GB 0428134

(54) • *ANTIFUNGALE WANDPLATTEN UND BAUMATERIALIEN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*

- *ANTIFUNGAL WALLBOARDS AND BUILDING MATERIALS AND METHODS FOR THE PRODUCTION THEREOF*
- *PAROIS MURALES ET MATERIAUX DE CONSTRUCTION ANTIFONGIQUES ET PROCEDES DE FABRICATION CORRESPONDANTS*

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

(72) CORNISH, Alexander, 4058 Basel, CH
GREINER, Anja, 4332 Stein, CH
KNAUF-BEITER, Gertrude, 4332 Stein, CH
STEINER, Johann, 4058 Basel, CH

A01N 43/68 → (51) **A01N 25/04**

A01N 43/713 → (51) **C07C 43/29**

A01N 43/76 → (51) **A01N 37/36**

A01N 43/76 → (51) **C07C 43/29**

A01N 43/78 → (51) **A01N 37/36**

A01N 43/78 → (51) **A01N 43/653**

(51) **A01N 43/80** (11) **1 830 650 A1***

(25) De (26) De

(21) 05850323.6 (22) 21.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/013815 21.12.2005

(87) WO 2006/069715 2006/27 06.07.2006

(30) 23.12.2004 DE 102004063322

(54) • *FUNGIZIDE MISCHUNGEN*

- *FUNGICIDAL MIXTURES*
- *MELANGES FONGICIDES*

(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) HÜNGER, Udo, 56288 Kastellaun, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE
GEWEHR, Markus, 67117 Limburgerhof, DE
NIEDENBRÜCK, Matthias, 68167 Mannheim, DE

A01N 43/80 → (51) **A01N 37/36**

A01N 43/80 → (51) **C07C 43/29**

A01N 43/82 → (51) **A01N 37/36**

A01N 43/82 → (51) **C07C 43/29**

A01N 47/06 → (51) **A01N 37/06**

A01N 47/12 → (51) **A01N 37/36**

A01N 47/14 → (51) **A01N 37/36**

A01N 47/20 → (51) **A01N 37/36**

A01N 47/24 → (51) **A01N 51/00**

A01N 47/26 → (51) **A01N 37/36**

A01N 47/40 → (51) **A01N 51/00**

A01N 47/44 → (51) **A61L 15/44**

(51) **A01N 51/00** (11) **1 830 651 A2***
A01N 47/40 **A01N 43/40**
A01P 3/00 **A01P 7/04**
A01N 47/24 **A01N 37/50**

(25) De (26) De

(21) 05850298.0 (22) 17.12.2005

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

(86) EP 2005/013622 17.12.2005

(87) WO 2006/069654 2006/27 06.07.2006

(88) 10.08.2006

(30) 24.12.2004 DE 102004062513

(54) • *INSEKTIZIDE AUF BASIS VON NEONICOTINOIDEN UND AUSGEWAHLTEN STROBILURINEN*

- *INSECTICIDES BASED ON SELECTED NEONICOTINOIDS AND STROBILURINS*
- *INSECTICIDES A BASE DE NEONICOTINOIDES ET DE STROBILURINES SELECTIONNEES*

(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

(72) KROHN, Peter-wilhelm, 51373 Leverkusen, DE
BECKER, Rolf, Christian, 51399 Burscheid, DE

HUNGENBERG, Heike, 40764 Langenfeld, DE

(51) **A01N 57/20** (11) **1 830 652 A2***
A01N 25/30 **C11D 1/94**(25) En (26) En
(21) 05849076.4 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) EP 2005/014146 30.12.2005
(87) WO 2006/069794 2006/27 06.07.2006
(88) 12.10.2006

(30) 30.12.2004 US 640300 P

(54) • **HERBIZIDZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM AMINOPHOSPHAT- ODER AMINOPHOSPHONATSALZ, EINEM BETAINE UND EINEM AMINOXID**
• **HERBICIDAL COMPOSITION COMPRISING AN AMINOPHOSPHATE OR AMINOPHOSPHONATE SALT, A BETAINE AND AN AMINE OXIDE**
• **COMPOSITION HERBICIDE COMPRENANT UN AMINOPHOSPHATE OU UN SEL D'AMINOPHOSPHATE, UN BETAINE ET UN OXYDE D'AMINE**

(71) RHODIA CHIMIE, 40, rue de la Haie Coq, 93300 Aubervilliers, FR

(72) GIOIA, Paul, Taylors Lakes, Victoria 3038, AU
CHUAH, Poay Huang, Singapore 640487, SG
XIE, Wenbing, Maysprings, Singapore 678267, SG

(74) Boittiaux, Vincent, et al, Rhodia Services Dir. Pro. Ind. 40 Rue de la Haie Coq., 93300 Aubervilliers, FR

A01N 59/20 → (51) **B27K 3/52**(51) **A01N 61/00** (11) **1 830 653 A1***(25) De (26) De
(21) 05819380.6 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL HR MK YU

(86) EP 2005/013816 21.12.2005
(87) WO 2006/069716 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004063382(54) • **FUNGIZIDE MISCHUNGEN**
• **FUNGICIDAL MIXTURES**
• **MELANGES FONGICIDES**

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE
NIEDENBRÜCK, Matthias, 67117 Limburgerhof, DE**A01P 1/00** → (51) **A01N 31/16****A01P 3/00** → (51) **A01N 37/36****A01P 3/00** → (51) **A01N 37/50****A01P 3/00** → (51) **A01N 51/00****A01P 7/04** → (51) **A01N 25/04****A01P 7/04** → (51) **A01N 51/00****A01P 13/00** → (51) **A01N 25/04****A21D 2/18** → (51) **A23L 1/09****A21D 8/00** → (51) **A21D 13/00**(51) **A21D 13/00** (11) **1 830 654 A1***
A21D 8/00 **A23L 1/01**(25) En (26) En
(21) 05816298.3 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) NL 2005/050066 07.12.2005
(87) WO 2006/062408 2006/24 15.06.2006
(30) 07.12.2004 EP 04078317(54) • **IN DER MIKROWELLE ERHITZBARES GEFRORENES NAHRUNGSMITTELPRODUKT**
• **MICROWAVEABLE FROZEN FOODSTUFF**
• **PRODUIT ALIMENTAIRE CONGELE POUVANT PASSER AU FOUR MICRO-ONDES**

(71) CSM Nederland B.V., Nienoord 13, 1112 XE Diemen, NL

(72) WÄPPLING-RAAHOLT, Birgitta, S-431 34 Mölndal, SE

(73) MORET, Peter, NL-4421 ML Kapelle, NL

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, NL-2502 LS The Hague, NL

A21D 13/00 → (51) **A23L 1/09****A21D 13/06** → (51) **A23L 1/09**(51) **A22C 9/00** (11) **1 830 655 A2***(25) En (26) En
(21) 05851910.9 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) US 2005/042075 21.11.2005
(87) WO 2006/055881 2006/21 26.05.2006
(88) 12.10.2006

(30) 19.11.2004 US 629324 P

(54) • **VERBESSERUNG BEI DER BEHANDLUNG VON FLEISCH**
• **IMPROVEMENT IN TREATMENT OF MEAT**
• **TRAITEMENT DE VIANDE AMELIORE**

(71) Hydrodyne Incorporated, 988 Boulevard of The Arts, No. 212, Sarasota, FL 34236, US

(72) LONG, John, Sarasota, Florida 34236, US
THOMSEN, Keith, Washington, US

(74) Gallo, Luca, et al, Gallo & Partners S.r.l. Via Trieste, 49, 35121 Padova, IT

A22C 25/16 → (51) **A22C 25/18**(51) **A22C 25/18** (11) **1 830 656 A1***
A22C 25/16 **B26D 5/34**(25) En (26) En
(21) 05815762.9 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) IS 2005/000027 16.12.2005
(87) WO 2006/064521 2006/25 22.06.2006
(30) 16.12.2004 IS 7602

(30) 26.07.2005 IS 7959

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUTOMATISCHEN ENTFERNEN VON KNOCHEN**
• **A METHOD AND AN APPARATUS FOR AUTOMATIC BONE REMOVAL**
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR LA SUPPRESSION AUTOMATIQUE DES ARRETES OU DES OS**

(71) Skaginn HF., Bakkatuni 26, 300 Akranes, IS

(72) ARNASON, Ingolfur, IS-300 Akranes, IS

(74) Amason Faktor, Intellectual Property Group Gudridarstig 2-4, 113 Reykjavik, IS

(71) Skaginn HF., Bakkatuni 26, 300 Akranes, IS
(72) ARNASON, Ingolfur, IS-300 Akranes, IS
(74) Amason Faktor, Intellectual Property Group Gudridarstig 2-4, 113 Reykjavik, IS(51) **A23C 9/12** (11) **1 830 657 A1***
A23C 15/06 **A23C 9/15**(25) En (26) En
(21) 05821056.8 (22) 21.12.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) DK 2005/000810 21.12.2005

(87) WO 2006/066590 2006/26 29.06.2006

(30) 21.12.2004 DK 200401972
20.01.2005 DK 200500102(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FRAKTIONEN EINER MILCHZUSAMMENSETZUNG**• **METHOD FOR PRODUCING FRACTIONS OF A MILK COMPOSITION**• **METHODE DE PRODUCTION DE FRACTIONS D'UNE COMPOSITION DU LAIT**

(71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(72) CHR. HANSEN A/S, Bøge Allé 10-12, 2970 Hørsholm, DK

(72) NIELSEN, Per, Munk, DK-3400 Birkerød, DK
LILBAEK, Hanna, DK-2100 Copenhagen OE, DK

(74) Kofoed, Gertrud Sonne, Novozymes A/S, Patents, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

A23C 9/15 → (51) **A23C 9/12****A23C 9/15A** → (51) **A23C 13/14**(51) **A23C 11/10** (11) **1 830 658 A2***
A23L 1/211 **C11B 1/10**
A23J 1/14 **A23J 3/16**
A23C 20/02(25) En (26) En
(21) 05786107.2 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IB 2005/002681 09.09.2005
(87) WO 2006/032967 2006/13 30.03.2006
(30) 21.09.2004 US 944877(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER/EINES BOHNENGESCHMACKFREIEN SOJAMILCH UND/ODER OKARA MIT KOHLENDIOXID IM SUBLIMATIONSZUSTAND**• **METHOD FOR PREPARING A BEANLESS-FLAVOR SOYMILK AND/OR OKARA USING CARBON DIOXIDE IN A STATE OF SUBLIMATION**
• **PROCEDE DE PREPARATION DE LAIT DE SOJA ET/OU D'OKARA SANS FEVES AU MOYEN DE DIOXYDE DE CARBONE A L'ETAT DE SUBLIMATION**

(71) Delgado Araujo, Alejandro J., Rios 1540y Antepara, San Blas, Quito, EC

(72) Delgado Araujo, Alejandro J., San Blas, Quito, EC

(74) Kasseeckert, Rainer, Linde AG Patente und Marken Dr.-Carl-von-Linde-Straße 6-14, 82049 Pullach, DE

(74) Kasseeckert, Rainer, Linde AG Patente und Marken Dr.-Carl-von-Linde-Straße 6-14, 82049 Pullach, DE

(74) Kasseeckert, Rainer, Linde AG Patente und Marken Dr.-Carl-von-Linde-Straße 6-14, 82049 Pullach, DE

(51) **A23C 13/14** (11) **1 830 659 A2***
A23C 9/15A(25) En (26) En
(21) 05816260.3 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) NL 2005/050072 09.12.2005

(87) WO 2006/038807 2006/15 13.04.2006

(88) 13.07.2006

(30) 10.12.2004 EP 04078350

(54) • **HALBFETTSAHNE**
• **MEDIUM-FAT CREAM**
• **CRÈME DEMI-GRASSE**

(71) Campina Nederland Holding B.V., Hogeweg 9, 5301 LB Zaltbommel, NL

- (72) DONKERS, Henrica, Martina, Maria, 5427 JL Boekel, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

A23C 15/06 → (51) **A23C 9/12**

A23C 20/02 → (51) **A23C 11/10**

- (51) **A23D 9/00** (11) **1 830 660 A1***
A23L 1/01
(25) En (26) En
(21) 05808613.3 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/012499 18.11.2005
(87) WO 2006/061100 2006/24 15.06.2006
(30) 08.12.2004 EP 04078325
(54) • **ZUM BRATEN VON LEBENSMITTELN GEEIGNETE SPEISEÖLZUSAMMENSETZUNG**
• **EDIBLE OIL COMPOSITION SUITABLE FOR FRYING FOOD**
• **COMPOSITION D'HUILE COMESTIBLE CONVENANT A LA FRITURE D'ALIMENTS**
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(72) Van Den Enden, Peter, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
Flöter, Eckhard, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
Hogervorst, Wim Theodorus, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
(74) Kan, Jacob Hendrik, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

A23D 9/02 → (51) **A23P 1/04**

A23G 1/00 → (51) **A23L 1/09**

- (51) **A23G 4/00** (11) **1 830 661 A1***
(25) En (26) En
(21) 05789115.2 (22) 03.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000629 03.10.2005
(87) WO 2006/066576 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 PCT/DK2004/000906
(54) • **NICHTKLEBRIGER KAUGUMMI**
• **NON-TACK CHEWING GUM**
• **CHEWING-GUM NON COLLANT**
(71) Gumlink A/S, Dandyvej 19, 7100 Vejle, DK
(72) WITTORFF, Helle, DK-7120 Vejle Øst, DK
NEERGAARD, Jesper, DK-8000 Århus C, DK
(74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen, Arosgaarden, Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

A23G 4/02 → (51) **A61K 9/00**

A23G 4/06 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A23G 4/18** (11) **1 830 662 A2***
(25) En (26) En
(21) 05812192.2 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/038349 25.10.2005
(87) WO 2006/071343 2006/27 06.07.2006
(88) 04.01.2007

- (30) 22.12.2004 US 24214
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ÜBERZOGENEN SÜSSWARENPRODUKTEN**
• **METHODS FOR MANUFACTURING COATED CONFECTIONARY PRODUCTS**
• **PROCEDES DE FABRICATION DE PRODUITS DE CONFISERIE ENROBES**
(71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY, 410 North Michigan Avenue Wrigley Building, Chicago, Illinois 60611-4287, US
(72) VALDEZ, Enrique, Chicago, Illinois 60606, US
SEIELSTAD, Donald, Arthur, Frankfort, Illinois 60423, US
SONG, Joo, Hae, Oak Lawn, Illinois 60453, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A23G 9/00 → (51) **A23L 1/09**

- (51) **A23G 9/06** (11) **1 830 663 A2***
B65D 85/78
A23G 9/22
(25) En (26) En
(21) 05846493.4 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/041657 17.11.2005
(87) WO 2006/055699 2006/21 26.05.2006
(88) 21.12.2006
(30) 17.11.2004 US 628606 P
(54) • **HERSTELLUNG VON GEFRORENEN NAHRUNGSMITTELN**
• **FROZEN FOOD PRODUCTION**
• **PRODUCTION DE PRODUITS ALIMENTAIRES CONGEELES**
(71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
(72) Brisson, John G., Rockport, MA 01966, US
Smith, Joseph L. Jr., Concord, MA 01742, US
Baker, Teresa S., Cambridge, MA 02139, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

A23G 9/20 → (51) **A23G 9/06**

A23G 9/22 → (51) **A23G 9/06**

A23J 1/14 → (51) **A23C 11/10**

A23J 3/16 → (51) **A23C 11/10**

A23J 7/00 → (51) **A61K 31/133**

A23K 1/00 → (51) **A01K 5/00**

A23K 1/00 → (51) **A23K 1/18**

A23K 1/16 → (51) **A23K 1/18**

A23K 1/16 → (51) **C07C 323/52**

A23K 1/165 → (51) **A01K 5/00**

A23K 1/17 → (51) **A01K 5/00**

- (51) **A23K 1/18** (11) **1 830 664 A1***
(25) En (26) En
(21) 04813463.9 (22) 09.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/041145 09.12.2004

- (87) WO 2006/062519 2006/24 15.06.2006
(54) • **TRIPOLYPHOSPHATHALTIGE GESCHMACKSVERBESSERER FÜR HEIMTIERFUTTER**
• **TRIPOLYPHOSPHATE PET FOOD PALATABILITY ENHANCERS**
• **AMELIORATEURS S'APPETENCE D'ALIMENTS POUR ANIMAUX AU TRIPOLYPHOSPHATE**
(71) Bioproducts, Inc., 320 Springside Drive, Suite 300, Fairlawn, OH 44333, US
(72) LEE, Yanien, Blackfoot, ID 83221, US
SHI, Zulin, Naperville, IL 60563, US
TANG, Jiunn-Yann, Oak Brook, IL 60523, US
WANG, Huoy-Jiun, Aurora, IL 60504, US
(74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A23K 1/18** (11) **1 830 665 A1***
A23K 1/16 **A23K 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 05817621.5 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013641 19.12.2005
(87) WO 2006/069662 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 EP 04031082
(54) • **HAUSTIERFUTTER**
• **PET FOOD**
• **ALIMENT POUR ANIMAUX DOMESTIQUES**
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) KRAMMER, Stephanie, 79541 Lörrach-Hauingen, DE
(74) Schwander, Kuno, et al, DSM Nutritional Products Ltd., Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

A23L 1/00 → (51) **A23P 1/04**

A23L 1/01 → (51) **A21D 13/00**

A23L 1/01 → (51) **A23D 9/00**

A23L 1/0522 → (51) **A23L 1/09**

- (51) **A23L 1/0526** (11) **1 830 666 A1***
(25) En (26) En
(21) 05853361.3 (22) 08.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/044418 08.12.2005
(87) WO 2006/063130 2006/24 15.06.2006
(30) 08.12.2004 US 6820
05.04.2005 US 98540
(54) • **SCHOKOLADEPRODUKTE UND -BESTANDTEILE SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NEUEN ÖL-IN-WASSER-SUSPENSIONEN**
• **CHOCOLATE PRODUCTS AND INGREDIENTS AND METHODS FOR PRODUCING NOVEL OIL-IN-WATER SUSPENSIONS**
• **PRODUITS ET INGREDIENTS A BASE DE CHOCOLAT ET PROCEDES POUR LA PRODUCTION DE NOUVELLES SUSPENSIONS HUILE DANS EAU**
(71) The Hershey Company, Law Division 100 Crystal A Drive, Hershey, PA 17033, US
(72) HANSELMANN, William, The Hershey Company, Hershey, PA 17033, US
(74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4^a, 08008 Barcelona, ES

(51) **A23L 1/09** (11) **1 830 667 A1***
A23L 1/0522 **A23L 1/307**

A23L 1/308 **A21D 13/00**
A21D 2/18 **A23G 1/00**
A23G 9/00 **A21D 13/00**

(25) En (26) En
(21) 06819850.6 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/069082 29.11.2006
(87) WO 2007/063084 2007/23 07.06.2007
(30) 02.12.2005 EP 05257437
(54) • **KALORIENARMER FETTERSATZ**
• **LOW CALORIE FAT SUBSTITUTE**
• **SUBSTITUT DE MATIÈRE GRASSE FAIBLE EN CALORIES**

(71) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391, US
(72) SARNEEL, Frans Johan, NL-4574 RJ Zuid-dorpe, NL
PEREMANS, Johan Augusta Maria Antoon, B-2180 Ekeren, BE
JONCKERS, Johan, B-1200 Sint-Lambrechts-Woluwe, BE
(74) Wilkinson, Stephen John, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

A23L 1/211 → (51) **A23C 11/10**

A23L 1/30 → (51) **A61K 31/133**

A23L 1/307 → (51) **A23L 1/09**

A23L 1/308 → (51) **A23L 1/09**

(51) **A23P 1/04** (11) **1 830 668 A2***
A23D 9/02 **A23P 1/12**
A23L 1/00

(25) En (26) En
(21) 05820880.2 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IB 2005/053939 29.11.2005
(87) WO 2006/067647 2006/26 29.06.2006
(88) 01.03.2007
(30) 21.12.2004 EP 04106763
13.04.2005 EP 05102892
(54) • **VERKAPSELTE MEHRFACH UNGESÄTTIGTE FETTSÄUREN**
• **ENCAPSULATED POLYUNSATURATED FATTY ACIDS**
• **ACIDES GRAS POLYUNSATURÉS ENCAPSULÉS**

(71) FIRMENICH SA, P.O. Box 239, 1, route des Jeunes, 1211 Geneva 8, CH
(72) VALENTINOTTI, Sergio, 1006 Lausanne, CH
ARMANET, Luc, LAWRENCEVILLE, NJ, 08648, US
PORRET, Joëlle, 2224 Chêne-Bougeries, CH
(74) Dale, Gavin Christopher, et al, Firmenich SA Legal Dept. IP Group 1, route des Jeunes P. O. Box 239, 1211 Genève 8, CH

A23P 1/12 → (51) **A23P 1/04**

(51) **A41D 13/12** (11) **1 830 669 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05767636.3 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2005/001100 03.05.2005
(87) WO 2006/056665 2006/22 01.06.2006
(30) 25.11.2004 FR 0412487

(54) • **VORRICHTUNG ZUM HALTEN EINES GERÄTS ODER VON KLEIDUNG AN DER TAILLE EINER PERSON**
• **DEVICE FOR HOLDING AN EQUIPMENT OR CLOTHING ON A PERSON WAISTLINE**
• **DISPOSITIF DESTINE A MAINTENIR UN EQUIPEMENT OU UN VETEMENT AU NIVEAU DE LA TAILLE D'UN INDIVIDU**

(71) Jost, Bernard, 2 Rue de Lancieu, 57000 Metz, FR
Jost, Didier, 25 Rue Saint Maximin, 69003 Lyon, FR
(72) JOST, Bernard, F-57000 Metz, FR

A41D 27/06 → (51) **B32B 27/00**

A41D 31/02 → (51) **B32B 27/00**

(51) **A43B 3/24** (11) **1 830 670 A1***
A43B 21/433 **A43B 21/42**

(25) En (26) En
(21) 05823254.7 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/003451 17.11.2005
(87) WO 2006/054157 2006/21 26.05.2006
(30) 19.11.2004 IT VR20040179
(54) • **FUSSBEKLEIDUNG MIT FERSE MIT VERÄNDERLICHER KONFIGURATION**
• **FOOTWEAR WITH VARIABLE CONFIGURATION HEEL**
• **CHAUSSURE AVEC CONFIGURATION DE TALON VARIABLE**

(71) PIERIBONI, Antonio, Via Mason, 13, 36054 Montebello Vicentino, IT
(72) PIERIBONI, Antonio, 36054 Montebello Vicentino, IT
(74) Luppi, Luigi, Luppi & Associati S.r.l. Foro Buonaparte, 68, 20121 Milano, IT

(51) **A43B 5/00** (11) **1 830 671 A1***
(25) En (26) En
(21) 05822038.5 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2005/004382 20.12.2005
(87) WO 2006/068392 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 KR 20040108870
(54) • **LAUFSCHUHE MIT NACH HINTEN VERLAGERTEM SCHWERPUNKT**
• **REAR BALANCE WALKING SHOES**
• **CHAUSSURES DE MARCHE A EQUILIBRE ARRIERE**

(71) Cogent Motion, Inc., 519, Sun Plaza Officetel 1434, U-dong Haeundae-gu, Busan 612-725, KR
(72) OH, Dong Jae, Haeundae-gu, Busan 612-022, KR
(74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel & Maser, Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

(51) **A43B 5/04** (11) **1 830 672 A1***
A43B 13/14 **A43B 13/18**

(25) De (26) De
(21) 04762609.8 (22) 05.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2004/001764 05.08.2004
(87) WO 2005/013742 2005/07 17.02.2005
(30) 06.08.2003 DE 10335970
(54) • **SKISCHUH MIT VERBESSERTEM INTER-FACE-VERHALTEN**
• **SKI BOOT HAVING AN IMPROVED INTER-FACE BEHAVIOR**

• **CHAUSSURE DE SKI AYANT UN COMPORTEMENT INTERFACE AMELIORE**

(71) Heierling I-Flex GmbH, Tal 34, 80331 München, DE
(72) Cantz, Stefan, 81371 München, DE
(74) Hasler, Erich, et al, c/o Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8 Postfach, 7310 Bad Ragaz, CH

A43B 7/08 → (51) **A43B 7/12**

(51) **A43B 7/12** (11) **1 830 673 A1***
A43B 7/08 **A43B 17/08**
A43B 17/10 **A43B 13/14**
A43B 13/38

(25) En (26) En
(21) 06763461.8 (22) 01.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/062839 01.06.2006
(87) WO 2006/134033 2006/51 21.12.2006
(30) 15.06.2005 IT TV20050084
(54) • **SCHUH MIT ATMUNGSAKTIVER SOHLE**
• **SHOE WITH BREATHABLE SOLE**
• **CHAUSSURE AVEC SEMELLE RESPIRANTE**

(71) Asolo SPA, Via delle Industrie 2, 31040 Nervesa della Battaglia, IT
(72) ZANATTA, Marco, I-31040 Nervesa della Battaglia, IT
MARTINI, Giovanni, I-31040 Nervesa della Battaglia, IT
BERNADEL, Livio, I-31040 Nervesa della Battaglia, IT
(74) Agostini, Agostino, et al, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone, 9, 31100 Treviso, IT

(51) **A43B 7/14** (11) **1 830 674 A2***
A43B 13/18

(25) En (26) En
(21) 05854830.6 (22) 17.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/046182 17.12.2005
(87) WO 2006/066256 2006/25 22.06.2006
(88) 23.11.2006
(30) 17.12.2004 US 905144
(54) • **SCHUHSOHL E MIT LOSE GEFÜLLTEM BEQUEMLICHKEITS- UND STÜTZSYSTEM**
• **SHOE SOLE WITH LOOSE FILL COMFORT AND SUPPORT SYSTEM**
• **SEMELLE DE CHAUSSURE À SYSTÈME DE CONFORT ET DE SUPPORT PARTICULAIRE**

(71) Hottinger, Michael, 8874 Garden Lane, Greendale, Wisconsin 53129, US
(72) Hottinger, Michael, Greendale, Wisconsin 53129, US
(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A43B 7/26 → (51) **A61F 13/06**

A43B 13/14 → (51) **A43B 5/04**

A43B 13/14 → (51) **A43B 7/12**

A43B 13/18 → (51) **A43B 5/04**

A43B 13/18 → (51) **A43B 7/14**

A43B 13/38 → (51) **A43B 7/12**

A43B 17/08	→ (51)	A43B 7/12
A43B 17/10	→ (51)	A43B 7/12
A43B 21/42	→ (51)	A43B 3/24
A43B 21/433	→ (51)	A43B 3/24
A44B 18/00	→ (51)	A61F 13/62
A45B 9/02	→ (51)	A63C 11/22
(51) A45C 3/04	(11)	1 830 675 A1*
B65D 33/24		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 05826391.4	(22) 15.12.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2005/056822	15.12.2005	
(87) WO 2006/064045	2006/25 22.06.2006	
(30) 15.12.2004 FR 0413324		
(54) • TASCHE ZUM TRANSPORT VON WAREN • BAG FOR TRANSPORTING GOODS • SAC DE TRANSPORT DE MARCHANDISES		
(71) Touraine Emballage Recyclage, Z.I. Saint Cosmes, rue Jules Verne, 37520 La Riche, FR		
(72) CHERBONNIER, Yvon, F-37520 La Riche, FR		
(74) Texier, Christian, et al. Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR		
A45D 29/00	→ (51)	A61K 8/00
(51) A45D 29/04	(11)	1 830 676 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 05794763.2	(22) 21.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
HR		
(86) GB 2005/004058	21.10.2005	
(87) WO 2006/046011	2006/18 04.05.2006	
(88) 22.06.2006		
(30) 29.10.2004 GB 0424038		
(54) • GEBogene VORRICHTUNG FÜR MANIKÜRE ODER PEDIKÜRE • CURVED MANICURE OR PEDICURE DEVICE • DISPOSITIF DE MANUCURE OU DE PEDICURIE COURBE		
(71) Pellereau, Thomas, Meadowbrook, Swarraton Alresford Hampshire S024 9TQ, GB		
(72) Pellereau, Thomas, Swarraton Alresford Hampshire S024 9TQ, GB		
(51) A45F 3/02	(11)	1 830 677 A2*
A45F 3/04		
(25) En	(26) En	
(21) 05813145.9	(22) 04.12.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) IL 2005/001300	04.12.2005	
(87) WO 2006/064492	2006/25 22.06.2006	
(88) 10.08.2006		
(30) 16.12.2004 IL 16582504		
(54) • VIELZWECKTASCHE • MULTI USE BAG • SAC POLYVALENT		
(71) Amishay, Yair, 4 Elighu St. Ramat Aviv C., 69120 Tel Aviv, IL		
(72) Amishay, Yair, 69120 Tel Aviv, IL		
(74) Pizzoli, Antonio, et al. Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, I-20123 Milano, IT		

A45F 3/04	→ (51)	A45F 3/02
A46B 9/04	→ (51)	A46D 1/06
A46B 9/04	→ (51)	A61C 17/22
(51) A46B 11/00	(11)	1 830 678 A1*
A47K 5/00		B65D 35/00
B65D 81/00		B65D 83/00
B29C 45/00		B44C 5/00
(25) En	(26) En	
(21) 05823310.7	(22) 10.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2005/040837	10.11.2005	
(87) WO 2006/065412	2006/25 22.06.2006	
(30) 16.12.2004 US 14465		
(54) • ZIERVORRICHTUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR • DECORATIVE DEVICES AND METHODS OF MAKING SAME • ELEMENTS DECORATIFS ET PROCEDES D'ELABORATION		
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US		
(72) PACKARD, Joy A., 3m Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US		
PEARSON, Scott D., 3m Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US		
THORSTEINSSON, Sigurdur, 3m Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US		
PORCINI, Mauro, 3m Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US		
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE		
(51) A46D 1/06	(11)	1 830 679 A1*
A46B 9/04		
(25) En	(26) En	
(21) 04808384.4	(22) 10.12.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) KR 2004/003253	10.12.2004	
(87) WO 2006/062265	2006/24 15.06.2006	
(30) 08.12.2004 KR 20040103171		
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZAHNBÜRSTE MIT NADELFÖRMIGEN BORSTEN UND DAMIT HERGESTELLTE ZAHNBÜRSTE • METHOD OF MANUFACTURING TOOTHBRUSH WITH NEEDLE-SHAPED BRISTLES AND TOOTHBRUSH MANUFACTURED BY THE SAME • PROCEDE DE FABRICATION D'UNE BROUSSE A DENTS A POILS EN FORME D'AIGUILLES ET BROUSSE A DENTS FABRIQUEE DE LA SORTE		
(71) Kwon, Young-jun, 4-7 Yadang-ri, Gyohamyun, Paju, Gyunggi-do 413-835, KR		
Kwon, Sung-wook, 201-7, Heukseok 1-dong, Dongjak-gu, Seoul 156-861, KR		
Kwon, Sung-hwan, 201-7 Heukseok-1dong, Dongjak-gu, 156-861 Seoul, KR		
(72) Kwon, Young-jun, Paju, Gyunggi-do 413-835, KR		
Kwon, Sung-wook, Seoul 156-861, KR		
Kwon, Sung-hwan, 156-861 Seoul, KR		
(74) Böck, Bernhard, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE		
(51) A47F 3/00	(11)	1 830 680 A1*
A47F 5/00		A47F 11/10
(25) En	(26) En	
(21) 05825255.2	(22) 19.12.2005	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) GB 2005/004887	19.12.2005	
(87) WO 2006/067396	2006/26 29.06.2006	
(30) 20.12.2004 GB 0427835		
(54) • PRODUKTAUSLAGE • PRODUCT DISPLAY • AFFICHAGE DE PRODUIT		
(71) ARTFORM INTERNATIONAL LIMITED, Bishop Meadow Road, Loughborough LE11 5TH, GB		
(72) BURNS, Alistair, Gordon, Leicestershire LE67 4JU, GB		
CROWN, Peter, Leicestershire LE11 3PD, GB		
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB		
A47F 5/00	→ (51)	A47F 3/00
A47F 11/10	→ (51)	A47F 3/00
(51) A47J 27/21	(11)	1 830 681 A1*
(25) En	(26) En	
(21) 05821808.2	(22) 21.12.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) GB 2005/050259	21.12.2005	
(87) WO 2006/067530	2006/26 29.06.2006	
(30) 23.12.2004 GB 0428106		
(54) • VORRICHTUNGEN ZUM ERHITZEN UND KÜHLEN VON FLÜSSIGKEITEN • APPLIANCES FOR HEATING AND COOLING LIQUIDS • APPAREILS ELECTROMENAGERS POUR CHAUFFER ET REFROIDIR DES LIQUIDES		
(71) Payn, Roger, 123 Park Road, Peterborough Cambridgeshire PE1 2UD, GB		
(72) Payn, Roger, Peterborough Cambridgeshire PE1 2UD, GB		
(74) Tolfree, Roger, Tolfree Patents & Trademarks, Rosemary Cottage Byall Fen Drove Manea, Cambs PE15 0JX, GB		
(51) A47J 31/40	(11)	1 830 682 A1*
(25) En	(26) En	
(21) 05822600.2	(22) 22.12.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2005/014174	22.12.2005	
(87) WO 2006/069801	2006/27 06.07.2006	
(30) 29.12.2004 IT MI20042545		
(54) • VORRICHTUNG FÜR DEN AUTOMATISCHEN AUSWURF EINER KAPSEL ODER EINES PELLETS IN EINER MASCHINE FÜR DIE ZUBEREITUNG VON HEISSEN GETRÄNKEN ODER KAFFEE • DEVICE FOR THE AUTOMATIC EJECTION OF A CAPSULE OR PELLET IN A MACHINE FOR THE PRODUCTION OF HOT BEVERAGES OR COFFEE • DISPOSITIF D'EJECTION AUTOMATIQUE DE CAPSULES OU DE GRANULES POUR MACHINES A BOISSONS CHAUDES OU A CAFE		
(71) Biepi S.R.L., Via Monte Arera 14, 24040 Castel Rozzone BG, IT		
(72) ZELIOLI, Giuseppe, I-26866 Castiraga Vidardo (Lodi), IT		
PREZZAMA', Nicola, I-24040 Castel Rozzone (Bergamo), IT		
(74) Coppo, Alessandro, et al. Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A., Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT		
A47J 31/40	→ (51)	A47J 36/24

- A47J 31/46** → (51) **A47J 36/24**
- (51) **A47J 31/60** (11) **1 830 683 A2***
(25) En (26) En
(21) 05812141.9 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/011866 07.11.2005
(87) WO 2006/050881 2006/20 18.05.2006
(88) 05.04.2007
(30) 11.11.2004 EP 04026844
(54) • **SELBSTREINIGENDER RÜHRKOPF ZUR HERSTELLUNG EINES GEMISCHS AUF MILCHGRUNDLAGE UND GETRÄNKE-ZUBEREITUNGSMASCHINEN MIT EINEM SOLCHEN RÜHRKOPF**
• **SELF-CLEANING MIXING HEAD FOR PRODUCING A MILK-BASED MIXTURE AND BEVERAGE PRODUCTION MACHINES COMPRISING SUCH A MIXING HEAD**
• **TÊTE MÉLANGEUSE AUTO-NETTOYANTE POUR PRODUIRE DES MÉLANGES ET BOISSONS À BASE DE LAIT ET MACHINES COMPRENANT DE TELLES TÊTES MÉLANGEUSES**
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) AGON, Fabien, Ludovic, CH-1095 Lutry, CH
BOUSSEMART, Christophe, S., F-74500
Lugrin, FR
YOAKIM, Alfred, CH-1806 St-Legier-la-Chiesaz, CH
RYSER, Antoine, CH-1006 Lausanne, CH
(74) Borne, Patrice Daniel, Avenue Nestlé 55,
1800 Vevey, CH
-
- (51) **A47J 36/24** (11) **1 830 684 A2***
A47J 31/46 **A47J 31/40**
B01F 7/18
- (25) En (26) En
(21) 05786878.8 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000663 12.09.2005
(87) WO 2006/028375 2006/11 16.03.2006
(88) 19.10.2006
(30) 10.09.2004 NL 1027022
(54) • **VORRICHTUNG MIT SCHWIMMENDEM DECKEL ZUM SERVIERTEN VON HEISSEN FLÜSSIGKEITEN ZUM VERZEHR**
• **DEVICE WITH FLOATING COVER FOR SERVING HOT CONSUMPTION LIQUIDS**
• **APPAREIL AVEC COUVERCLE FLOTTEUR POUR SERVIR DES LIQUIDES COMMES-TIBLES CHAUDS**
- (71) Soup O'Matic B.V., Rijnlaan 169, 5704 HH
Helmond, NL
(72) STOTER, Ferdinand, Pierre, Hubertus, NL-
5631 DD Eindhoven, NL
BOOGERS, Antonius, Wilhelmus, Bernardus,
NL-5704 HH Helmond, NL
(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Bra-
bants Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674
CC Nuenen, NL
-
- (51) **A47J 37/01** (11) **1 830 685 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855944.4 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/047455 28.12.2005
(87) WO 2006/071993 2006/27 06.07.2006
(88) 19.10.2006
- (30) 29.12.2004 US 25125
29.12.2004 US 25038
29.12.2004 US 25108
29.12.2004 US 25175
- (54) • **FLEXIBLE BACKFORM MIT MEHRTEILIGEM TRAGESYSTEM**
• **FLEXIBLE BAKEWARE HAVING A MULTI-PIECE CARRIER SYSTEM**
• **MOULE A GATEAU FLEXIBLE AYANT UN SYSTEME SUPPORT MULTIPIECE**
- (71) M Management-Tex Ltd., 4800 Bryant Irvin
Court, Fort Worth, TX 76107, US
(72) MEEKS, Steve, Mineral Wells, 76067, US
DEBLASSIE, Russell, T., Weatherford, TX
76086, US
HOLMES, Jeannie, Weatherford, TX 76087,
US
HEATH, Samuel, W., Jr., Fort Worth, TX
76123, US
- (74) Hartley, Andrew Philip, et al, Mathisen,
Macara & Co The Coach House 6-8 Swake-
leys Road Ickenham, Uxbridge, Middlesex
UB10 8BZ, GB
-
- (51) **A47J 37/08** (11) **1 830 686 A1***
(25) En (26) En
(21) 05820661.6 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004737 09.12.2005
(87) WO 2006/061633 2006/24 15.06.2006
(30) 10.12.2004 GB 0427097
(54) • **ELEKTRISCHER TOASTER**
• **ELECTRIC TOASTERS**
• **GRILLE-PAINS ELECTRIQUES**
- (71) Dualit Limited, County Oak Way Crawley,
West Sussex RH11 7ST, GB
(72) GORT-BARTEN, Leslie Alexander, London
SE21 7EY, GB
MILTON, Brian, Kent BR2 6EG, GB
(74) Fry, David John, et al, Fry Heath & Spence
LLP The Gables Massetts Road, GB-Horley,
Surrey RH6 7DQ, GB
-
- A47K 3/12** → (51) **A61H 9/00**
-
- A47K 3/36** → (51) **E05D 11/10**
-
- A47K 4/00** → (51) **A61H 9/00**
-
- A47K 5/00** → (51) **A46B 11/00**
- (51) **A47K 10/34** (11) **1 830 687 A1***
(25) En (26) En
(21) 04809205.0 (22) 29.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) SE 2004/002032 29.12.2004
(87) WO 2006/071148 2006/27 06.07.2006
(54) • **FREIHAND-PAPIERTUCHSPENDER UND SPENDERSYSTEM**
• **A HANDS-FREE PAPER TOWEL DISPENSER AND DISPENSING SYSTEM**
• **DISTRIBUTEUR "MAINS LIBRES" DE SERVIETTES EN PAPIER ET SYSTEME DE DISTRIBUTION**
- (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,
SE
(72) KLING, Robert, S-511 63 Skene, SE
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göte-
borg, SE
-
- (51) **A47L 15/42** (11) **1 830 688 A1***
(25) De (26) De
(21) 05797125.1 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055406 20.10.2005
(87) WO 2006/069830 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004062242
(54) • **WASSERFÜHRENDES HAUSHALTSGERÄT UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DESSELBEN**
• **WATER-CONDUCTING HOUSEHOLD APPLIANCE AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF**
• **APPAREIL MENAGER UTILISANT DE L'EAU ET PROCEDE POUR LE FAIRE FONCTIONNER**
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) CLASSEN, Egbert, 86637 Wertingen, DE
JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE
-
- A47L 15/42** → (51) **A47L 15/44**
-
- A47L 15/42** → (51) **A47L 15/48**
-
- A47L 15/42** → (51) **D06F 39/00**
- (51) **A47L 15/44** (11) **1 830 689 A1***
A47L 15/46 **A47L 15/42**
- (25) De (26) De
(21) 05808033.4 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/055505 25.10.2005
(87) WO 2006/069836 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004062244
(54) • **GESCHIRRSPÜLER OHNE REINIGER-/KLARSPÜLER-/ENTHÄRTERZUGABE**
• **DISHWASHER REQUIRING NO ADDED DETERGENT/RINSING AGENT/SOFTENER**
• **LAVE-VAISSELLE SANS AJOUT PRODUIT NETTOYANT / MOUILLANT / ADOUCISANT**
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) SCHESSL, Bernd, 89407 Dillingen/Donau,
DE
ROSENBAUER, Michael, 86756 Reimlingen,
DE
-
- A47L 15/46** → (51) **A47L 15/44**
- (51) **A47L 15/48** (11) **1 830 690 A1***
A47L 15/42 **D06F 58/24**
- (25) De (26) De
(21) 05803092.5 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055480 24.10.2005
(87) WO 2006/061292 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 DE 102004059422
28.01.2005 DE 102005004089
(54) • **GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT EINER SORPTIONSTROCKENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DERSELBEN**
• **DISHWASHER WITH A SORPTION DRIER AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF**
• **LAVE-VAISSELLE COMPORTANT UN DISPOSITIF DE SECHAGE PAR SORPTION ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER LEDIT LAVE-VAISSELLE**
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE

PAINTNER, Kai, 86477 Adelsried, DE		KAUFMAN, Michael, Philip, New York, New York 10003-5003, US		(72) VAN HERPEN, Maarten c/o Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR	
(51) A61B 1/00	(11) 1 830 691 A2*	(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB		(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	
(25) En	(26) En				
(21) 05817990.4	(22) 22.12.2005				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(86) IL 2005/001372	22.12.2005				
(87) WO 2006/070355	2006/27 06.07.2006				
(88) 17.08.2006					
(30) 30.12.2004	US 639962 P				
(54) • VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIE PROGRAMMIERBARE BILDDARSTELLUNG IN VIVO					
• DEVICE, SYSTEM, AND METHOD FOR PROGRAMMABLE IN VIVO IMAGING					
• DISPOSITIF, SYSTEME ET PROCEDE D'IMAGERIE IN VIVO PROGRAMMABLE					
(71) Given Imaging Ltd., P.O. Box 258, Yoqneam Ilite 20692, IL					
(72) LEVY, Daphna, 21661 Carmiel, IL					
(74) Dr. Graf & Partner, Herrenacker 15 Postfach 518, 8200 Schaffhausen, CH					
A61B 1/00 → (51) A61B 1/00		A61B 1/313 → (51) A61B 1/00		A61B 5/00 → (51) A61B 5/103	
(51) A61B 1/00	(11) 1 830 692 A1*	(51) A61B 5/00	(11) 1 830 694 A2*	(51) A61B 5/0205	(11) 1 830 697 A1*
A61B 1/313		(25) Fr	(26) Fr	A61N 1/365	
(25) De	(26) De	(21) 05816276.9	(22) 30.11.2005	(25) En	(26) En
(21) 05818733.7	(22) 16.12.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(21) 04793787.5	(22) 11.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(86) EP 2005/056336	30.11.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2005/013562	16.12.2005	(87) WO 2006/063934	2006/25 22.06.2006	(86) SE 2004/001444	11.10.2004
(87) WO 2006/072381	2006/28 13.07.2006	(88) 19.10.2006		(87) WO 2006/041337	2006/16 20.04.2006
(30) 31.12.2004	DE 202004020289 U	(30) 17.12.2004	EP 04405782	(54) • NACHWEIS VON ISCHÄMIE	
21.04.2005	DE 202005006390 U	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MINIATURISIERTEN VORRICHTUNG IN VOLUMEN		• DETECTION OF ISCHEMIA	
01.06.2005	DE 202005008517 U	• METHOD FOR MAKING A MINIATURIZED DEVICE IN VOLUME		• DETECTION D'ISCHEMIE	
(54) • ENDOSKOPARTIGE VORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUM UNTERSUCHEN EINES LEBEWESENS		• PROCEDE DE REALISATION D'UN DISPOSITIF VOLUMIQUE MINIATURISE		(71) St. Jude Medical, 175 84 Järfälla, SE	
• ENDOSCOPIC DEVICE AND METHOD FOR EXAMINING A LIVING ORGANISM		(71) Valtronic Technologies (Suisse) SA, 1343 Les Charbonnières, CH		(72) BJÖRLING, Anders, S-16937 Solna, SE	
• DISPOSITIF ENDOSCOPIQUE ET PROCEDE POUR ANALYSER UN ETRE VIVANT		(72) ROCHAT, Michel, CH-1167 Lussy-sur-Morges, CH			
(71) Rühland, Dieter, Oberdorfstrasse 41, 78224 Singen, DE		LEMAIRE, Lionel, CH-1168 Villars-sous-Yens, CH			
(72) Rühland, Dieter, 78224 Singen, DE		(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH			
(74) Nüsse, Stephan, et al, Hiebsch Behrmann Nüsse Heinrich-Weber-Platz 1, 78224 Singen, DE					
A61B 1/04 → (51) A61B 1/045		A61B 5/00 (11) 1 830 695 A2*		A61B 5/0205 (11) 1 830 698 A1*	
(51) A61B 1/045	(11) 1 830 693 A1*	(25) En	(26) En	A61B 5/0452	G06F 19/00
A61B 1/04		(21) 05826722.0	(22) 05.12.2005	G06F 17/00	
(25) En	(26) En	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(25) En	(26) En
(21) 05825738.7	(22) 14.11.2005	(86) IB 2005/054065	05.12.2005	(21) 05799521.9	(22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(87) WO 2006/064399	2006/25 22.06.2006	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/041071	14.11.2005	(88) 31.08.2006		(86) IE 2005/000122	02.11.2005
(87) WO 2006/057839	2006/22 01.06.2006	(30) 14.12.2004	US 635985 P	(87) WO 2006/048852	2006/19 11.05.2006
(30) 23.11.2004	US 994516	(54) • INTEGRIERTES PULSOXIMETER		(30) 02.11.2004	IE 20040731
(54) • MEDIZINISCHES MEDIENERFASSUNGSSYSTEM UND VERFAHREN		• INTEGRATED PULSE OXIMETER		(54) • SCHLAFÜBERWACHUNGSSYSTEM	
• MEDICAL MEDIA CAPTURE SYSTEM AND METHOD		• CAPTEUR OXYMETRE DE POULS INTEGRE		• A SLEEP MONITORING SYSTEM	
• SYSTEME ET PROCEDE DE CAPTURE DE MEDIAS MEDICAUX		(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL		• SYSTEME DE SURVEILLANCE DU SOMMEIL	
(71) Medical Digital Developers LLC, 767 Lexington Avenue Suite 505, New York NY 10021, US		(72) SUCH, Olaf, 52070 Aachen, DE		(71) University College Dublin, National University of Ireland Dublin, Belfield, Dublin 4, IE	
(72) CHANDLER, Michael, Pelhorn, New York 10803, US		(74) LAUTER, Josef, 52511 Geilenkirchen, DE		(72) HENEGHAN, Conor, Milltown, Dublin 14, IE	
GOETZ, Philip, Brooklyn, New York 11231, US		(74) Golla, Anke Lucia, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE		(74) Weldon, Michael James, c/o John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE	
SNYDER, Tuviah, Brooklyn, New York 11214, US					
A61B 1/045 (11) 1 830 696 A2*		A61B 5/00 (11) 1 830 696 A2*		A61B 5/0424 (11) 1 830 699 A2*	
A61B 1/04		A61B 5/103		A61B 5/053	
(25) En	(26) En	(25) En	(26) En	(25) En	(26) En
(21) 05825738.7	(22) 14.11.2005	(21) 05850879.7	(22) 15.12.2005	(21) 05850488.7	(22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/041071	14.11.2005	(86) IB 2005/054259	15.12.2005	AL BA HR MK YU	
(87) WO 2006/057839	2006/22 01.06.2006	(87) WO 2006/067697	2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/057105	22.12.2005
(30) 23.11.2004	US 994516	(88) 31.08.2006		(87) WO 2006/067217	2006/26 29.06.2006
(54) • MEDIZINISCHES MEDIENERFASSUNGSSYSTEM UND VERFAHREN		(30) 20.12.2004	EP 04300923	(88) 22.02.2007	
• MEDICAL MEDIA CAPTURE SYSTEM AND METHOD		(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON ABNORMALITÄTEN BEI ZAHNSTRUKTUREN		(30) 22.12.2004	US 638191 P
• SYSTEME ET PROCEDE DE CAPTURE DE MEDIAS MEDICAUX		• METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING ABNORMALITY IN TOOTH STRUCTURE		23.12.2004	US 639217 P
(71) Medical Digital Developers LLC, 767 Lexington Avenue Suite 505, New York NY 10021, US		• PROCEDE ET APPAREIL DE DETECTION D'ANORMALITE D'UNE STRUCTURE DENTAIRE		17.02.2005	DK 200500245
(72) CHANDLER, Michael, Pelhorn, New York 10803, US		(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL		17.02.2005	DK 200500244
GOETZ, Philip, Brooklyn, New York 11231, US				(54) • SENSORSYSTEM UND VERFAHREN ZUR DETEKTION VON PROBLEMEN BEI DER BEFESTIGUNG VON AUF DER HAUT ANBRINGBAREN MEDIZINISCHEN VORRICHTUNGEN	
SNYDER, Tuviah, Brooklyn, New York 11214, US				• SENSOR SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING PROBLEMS WITH MOUNTING OF SKIN MOUNTABLE MEDICAL DEVICES	

- *SYSTEME DE DETECTION ET PROCEDE PERMETTANT DE DETECTER DES PROBLEMES ET ELEMENT DE MONTAGE DE DISPOSITIFS MEDICAUX POUVANT ETRE MONTES SUR LA PEAU*
- (71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) NIELSEN, Ole, Christian, DK-2980 Kokkedal, DK
WILLERUP, Theresa, Rhoades, DK-2765 Smørum, DK
KRISTOFFERSEN, Bo, DK-2100 Copenhagen, DK
KLITGAARD, Peter, Christian, DK-3400 Hillerød, DK

(51) A61B 5/0452 (11) 1 830 700 A1*

- (25) En (26) En
(21) 05852653.4 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/043490 01.12.2005
(87) WO 2006/060587 2006/23 08.06.2006
(30) 01.12.2004 US 541
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUM NACHWEIS UND ZUR ÜBERWACHUNG VON T-WELLEN-ALTERNANS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETECTION AND MONITORING OF T-WAVE ALTERNANS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE DETECTION ET DE MONITORAGE DE L'ALTERNANCE DES ONDES T*
- (71) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
(72) STADLER, Robert, W., Shoreview, Minnesota 55126, US
GILLBERG, Jeffrey, M., Coon Rapids, Minnesota 55448, US
MULLEN, Thomas, J., Andover, Minnesota 55304, US
ZHOU, Xiaohong, Woodbury, Minnesota 55129, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61B 5/0452 → (51) A61B 5/0205**(51) A61B 5/05 (11) 1 830 701 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05762107.0 (22) 24.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/000788 24.07.2005
(87) WO 2006/061815 2006/24 15.06.2006
(30) 08.12.2004 IL 16563604
13.02.2005 PCT/IL2005/000184
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT FÜR BESTIMMUNGEN VON BLUTGEFÄSSPARAMETERN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR BLOOD VESSEL PARAMETER DETERMINATIONS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE DETERMINATION DE PARAMETRES RELATIFS AUX VAISSEAUX SANGUINS*
- (71) Paieon Inc., 747 3rd Avenue, New York, NY 10017-2803, US
(72) ASSIS, Tsurriel, 76465 Rehovot, IL
KUPER, Asher, 46328 Herzliya, IL
ZARKH, Michael, 54052 Givat Shmuel, IL
KLAIMAN, Moshe, 70700 Gadera, IL
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) A61B 5/05 (11) 1 830 702 A1*

- (25) En (26) En
(21) 05822660.6 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/054073 06.12.2005
(87) WO 2006/064405 2006/25 22.06.2006
(30) 15.12.2004 EP 04106608
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER RÄUMLICHEN VERTEILUNG VON MAGNETISCHEN TEILCHEN*
• *METHOD OF DETERMINING A SPATIAL DISTRIBUTION OF MAGNETIC PARTICLES*
• *PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER LA REPARTITION SPATIALE DE PARTICULES MAGNETIQUES*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) GLEICH, Bernhard, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
WEIZENECKER, Jürgen, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
NIELSEN, Tim, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) A61B 5/05 (11) 1 830 703 A2*

- (25) En (26) En
(21) 05850874.8 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/054248 14.12.2005
(87) WO 2006/067692 2006/26 29.06.2006
(88) 08.09.2006
(30) 22.12.2004 EP 04106838
(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DER RÄUMLICHEN VERTEILUNG VON MAGNETISCHEN TEILCHEN*
• *ARRANGEMENT AND METHOD FOR DETERMINING THE SPATIAL DISTRIBUTION OF MAGNETIC PARTICLES*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER LA REPARTITION SPATIALE DE PARTICULES MAGNETIQUES*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV
(72) GLEICH, Bernhard, 52066 Aachen, DE
WEIZENECKER, Juergen, 52066 Aachen, DE
NIELSEN, Tim, 52066 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 5/053 → (51) A61B 5/0424**(51) A61B 5/06 (11) 1 830 704 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05826714.7 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/054171 12.12.2005
(87) WO 2006/067664 2006/26 29.06.2006

- (88) 02.11.2006
(30) 22.12.2004 EP 04106839
(54) • *MARKER ZUR POSITIONSERFASSUNG MIT EINEM MAGNETISCHEN VERFAHREN*
• *MARKER FOR POSITION DETERMINATION WITH A MAGNETIC METHOD*
• *MARQUEUR POUR LA DETERMINATION DE POSITION AVEC UN PROCEDE MAGNETIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) WEIZENECKER, J., Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
GLEICH, B., Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) A61B 5/103 (11) 1 830 705 A1* A61B 5/00

- (25) En (26) En
(21) 05807215.8 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/053927 28.11.2005
(87) WO 2006/056965 2006/22 01.06.2006
(30) 26.11.2004 FR 0412581
31.01.2005 US 647764 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEOBACHTUNG VON BIOLOGISCHEM GEWEBE, INSBESONDERE MENSCHLICHER HAUT*
• *A METHOD OF OBSERVING BIOLOGICAL TISSUE, IN PARTICULAR HUMAN SKIN*
• *PROCEDE D'OBSERVATION DE TISSU BIOLOGIQUE, NOTAMMENT LA PEAU HUMAINE*
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) LEVEQUE, Jean-Luc, F-75017 PARIS, FR
SOJIC, Neso, F-33610 CESTAS, FR
(74) Tanty, François, et al, Nony & Associés, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A61B 5/103 → (51) A61B 5/00**(51) A61B 5/107 (11) 1 830 706 A1* A61M 25/01**

- (25) En (26) En
(21) 05849506.0 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/045253 14.12.2005
(87) WO 2006/065909 2006/25 22.06.2006
(30) 15.12.2004 US 636187 P
(54) • *MINIMAL INVASIVES MEDIZINPRODUKT MIT SPIRALFÖRMIGEM MUSTER ZUR ANGABE DER BEWEGUNGSDISTANZ*
• *MINIMALLY INVASIVE MEDICAL DEVICE WITH HELICAL PATTERN FOR INDICATING DISTANCE OF MOVEMENT*
• *DISPOSITIF MEDICAL TRES PEU INVASIF AVEC MODELE HELICOIDAL POUR INDiquer UNE DISTANCE DE MOUVEMENT*
- (71) WILSON-COOK MEDICAL INC., 4900 Bethania Station Road, Winston-Salem, North Carolina 27105, US
(72) KENNEDY, Kenneth, C., II, Clemmons, North Carolina 27012, US
HARDIN, David, M., Jr., Winston-salem, North Carolina 27106, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61B 5/15** (11) **1 830 707 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05824859.2 (22) 10.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2005/013266 10.12.2005
 (87) WO 2006/066744 2006/26 29.06.2006
 (30) 17.12.2004 EP 04029926
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
 STECHELEMENTS*
 • *METHOD FOR PRODUCING A PRICKING
 ELEMENT*
 • *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ELE-
 MENT DE PIQUAGE*
 (71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzacherstrasse
 124, CH-4070 Basel, CH
 Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
 Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
 (84) DE
 (72) GRISS, Patrick, CH-8057 Zürich, CH
 ZIPFEL, Marzellinus, 79112 Freiburg, DE
 LOPEZ, Angel, 75180 Pforzheim, DE
 (74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf &
 Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart,
 DE

(51) **A61B 5/15** (11) **1 830 708 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05850853.2 (22) 09.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) IB 2005/054154 09.12.2005
 (87) WO 2006/064433 2006/25 22.06.2006
 (88) 31.08.2006
 (30) 13.12.2004 EP 04106494
 (54) • *KANÜLEINFÜHRUNGSSYSTEM*
 • *CANNULA INSERTING SYSTEM*
 • *SYSTEME D'INSERTION DE CANULE*
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
 woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) LUCASSEN, Gerhardus, 75008 PARIS, FR
 NEERKEN, Sieglinde, 75008 PARIS, FR
 FEIL, Hans, 75008 PARIS, FR
 MORALES SERRANO, Francisco, 75008
 PARIS, FR
 AYATI, Shervin, 75008 PARIS, FR
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
 Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
 Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/155** (11) **1 830 709 A2***
A61M 39/24
 (25) En (26) En
 (21) 05854393.5 (22) 20.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2005/045665 20.12.2005
 (87) WO 2006/073744 2006/28 13.07.2006
 (88) 21.12.2006
 (30) 30.12.2004 US 640088 P
 (54) • *GERÄT MIT KONTROLLIERTEM FLUSS
 FÜR MEDIZINISCHES ZUBEHÖR*
 • *CONTROLLED FLOW APPARATUS FOR
 MEDICAL ACCESSORIES*
 • *APPAREIL A ECOULEMENT CONTROLE
 POUR ACCESSOIRES MEDICAUX*
 (71) Vasogen Ireland Limited, Shannon Airport
 House, Shannon, County Clare, IE
 (72) SIMPSON, Philip, J., Escondido, CA 92025,
 US
 MATSUURA, David, G., Encinitas, CA 92025,
 US
 GILLESPIE, Walter, Dean, San Diego, CA
 92109, US
 TRINCHERA, James, A., Encinitas, CA
 92024, US

(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14
 South Square, Gray's Inn, London WC1R
 5JJ, GB

(51) **A61B 6/00** (11) **1 830 710 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05820452.0 (22) 28.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) IL 2005/001394 28.12.2005
 (87) WO 2006/070367 2006/27 06.07.2006
 (88) 01.03.2007
 (30) 30.12.2004 US 639965 P
 (54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAH-
 REN FÜR DIE OPTISCHE ANALYSE IN
 VIVO*
 • *DEVICE, SYSTEM, AND METHOD FOR
 OPTICAL IN-VIVO ANALYSIS*
 • *DISPOSITIF, SYSTEME ET PROCEDE
 D'ANALYSE OPTIQUE IN VIVO*
 (71) GIVEN IMAGING LTD., 2 HaCarmel Street P.
 O. Box 258, 20692 Yoqneam Ilite, IL
 (72) IDAN, Gavriel J., 34602 Haifa, IL
 (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
 grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **A61B 6/00** (11) **1 830 711 A2***
A61B 6/03
 (25) En (26) En
 (21) 05850068.7 (22) 13.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) IB 2005/054198 13.12.2005
 (87) WO 2006/067671 2006/26 29.06.2006
 (88) 14.09.2006
 (30) 22.12.2004 EP 04106890
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR
 HERZCOMPUTERTOMOGRAFIE*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR CARDIAC
 COMPUTED TOMOGRAPHY*
 • *PROCEDE DE TOMODENSITOMETRIE ET
 TOMODENSITOMETRE*
 (71) Philips Intellectual Property & Standards
 GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
 woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) FORTHMANN, Peter, Philips I.P. & Standards
 GmbH, 52066 Aachen, DE
 KÖHLER, Thomas, Philips I.P. & Standards
 GmbH, 52066 Aachen, DE
 MANZKE, Robert, Philips I.P. & Standards
 GmbH, 52066 Aachen, DE
 GRASS, Michael, Philips I.P. & Standards
 GmbH., 52066 Aachen, DE
 ZIEGLER, Andy, Philips I.P. & Standards
 GmbH, 52066 Aachen, DE
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
 Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
 Eindhoven, NL

A61B 6/00 → (51) **A61B 18/14**
A61B 6/03 → (51) **A61B 6/00**
A61B 6/03 → (51) **A61B 18/14**
A61B 6/04 → (51) **A61G 1/02**
A61B 6/06 → (51) **G06T 11/00**

(51) **A61B 7/02** (11) **1 830 712 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05855131.8 (22) 21.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2005/046520 21.12.2005
 (87) WO 2006/073854 2006/28 13.07.2006
 (30) 30.12.2004 US 640497 P
 (54) • *STETHOSKOP MIT REIBUNGSRAUSCH-
 UNTERDRÜCKUNG*
 • *STETHOSCOPE WITH FRICTIONAL NOISE
 REDUCTION*
 • *STETHOSCOPE A REDUCTION DU BRUIT
 DE FROTTEMENT*
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY,
 Office of Intellectual Property Counsel 3M
 Center, Post Office Box 33427, Saint Paul
 MN 55133-3427, US
 (72) DRUMMOND, Thomas E., Saint Paul, Min-
 nesota 55133-3427, US
 CARIM, Hatim M., Saint Paul, Minnesota
 55133-3427, US
 OSTER, Craig D., Saint Paul, Minnesota
 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
 München, DE

A61B 8/00 → (51) **A61N 5/10**
A61B 8/08 → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 10/00** (11) **1 830 713 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05849971.6 (22) 29.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/043098 29.11.2005
 (87) WO 2006/058328 2006/22 01.06.2006
 (30) 29.11.2004 US 631348 P
 (54) • *DREHENDE FEINNADEL ZUR ENTNAHME
 VON GEWEBEBIOPSIEN*
 • *ROTATING FINE NEEDLE FOR CORE TIS-
 SUE SAMPLING*
 • *AIGUILLE FINE ROTATIVE POUR LE PRE-
 LEVEMENT DE TISSUS ORGANIQUES
 INTERNES*
 (71) Granit Medical Innovations, LLC, 992 Fifth
 Avenue, New York, NY 10028, US
 Kim, Young Min, Nr.A-601 Dongbo Villa 24/4
 377-1, Yongho3-dong, Nam-gu, Busan-city
 608-835, KR
 (72) NAKAO, Naomi, L., New York, NY 10022, US
 (74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle
 Armi, 1, 40137 Bologna, IT

(51) **A61B 10/00** (11) **1 830 714 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05854051.9 (22) 14.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2005/045264 14.12.2005
 (87) WO 2006/065913 2006/25 22.06.2006
 (30) 15.12.2004 US 636175 P
 (54) • *FLEXIBLE CHIRURGISCHE NADELVOR-
 RICHTUNG*
 • *FLEXIBLE SURGICAL NEEDLE DEVICE*
 • *DISPOSITIF A AIGUILLE CHIRURGICALE
 SOUPLE*
 (71) WILSON-COOK MEDICAL INC., 4900 Betha-
 nia Station Road, Winston-Salem, North
 Carolina 27105, US
 (72) WAXMAN, Irving, Chicago, IL 60615, US
 WALLER, David, F., Winston-Salem, NC
 27106, US
 (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys &
 Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 830 715 A2***
(25) En (26) En
(21) 05820771.3 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/038490 25.10.2005
(87) WO 2006/047563 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 US 621720 P
(54) • *WUNDNAHTFÜHRUNG*
• *SUTURE GUIDE*
• *GUIDE DE SUTURE*
(71) Deland, Jonathan T., 131 East 69th Street
Apt. 5B, New York NY 10021, US
(72) Deland, Jonathan T., New York NY 10021,
US
(74) O'Connor, Donal Henry, et al, Cruickshank &
Company 8A Sandyford Business Centre
Sandyford, Dublin 18, IE

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 830 716 A1***
(25) En (26) En
(21) 05855686.1 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/047169 27.12.2005
(87) WO 2006/071910 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 US 23055
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
SCHLIESSEN EINER ÖFFNUNG IN EINER
KÖRPERHÖHLE ODER EINEM LUMEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR CLOSING AN
OPENING IN A BODY CAVITY OR LUMEN*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR FERMER
UNE OUVERTURE DANS UNE CAVITÉ OU
UNE LUMIÈRE CORPORELLE*
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317
Seaston House Hastings, Christ Church, BB
(72) HOLLMAN, Thomas, Princeton, MN 55371,
US
EIDENSCHINK, Tracee, J., Wayzata, MN
55391-9503, US
WEBER, Jan, Maple Grove, MN 55311, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 17/04** (11) **1 830 717 A2***
A61B 17/068 **A61B 17/072**
(25) En (26) En
(21) 05777128.9 (22) 01.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/027015 01.08.2005
(87) WO 2006/015222 2006/06 09.02.2006
(88) 06.07.2006
(30) 30.07.2004 US 592548 P
29.07.2005 US 193600
(54) • *CHIRURGISCHE KLAMMERINSTRUMENTE
UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *SURGICAL STAPLING INSTRUMENTS
AND METHODS FOR USE*
• *INSTRUMENT D'AGRAFFAGE CHIRURGI-
CAL ET SA METHODE D'UTILISATION*
(71) Leiboff, Arnold R., 5 Perigee Drive, Stony
Brook, NY 11790, US
(72) ZIPPER, Joseph, Miller Place, NY 11764, US
FARRISH, Robert, Coram, NY 11727, US
LEIBOFF, Jay, Fair Lawn, NJ 07410, US
(74) Luchs, Willi, Luchs & Partner, Patentanwälte,
Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

A61B 17/068 → (51) **A61B 17/04**

A61B 17/072 → (51) **A61B 17/04**

- (51) **A61B 17/12** (11) **1 830 718 A1***
(25) En (26) En
(21) 05826207.2 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/043262 29.11.2005
(87) WO 2006/060453 2006/23 08.06.2006
(30) 01.12.2004 US 741
(54) • *EMBOLIE-SPULEN*
• *EMBOLIC COILS*
• *SPIRES D'EMBOLISATION*
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317,
Seaston House Christ Church, BB
(72) ELLIOTT, Christopher, J., Hopkinton, MA
01748, US
O'CONNOR, Patrick G., Saint Josephs Road
Mallow, County Cork, IE
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg -
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **A61B 17/22** (11) **1 830 719 A1***
(25) En (26) En
(21) 05854449.5 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/045733 15.12.2005
(87) WO 2006/066114 2006/25 22.06.2006
(30) 15.12.2004 US 636411 P
(54) • *RÖNTGENDICHTE MANIPULATIONSVOR-
RICHTUNGEN*
• *RADIOPAQUE MANIPULATION DEVICES*
• *DISPOSITIFS DE MANIPULATION RADIO-
OPAQUES*
(71) Cook Urological Inc., 1100 West Morgan
Street, Spencer IN 47460, US
Cook Ireland Ltd, O'Halloran Road, National
Technological Park, Limerick, IE
(72) LAVELLE, Shay, Annacotty, County Lemer-
ick, IE
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys &
Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 17/22 → (51) **A61M 25/00**

- (51) **A61B 17/34** (11) **1 830 720 A1***
(25) En (26) En
(21) 05852454.7 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/043200 30.11.2005
(87) WO 2006/060431 2006/23 08.06.2006
(30) 30.11.2004 US 798
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR
DIE INTERSTITIELLE INJEKTION VON
BIOLOGISCHEN MITTELN IN GEWEBE*
• *DEVICES AND METHODS FOR INTERSTI-
TIAL INJECTION OF BIOLOGIC AGENTS
INTO TISSUE*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDES D'INJECTION
INTERSTITIELLE D'AGENTS BIOLOGI-
QUES DANS UN TISSU*
(71) Medtronic, Inc. D/B/A Medtronic Midas Rex,
710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN
55432, US
(72) BONNER, Matthew, D., Plymouth, Minnesota
55447, US
RÖTHSTEIN, Paul, T., Maple Grove, Minne-
sota 55311, US
HINIDUMA-LOKUGE, Prasanga, D., Minnea-
polis, Minnesota 55403, US
KEOGH, James, R., Maplewood, Minnesota
55109, US

- USHER, Raymond, W., Coon Rapids, Min-
nesota 55448, US
JAHNS, Scott, E., Hudson, Wisconsin 54016,
US
CHEN, Victor, T., Minneapolis, Minnesota
55410, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

A61B 17/42 → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61B 17/56** (11) **1 830 721 A1***
(25) En (26) En
(21) 05826280.9 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/041492 16.11.2005
(87) WO 2006/073573 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 905376
(54) • *POSTERIORES STABILISIERUNGSSYSTEM*
• *POSTERIOR STABILIZATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE STABILISATION POSTÉ-
RIEUR*
(71) DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive,
Raynham, MA 02767, US
(72) KWAK, Seungkyu, Daniel, Grafton, Massa-
chusetts 01519, US
BORGSTROM, Amie, North Attleborough,
Massachusetts 02760, US
DUNBAR, William, Norton, Massachusetts
02766, US
HAWKINS, John, Riley, Cumberland, Rhode
Island 02864, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61B 17/56** (11) **1 830 722 A2***
(25) En (26) En
(21) 05849401.4 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/042181 21.11.2005
(87) WO 2006/055914 2006/21 26.05.2006
(88) 24.08.2006
(30) 19.11.2004 US 629840 P
30.03.2005 US 666819 P
18.04.2005 US 672590 P
29.07.2005 US 703622 P
29.07.2005 US 703684 P
(54) • *STANGENKUPPLUNGSANORDNUNGEN*
• *ROD-COUPPLING ASSEMBLIES*
• *ENSEMBLES DE COUPLAGE DE TIGES*
(71) Alphaspine, Inc., 5922 Cattleman Lane, Suite
201, Sarasota, FL 34232, US
Hawkes, David T., 681 West 2760 North,
Pleasant Grove, UT 84062, US
(72) HAWKES, David, T., Pleasant Grove, Utah
84062, US
SWEENEY II, Thomas, M., Sarasota, Florida
34232, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. THOMPSON
& CO. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,
GB

- (51) **A61B 17/58** (11) **1 830 723 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855251.4 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/046659 21.12.2005
(87) WO 2006/071742 2006/27 06.07.2006
(88) 07.12.2006
(30) 27.12.2004 US 24171

- (54) • *VERSTELLBARES WIRBELSÄULENSTABILISATIONSSYSTEM*
• *ADJUSTABLE SPINAL STABILIZATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE STABILISATION VERTEBRALE REGLABLE*
- (71) N Spine, Inc., 6244 Ferris Square, Suite B, San Diego, CA 92121-3239, US
- (72) JAHNG, Tae-ahn, Iksan 560-160, KR
YIM, Jason, Solana Beach, CA 92075, US
BOWMAN, Brian, Solana Beach, CA 92075, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61B 17/62** (11) **1 830 724 A1***
(25) En (26) En
(21) 04809260.5 (22) 13.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SY 2004/000008 13.12.2004
(87) WO 2006/083238 2006/32 10.08.2006
- (54) • *EXTERNE FIXIERVORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON FRAKTUREN, VERLÄNGERUNG VON GLIEDMASSEN UND KORREKTUR VON ACHSENABWEICHUNGEN (SALAMEHFIX 1)*
• *EXTERNAL FIXATION DEVICE FOR TREATMENT OF FRACTURES, LIMB LENGTHENING AND CORRECTION OF AXIAL DEVIATIONS (SALAMEHFIX 1)*
• *DISPOSITIF DE FIXATION EXTERNE POUR LE TRAITEMENT DE FRACTURES, L'ALLONGEMENT DE MEMBRES ET LA CORRECTION DE DEVIATIONS AXIALES (SALAMEHFIX 1)*
- (71) Salameh, Ghassan, Mazeh Sheh Saad Dadosh. 5 Damascus, SY
(72) Salameh, Ghassan, Mazeh Sheh Saad Dadosh. 5 Damascus, SY
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61B 17/68 → (51) **A61B 17/88**

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 830 725 A1***
(25) De (26) De
(21) 05809939.1 (22) 23.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012551 23.11.2005
(87) WO 2006/072284 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 DE 102004063597
05.04.2005 DE 102005015597
- (54) • *VARIABLE WINKELSTABILE SCHRAUBVERBINDUNG FÜR DIE OSTEOSYNTHESE*
• *VARIABLE ANGLE-STABLE SCREW CONNECTION FOR OSTEOSYNTHESIS*
• *RACCORD A VIS VARIABLE ET A ANGLE STABLE DESTINE A L'OSTEOSYNTHESE*
- (71) Königsee Implantate und Instrumente zur Osteosynthese GmbH, Am Sand, 07426 Königsee-Aschau, DE
(72) EHRHARDT, Arnd, 07426 Dörmfeld, DE
FINGER, Ulrich, 07318 Saalfeld, DE
ORSCHLER, Frank, 07426 Königsee, DE
(74) Kruspig, Volkmar, et al, Meissner, Bolte & Partner Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 830 726 A1***
A61B 17/80 **A61B 17/86**
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 05848816.4 (22) 05.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044235 05.12.2005
(87) WO 2006/063036 2006/24 15.06.2006
(30) 06.12.2004 US 6113
- (54) • *TRANSLATIONSPLATTE MIT ABDECKUNGSBLOCKIERSYSTEM*
• *TRANSLATIONAL PLATE WITH COVER BLOCKING SYSTEM*
• *PLAQUE DE TRANSLATION AVEC SYSTEME DE VERROUILLAGE DE CACHE*
- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) SUH, Sean, S., Plymouth Meeting, PA 19462, US
RATHBUN, David, S., Gap, PA 17527, US
(74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

- (51) **A61B 17/72** (11) **1 830 727 A1***
A61B 17/86
(25) De (26) De
(21) 04802398.0 (22) 31.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2004/000758 31.12.2004
(87) WO 2006/069453 2006/27 06.07.2006
- (54) • *MARKNAGEL*
• *INTRAMEDULLARY NAIL*
• *CLOU MEDULLAIRE*
- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) BUETTLER, Markus, CH-4142 Münchenstein, CH
SCHLIENGER, André, CH-4702 Oensingen, CH
FRIGG, Robert, CH-2544 Bettlach, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61B 17/80 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/72**

- (51) **A61B 17/88** (11) **1 830 728 A1***
A61B 17/68 **A61B 19/00**
(25) En (26) En
(21) 05854457.8 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045746 14.12.2005
(87) WO 2006/066119 2006/25 22.06.2006
(30) 16.12.2004 US 15365
- (54) • *SCHÄDELKLAPPENKLEMMINSTRUMENT*
• *CRANIAL FLAP CLAMP INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT POUR CLAMP DE VOLET CRANIEN*
- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) BURNS, Paul, Claymont, DE 19703, US
KERR, Sean, H., Minneapolis, MN 55406, US
MANTHORP, John, H., Downingtown, PA 19335, US
ARMITAGE, Bryan, Collegeville, PA 19426, US
HEARN, James, P., Perkasio, PA 18944, US
WIGGER, Urs, West Chester, PA 19380, US
(74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

- (51) **A61B 18/02** (11) **1 830 729 A1***
A61F 7/10
(25) En (26) En

- (21) 05854660.7 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045988 16.12.2005
(87) WO 2006/066226 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 US 16196
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR DEN SELEKTIVEN AUFBRUCH VON LIPIDREICHEN ZELLEN DURCH KONTROLLIERTE KÜHLUNG*
• *METHODS AND DEVICES FOR SELECTIVE DISRUPTION OF LIPID RICH CELLS BY CONTROLLED COOLING*
• *METHODES ET DISPOSITIFS DE DISSOCIATION SELECTIVE DE CELLULES RICHES EN LIPIDES PAR REFRIGERATION REGULEE*
- (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
(72) ANDERSON, Richard, Rox, Lexington, Massachusetts 02421, US
MANSTEIN, D., WELLMAN LABS. PHOTOMEDICINE, Suite 501, Massachusetts, US
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **A61B 18/04** (11) **1 830 730 A2***
(25) En (26) En
(21) 05849203.4 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/044547 09.12.2005
(87) WO 2006/063202 2006/24 15.06.2006
(88) 26.04.2007
(30) 10.12.2004 US 634904 P
16.02.2005 US 653740 P
30.08.2005 US 216595
- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HAUTERKRANKUNGEN*
• *DEVICES AND METHODS FOR TREATMENT OF SKIN CONDITIONS*
• *DISPOSITIFS ET PROCEDES DE TRAITEMENT D'ETATS CUTANES*
- (71) Therative, Inc., 6248 Preston Avenue, Livermore, CA 94551, US
(72) DA SILVA, Luiz, B., Danville, CA 94526, US
CHOI, George, Redwood City, CA 94062, US
(74) Kocher, Mark Werner, Epplestraße 14, D-70597 Stuttgart, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 830 731 A1***
A61B 17/42 **A61F 6/20**
(25) En (26) En
(21) 05825814.6 (22) 05.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043850 05.12.2005
(87) WO 2006/068808 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 US 19580
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DEN TRANSZERVIKALEN TUBENVERSCHLUSS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR TRANSCERVICAL TUBAL OCCLUSION*
• *PROCEDE ET SYSTEME D'OCCLUSION TUBAIRE TRANSCERVICALE*
- (71) CYTYC CORPORATION, 250 Campus Drive, Marlborough, MA 01752, US
(72) SAMPSON, Russel, M., Palo Alto, CA 94306, US
SKALNYI, Eugene, V., Los Altos, CA 94024, US
HILARIO, Estela, H., Los Altos, CA 94024, US

BURLEY, J., Brook, Sunnyvale, CA 94086, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61B 18/14** (11) **1 830 732 A1***
A61B 6/00 **A61B 6/03**

(25) En (26) En
(21) 05854468.5 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/045762 16.12.2005
(87) WO 2006/066124 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 US 16232

(54) • **SYSTEM ZUR BEHANDLUNG VON HERZ-ARRHYTHMIEN MIT 4D-BILDDARSTELLUNG**
• **SYSTEM OF TREATMENT OF CARDIAC ARRHYTHMIAS USING 4D IMAGING**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE TRAITEMENT D'ARYTHMIE CARDIAQUE PAR IMAGERIE 4D**

(71) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US

(72) SRA, Jasbir S., St. Luke's Physician Office Bld., Milwaukee, WI 53215, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 19/00** (11) **1 830 733 A2***

(25) En (26) En
(21) 05786339.1 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/053046 16.09.2005
(87) WO 2006/033064 2006/13 30.03.2006
(88) 17.08.2006
(30) 20.09.2004 HU 0401874

(54) • **BEWEGLICHE KONSOLE ZUM HALTEN EINER BILDERFASSUNGS- ODER MEDI-ZINISCHEN VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR 3D-SCANNING, ELEKTRONISCHE AUFZEICHNUNG UND REKONSTRUKTION VON INFORMATIONEN ÜBER DIE GESCANNTE FLÄCHE**

• **MOVEABLE CONSOLE FOR HOLDING AN IMAGE ACQUISITION OR MEDICAL DEVICE AND A METHOD FOR 3D SCANNING, THE ELECTRONIC RECORDING AND RECONSTRUCTION OF INFORMATION REGARDING THE SCANNED OBJECT SURFACE**

• **CONSOLE MOBILE DESTINEE A SUPPORTER UN DISPOSITIF D'ACQUISITION D'IMAGES OU MEDICAL, EN PARTICULIER AUX FINS D'INTERVENTIONS CHIRURGICALES AU CERVEAU, PROCEDE DE BALAYAGE 3D NOTAMMENT DE PARTIES DU CORPS HUMAIN, ET D'ENREGISTREMENT ET DE RECONSTRUCTION ELECTRONIQUES D'INFORMATIONS LIEES A LA SURFACE DE L'OBJET BALAYE**

(71) Balogh, Attila, XXIII u. 11, 1172 Budapest, HU

(72) Balogh, Attila, 1172 Budapest, HU

(74) Marko, Jozsef, Danubia Patent & Law Office, POB. 198, 1368 Budapest 5, HU

(51) **A61B 19/00** (11) **1 830 734 A1***

(25) Ko (26) En
(21) 05819071.1 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2005/004455 22.12.2005

(87) WO 2006/071023 2006/27 06.07.2006

(30) 29.12.2004 KR 20040115443

(54) • **MONOFILAMENT FÜR CHIRURGISCHES NETZ MIT ERHÖHTER FLEXIBILITÄT UND BIOVERTRÄGLICHKEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

• **MONOFILAMENT, SURGICAL MESH HAVING IMPROVED FLEXIBILITY AND BIOCOMPATIBILITY, AND PROCESS FOR PREPARING THE SAME**

• **MONOFILAMENT, TREILLIS CHIRURGICAL À FLEXIBILITÉ ET BIOCOMPATIBILITÉ AMÉLIORÉES, ET LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION**

(71) Samyang Corporation, 263, Yeonji-dong, Jongro-gu, Seoul 110-470, KR

(72) YEO, Guw-Dong, Daejeon-city 305-729, KR
KIM, Jun-Bae, Yongsan-gu Seoul 140-772, KR

LEE, Jae-Hong, Yuseong-gu, Daejeon 305-805, KR

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61B 19/00 → (51) **A61B 5/06**

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/88**

A61B 19/02 → (51) **A61L 2/28**

(51) **A61C 3/00** (11) **1 830 735 A2***

(25) En (26) En
(21) 05853826.5 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/044999 13.12.2005

(87) WO 2006/073699 2006/28 13.07.2006

(88) 03.05.2007

(30) 30.12.2004 US 27043

(54) • **SEITLICHE KIEFERORTHOPÄDISCHE KLAMMER ZUM BEHEBEN VON EINGEBÜSSTEM DREHMOMENT**

• **EDGEWISE ORTHODONTIC BRACKET FOR CAPTURING LOST TORQUE**

• **SUPPORT ORTHODONTIQUE EDGEWISE POUR LA CAPTURE D'UN COUPLE PERDU**

(71) Kesling, Peter, 611 West 250 South, LaPorte, IN 46350, US

Kesling, Christopher K., Green Acres, LaPorte, IN 46350, US

Parkhouse, Richard C., Bryn Tirion, Penmaen Park, Llanfairfechan Gwynedd LL33 ORN, GB

(72) Kesling, Peter, LaPorte, IN 46350, US

Kesling, Christopher K., LaPorte, IN 46350, US

Parkhouse, Richard C., Llanfairfechan Gwynedd LL33 ORN, GB

(74) Shindler, Nigel, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

A61C 5/00 → (51) **C08G 69/26**

(51) **A61C 5/06** (11) **1 830 736 A2***

B65D 81/32 **B65D 75/32**

(25) En (26) En

(21) 05854320.8 (22) 16.12.2005

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

(86) US 2005/045574 16.12.2005

(87) WO 2006/068934 2006/26 29.06.2006

(88) 18.01.2007

(30) 22.12.2004 US 22455

(54) • **VORRICHTUNG ZUR LAGERUNG UND ABGABE VON ZUSAMMENSETZUNGEN**

• **DEVICES FOR STORING AND DISPENSING COMPOSITIONS**

• **RESERVOIRS-DISTRIBUTEURS DE COMPOSITIONS**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
(72) LEE, Robert, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

SHUKLA, Brian A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

PETRICH, Robert W., SaintPaul, Minnesota 55133-3427, US

HOHMANN, Arno, 82229 Seefeld, DE

PEUKER, Marc, 82229 Seefeld, DE

DUBBE, John W., 82229 Seefeld, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61C 5/12** (11) **1 830 737 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 05778848.1 (22) 15.06.2005

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

(86) FR 2005/001504 15.06.2005

(87) WO 2006/061467 2006/24 15.06.2006

(30) 08.12.2004 FR 0413299

(54) • **ZAHNRESTAURATIONSVORRICHTUNG**

• **DENTAL RESTORATION DEVICE**

• **DISPOSITIF DESTINE A ETRE UTILISE LORS DE LA RECONSTITUTION DENTAIRE**

(71) Simon, Denis, 9, Allée Jean Monnet, 74940 Annecy-Le-Vieux, FR

(72) Simon, Denis, 74940 Annecy-Le-Vieux, FR

(74) Gasquet, Denis, CABINET GASQUET, Les Pléiades, Park Nord Annecy, 74370 Metz-Tessy, FR

(51) **A61C 5/14** (11) **1 830 738 A2***

A61F 5/56

(25) En (26) En

(21) 05854692.0 (22) 20.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/046025 20.12.2005

(87) WO 2006/069024 2006/26 29.06.2006

(88) 22.02.2007

(30) 20.12.2004 US 14848

(54) • **MUNDSCHUTZ UND HERSTELLUNGSSATZ**

• **MOUTH GUARD AND KIT**

• **PROTEGE-DENTS ET NECESSAIRE**

(71) DEN-MAT CORPORATION, 2727 Skyway Drive, Santa Maria California 93455, US

Mathias, Eckart, 7942 Winchester Circle, Goleta CA 93117, US

(72) MATHIAS, Eckart, Goleta, CA 93117, US

(74) Duffy, Assumpta Dymnna, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, IRL-Dublin 4, IE

(51) **A61C 9/00** (11) **1 830 739 A1***

B01F 13/00 **B05C 17/00**

(25) De (26) De

(21) 05818981.2 (22) 13.12.2005

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

(86) EP 2005/056736 13.12.2005

(87) WO 2006/063997 2006/25 22.06.2006

(30) 13.12.2004 EP 04106512

(54) • **DYNAMISCHER MISCHER**

• **DYNAMIC MIXER**

• **MELANGEUR DYNAMIQUE**

- (71) SIKA TECHNOLOGY AG, Zugerstrasse 50, CH-6340 Baar, CH
(72) CUTRI, Roberto, CH-5620 Bremgarten, CH
(74) Sika Patent Attorneys, c/oSika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16, 8048 Zürich, CH

A61C 13/15 → (51) **G02B 1/04**

- (51) **A61C 17/22** (11) **1 830 740 A2***
A46B 9/04
(25) En (26) En
(21) 05825952.4 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) IB 2005/054363 21.12.2005
(87) WO 2006/067758 2006/26 29.06.2006
(88) 22.03.2007
(30) 22.12.2004 US 638227 P
(54) • **ZAHNBÜRSTENKOPF FÜR EINE ELEKTRISCHE ZAHNBÜRSTE MIT ABGEWINKELTEN BORSTEN**
• **TOOTHBRUSH BRUSHHEAD FOR A POWER TOOTHBRUSH WITH ANGLED BRISTLES**
• **TETE DE BROSSE A DENTS POUR BROSSE A DENTS ELECTRIQUE A POILS ORIENTES**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GREZ, Joseph W., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
BRYANT, William, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
HALL, Scott E., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61C 17/34 → (51) **A61C 17/38**

- (51) **A61C 17/38** (11) **1 830 741 A1***
A61C 17/34
(25) En (26) En
(21) 05850896.1 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/054344 20.12.2005
(87) WO 2006/095222 2006/37 14.09.2006
(30) 21.12.2004 US 638056 P
(54) • **HYDRAULIKSYSTEM FÜR DEN ANTRIEB EINES MEMBRANBÜRSTENKOPFES MIT DARAN MONTIERTEN BORSTEN**
• **HYDRAULIC SYSTEM FOR DRIVING A MEMBRANE BRUSHHEAD WHICH INCLUDES BRISTLES MOUNTED THEREON**
• **SYSTEME HYDRAULIQUE D'ENTRAINEMENT D'UNE TETE DE BROSSE A DENTS ELECTRIQUE A MEMBRANE, SUR LAQUELLE SONT MONTÉES DES SOIES**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BOONSTRA, Miendert Hendrik, NL-5621 BA Eindhoven, NL
BOERSMA, John, NL-5621 BA Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61F 2/00** (11) **1 830 742 A2***
(25) De (26) De
(21) 05826005.0 (22) 22.12.2005
(84) CH DE ES FR GB IT LI

- (86) EP 2005/013944 22.12.2005
(87) WO 2006/066951 2006/26 29.06.2006
(88) 14.09.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004063055
(54) • **PROTHESENVORRICHTUNG**
• **PROSTHETIC DEVICE**
• **SYSTEME DE PROTHESE**
(71) OPED AG, Sumpfstasse 5, 6312 Steinhau- sen, CH
(72) HASSLER, Andreas, 83101 Rohrdorf, DE
(74) Tappe, Hartmut, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

A61F 2/00 → (51) **A61F 2/44****A61F 2/00** → (51) **A61L 31/04**

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 830 743 A1***
(25) En (26) En
(21) 05852885.2 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/043800 01.12.2005
(87) WO 2006/062859 2006/24 15.06.2006
(30) 06.12.2004 US 633494 P
15.11.2005 US 274520
(54) • **POLYMER-ENDOPROTHESEN MIT MODIFIZIERTEN EROSIONSRATEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **POLYMERIC ENDOPROSTHESES WITH MODIFIED EROSION RATES AND METHODS OF MANUFACTURE**
• **ENDOPROTHÈSES POLYMÈRES AVEC TAUX D'ÉROSION MODIFIÉS ET PROCÉDÉS DE FABRICATION**
(71) Synecor, LLC, 3908 Patriot Drive, Suite 170, Durham, NC 27703, US
(72) WILLIAMS, Michael, S., Santa Rosa, CA 95404, US
DESIMONE, Joseph, M., Chapel Hill, NC 27516, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 830 744 A2***
(25) En (26) En
(21) 05853481.9 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/044575 09.12.2005
(87) WO 2006/068856 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 US 18563
05.07.2005 US 175111
05.07.2005 US 175112
(54) • **GEROLLTES ENDOLUMINALES PROTHESENSYSTEM, ABLAGEKATHETER UND VERFAHREN**
• **COILED ENDOLUMINAL PROSTHESIS SYSTEM, DELIVERY CATHETER AND METHOD**
• **SYSTEME DE PROTHESE ENDOLUMINALE SPIRALEE, CATHETER ET PROCEDE DE POSE**

- (71) Vascular Architects, Inc., 1830 Bering Drive, San Jose, CA 95112, US
(72) HERMANN, George, D., Portola Valley, CA 94028, US
OLSON, Jonathan, M., San Jose, CA 95119, US
TSURUDA, Marshall, San Jose, CA 95127, US
MODESITT, Bruce, D., San Carlos, CA 94070, US
ROSARIO, Peter, E., Fremont, CA 94539, US

- CABALUNA, Donald, J., Foster City, CA 94404, US
RAVICHANDRAN, Guruswami, Arcadia, CA 91007, US
(74) Pluckrose, Anthony William, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 830 745 A2***
A61M 31/00

- (25) En (26) En
(21) 05854702.7 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/046038 20.12.2005
(87) WO 2006/069027 2006/26 29.06.2006
(88) 15.03.2007
(30) 20.12.2004 US 637054 P
21.10.2005 US 256362
(54) • **IMPLANTIERBARE SYSTEME UND STENTS MIT ZELLEN FÜR THERAPEUTISCHE ANWENDUNGEN**
• **IMPLANTABLE SYSTEMS AND STENTS CONTAINING CELLS FOR THERAPEUTIC USES**
• **SYSTEMES ET STENTS IMPLANTABLES CONTENANT DES CELLULES A USAGES THERAPEUTIQUES**
(71) Rojo, Nicholas A., 2055 Military Trail, Suite 101, Jupiter FL 33458, US
(72) Rojo, Nicholas A., Jupiter FL 33458, US
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

A61F 2/06 → (51) **A61L 27/54**

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 830 746 A1***
(25) En (26) En
(21) 05855127.6 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/046516 21.12.2005
(87) WO 2006/071713 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 25405
(54) • **INTRAOKULARLINSE MIT KLEINEM EINSCHNITT UND ANTI-PCO-FUNKTION**
• **SMALL INCISION INTRAOCULAR LENS WITH ANTI-PCO FEATURE**
• **LENTILLE INTRAOCULAIRE A INCISION REDUITE AVEC SYSTEME EMPECHANT L'OPACIFICATION CAPSULAIRE POSTERIEURE**
(71) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, N.Y. 14604-2706, US
(72) VAUDANT, Jerome, Rochester, New York 14607, US
RICHARDSON, Gary, A., Rochester, New York 14623, US
ALTMANN, Griffith, E., Pittsford, New York 14534, US
(74) Schmidt, Josef Heinrich, European Patent Attorney, Vossius & Partner, Siebertstr. 4, 81675 München, DE

A61F 2/20 → (51) **A61L 27/18**

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 830 747 A2***
(25) En (26) En
(21) 05804252.4 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) GB 2005/004469 21.11.2005

- (87) WO 2006/054107 2006/21 26.05.2006
(88) 15.03.2007
(30) 19.11.2004 US 629438 P
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR BEHANDLUNG VON HERZKLAPPEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TREATMENT OF CARDIAC VALVES*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE VALVULES CARDIAQUES*
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
(72) BONHOEFFER, Philipp, Great Ormond Street Hospital for Children, London WC1N 3JH, GB
(74) Hill, Christopher Michael, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 830 748 A2***
(25) En (26) En
(21) 05854509.6 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/045809 15.12.2005
(87) WO 2006/066148 2006/25 22.06.2006
(88) 03.08.2006
(30) 16.12.2004 US 593173 P
15.12.2005 US 303761
(54) • *HERZKLAPPE UND VERFAHREN ZUM EINSETZEN DER HERZKLAPPE IN EIN KÖRPERGEFÄSS*
• *A HEART VALVE AND METHOD FOR INSERTION OF THE HEART VALVE INTO A BODILY VESSEL*
• *VALVULE CARDIAQUE ET SON PROCEDE D'INSERTION DANS UN VAISSEAU CORPOREL*
(71) Ruiz, Carlos, 55 West Goethe Street, Chicago, IL 60610, US
Dorros, Gerald, P.O. Box 1654 1120 South Thunder Road, Wilson, Wyoming 83014, US
(72) RUIZ, Carlos, Chicago, Illinois 60610, US
DORROS, Gerald, Wilson, Wyoming 83014, US
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Isartorplatz 5, 80331 München, DE

- (51) **A61F 2/26** (11) **1 830 749 A1***
(25) En (26) En
(21) 05854590.6 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/045910 16.12.2005
(87) WO 2006/066199 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 US 637032 P
(54) • *IMPLANTIERBARE PENISPROTHESEN-PUMPE*
• *IMPLANTABLE PENILE PROSTHESIS PUMP*
• *POMPE POUR PROTHESE PENIENNE IMPLANTABLE*
(71) AMS Research Corporation, 10700 Bren Road West, Minnetonka, MN 55343, US
(72) HENKEL, Greg, J., Eden Prairie, Minnesota 55347, US
ROCHELEAU, Gary, A., Maple Grove, Minnesota 55369, US
KUYAVA, Charles, C., Chanhassen, Minnesota 55317, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61F 2/28 → (51) **A61F 2/38**

- (51) **A61F 2/30** (11) **1 830 750 A1***
A61L 27/04
(25) En (26) En

- (21) 05812205.2 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/036899 13.10.2005
(87) WO 2006/044576 2006/17 27.04.2006
(30) 14.10.2004 US 965491
(54) • *METALLLAGER FÜR DEN GELENKERSATZ*
• *METALLIC BEARINGS FOR JOINT REPLACEMENT*
• *PALIERS METALLIQUES POUR REMPLACEMENT D'ARTICULATION*
(71) Wright Medical Technology, Inc., 5677 Airline Road, Arlington, TN 38002-9501, US
(72) CARROLL, Michael, E., Memphis, TN 38117-2507, US
(74) Vieillefosse, Jean-Claude, Cabinet Hirsch 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **A61F 2/30** (11) **1 830 751 A1***
(25) En (26) En
(21) 05850335.0 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013905 22.12.2005
(87) WO 2006/066936 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 EP 04030665
(54) • *VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENBEARBEITUNG EINES KNOCHENIMPLANTATS*
• *A METHOD OF SURFACE FINISHING A BONE IMPLANT*
• *PROCEDE DE FINITION DE SURFACE D'UN IMPLANT OSSEUX*
(71) Plus Orthopedics AG, Erlenstrasse 4 b, 6343 Rotkreuz, CH
(72) ZINGER, Olivier, CH-5032 Rohr AG, CH
SCHMOTZER, Hans, CH-8048 Zürich-Altstetten, CH
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

A61F 2/30 → (51) **A61F 2/44**

A61F 2/36 → (51) **A61F 2/38**

- (51) **A61F 2/38** (11) **1 830 752 A2***
A61F 2/36 **A61F 2/28**
(25) En (26) En
(21) 05853998.2 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/045198 14.12.2005
(87) WO 2006/065880 2006/25 22.06.2006
(88) 03.08.2006
(30) 17.12.2004 US 637015 P
31.10.2005 US 732402 P
31.10.2005 US 731999 P
(54) • *MODULARES IMPLANTATSYSTEM UND VERFAHREN MIT EINEM DIAPHYSEALIMPLANTAT UND ADAPTER*
• *MODULAR IMPLANT SYSTEM AND METHOD WITH DIAPHYSEAL IMPLANT AND ADAPTER*
• *SYSTEME D'IMPLANT MODULAIRE ET METHODE ASSOCIEE FAISANT APPEL A UN IMPLANT ET UN ADAPTEUR DIAPHYSAIRES*
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) HECK, Robert, K., Memphis, TN 38117, US
HAZEBROUCK, Steven, A., Winona Lake, IN 46590, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 830 753 A2***
(25) En (26) En
(21) 05849737.1 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/042123 21.11.2005
(87) WO 2006/073593 2006/28 13.07.2006
(88) 21.09.2006
(30) 30.12.2004 US 905374
31.05.2005 US 908882
(54) • *FACETTENGELNERSATZ*
• *FACET JOINT REPLACEMENT*
• *REPLACEMENT DE FACETTES ARTICULAIRES*
(71) DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
(72) KWAK, SeungKyu, Daniel, Grafton, MA 01519, US
HAWKINS, John, Riley, Cumberland, RI 02864, US
BORGSTROM, Amie, North Attleborough, MA 02760, US
DUNBAR, William, Norton, MA 02766, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 830 754 A2***
A61F 2/00 **A61F 2/30**
A61F 2/48
(25) En (26) En
(21) 05854653.2 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/045980 16.12.2005
(87) WO 2006/066223 2006/25 22.06.2006
(88) 05.10.2006
(30) 16.12.2004 US 636572 P
(54) • *RADIAL KOMPRIMIERTE DEHYDRIERTE NUCLEUS SPINALIS IMPLANTATE*
• *RADIALLY COMPRESSED DEHYDRATED SPINAL NUCLEUS IMPLANTS*
• *IMPLANTS DE NOYAU SPINAL DESHYDRATES A COMPRESSION RADIALE*
(71) Replication Medical, INC., 7 Clark Drive, Cranbury, NJ 08512-3620, US
(72) GONTARZ, Gerald, Spotswood, NJ 08884, US
PREWETT, Ann, Bloomfield Hills, Michigan 49302, US
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

A61F 2/48 → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61F 5/00** (11) **1 830 755 A2***
A61L 15/00
(25) En (26) En
(21) 05854846.2 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/046199 20.12.2005
(87) WO 2006/071649 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 US 20365
12.08.2005 US 202558
(54) • *ANTIMIKROBIELLE BARRIEREN, SYSTEME UND VERFAHREN AUS HYDROPHILEN POLYMERSTRUKTUREN WIE CHITOSAN*
• *ANTIMICROBIAL BARRIERS, SYSTEMS, AND METHODS FORMED FROM HYDROPHILIC POLYMER STRUCTURES SUCH AS CHITOSAN*

- *BARRIERES ANTIMICROBIENNES, SYSTEMES ET PROCEDES FAISANT APPEL A DES STRUCTURES DE POLYMERES HYDROPHILES TELS QUE LE CHITOSAN*
- (71) Hemcon, Inc., 10575 SW Cascade Avenue Suite 130, Tigard OR 97223, US
 (72) MC CARTHY, Simon, J., Portland, OR 97210, US
 GREGORY, Kenton, W., Portland, OR 97201, US
 MORGAN, John, W., Portland, OR 97201, US
 (74) Dee, Ian Mark, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61F 5/00** (11) **1 830 756 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05855153.2 (22) 22.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- *KNIESCHIENE UND VERFAHREN ZU IHRER FIXIERUNG*
 - *KNEE BRACE AND METHOD FOR SECURING THE SAME*
 - *ORTHESE DE GENOU ET SON PROCEDE DE FIXATION*
- (71) Össur HF, Grjòthals 5, 110 Reykjavík, IS
 (72) INGIMUNDARSON, Arni, Thor, Kirkland, WA 98033, US
 EINARSSON, Palmi, San Juan Capistrano, CA 92675, US
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

- A61F 5/01** → (51) **A61F 13/06**
A61F 5/56 → (51) **A61C 5/14**
A61F 6/20 → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61F 7/00** (11) **1 830 757 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05855331.4 (22) 23.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- *PATIENTENWÄRMEDECKE*
 - *PATIENT WARMING BLANKET*
 - *COUVERTURE DE CHAUFFAGE POUR PATIENT*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
 (72) FUNG, Simon S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- A61F 7/10** → (51) **A61B 18/02**
 (51) **A61F 9/06** (11) **1 830 758 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05822983.2 (22) 23.12.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) KR 2005/004489 23.12.2005
 (87) WO 2006/071029 2006/27 06.07.2006

- (30) 28.12.2004 KR 20040113963
 (54) • *SCHATTIERVORRICHTUNG FÜR EINEN SCHWEISSHELM*
 • *SHADING DEVICE FOR WELDING HELMET*
 • *DISPOSITIF DE PROTECTION POUR CASQUE DE SOUDEUR*
- (71) Seo, Won Su, 101-410, Mido Apt Sohadong, Gwang Myeong 423-716, KR
 (72) Seo, Won Su, Gwang Myeong 423-716, KR
 (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **A61F 13/02** (11) **1 830 759 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05816470.8 (22) 16.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001949 16.12.2005
 (87) WO 2006/071176 2006/27 06.07.2006
 (30) 30.12.2004 SE 0403213
 (54) • *SELBSTKLEBENDER VERBAND*
 • *SELF-ADHESIVE DRESSING*
 • *PANSEMENT AUTOCOLLANT*
- (71) Mölnlycke Health Care AB, P.O. Box 13080, 402 52 Göteborg, SE
 (72) FABO, Tomas, S-435 41 Mölnlycke, SE
 (74) Hyltner, Jan-Olof, et al, Albihns Stockholm AB Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- A61F 13/02** → (51) **A61F 13/82**
A61F 13/02 → (51) **A61L 15/44**

- (51) **A61F 13/06** (11) **1 830 760 A2***
A61F 5/01 **A43B 7/26**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05850538.9 (22) 20.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) FR 2005/003187 20.12.2005
 (87) WO 2006/070098 2006/27 06.07.2006
 (88) 05.04.2007
 (30) 28.12.2004 FR 0413973
 (54) • *MONTIERTER ORTHOPÄDISCHER RETRAKTOR*
 • *ASSEMBLED ORTHOPEDIC RETRACTOR*
 • *ECARTEUR ORTHOPEDIQUE ASSEMBLE*
- (71) Millet Innovation, ZA Champgrand BP 64, 26270 Loriol sur Drome, FR
 (72) MILLET, Jean-Claude, F-26800 Etoile Sur Rhone, FR
 (74) Marchand, André, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 830 761 A1***
A61F 13/56
 (25) En (26) En
 (21) 04809206.8 (22) 29.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/002033 29.12.2004
 (87) WO 2006/071149 2006/27 06.07.2006
 (54) • *BEFESTIGUNGSMITTEL IN FORM EINES GÜRTELS FÜR EINEN SAUGFÄHIGEN ARTIKEL*
 • *FASTENING MEANS IN THE FORM OF A BELT FOR AN ABSORBENT ARTICLE*
 • *MOYEN D'ATTACHE EN FORME DE CEINTURE POUR ARTICLE ABSORBANT*
- (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
 (72) VARTIAINEN, Kent, S-443 38 Lerum, SE

- (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE
- (51) **A61F 13/15** (11) **1 830 762 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05793311.1 (22) 30.08.2005
 (84) DE FR GB IT NL
 (86) US 2005/031062 30.08.2005
 (87) WO 2006/073517 2006/28 13.07.2006
 (30) 30.12.2004 US 26931
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SAUGFÄHIGEN ARTIKELN MIT ELASTOMEREN ENDBEREICHEN*
 • *METHOD OF MAKING ABSORBENT ARTICLES WITH ELASTOMERIC END REGIONS*
 • *PROCEDE DE FABRICATION D'ARTICLES ABSORBANTS AVEC RÉGIONS D'EXTRÊMITÉ ÉLASTOMÈRES*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
 (72) CARR, James, M., Kaukauna, WI 54130, US
 (74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 830 763 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05794015.7 (22) 30.08.2005
 (84) DE FR GB IT NL
 (86) US 2005/031061 30.08.2005
 (87) WO 2006/073516 2006/28 13.07.2006
 (30) 30.12.2004 US 26218
 (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT ELASTOMEREN ENDBEREICHEN*
 • *ABSORBENT ARTICLE WITH ELASTOMERIC END REGIONS*
 • *ARTICLE ABSORBANT AVEC RÉGIONS D'EXTRÊMITÉ ÉLASTOMÈRES*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
 (72) CARR, James, M., Kaukauna, Wisconsin 54130, US
 (74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 830 764 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05815210.9 (22) 18.10.2005
 (84) DE FR GB IT NL
 (86) US 2005/037276 18.10.2005
 (87) WO 2006/071335 2006/27 06.07.2006
 (30) 28.12.2004 US 25643
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND WISCHTUCH ZUR VERRINGERUNG DER VISKOSITÄT VON VISKOELASTISCHEN KÖRPERFLÜSSIGKEITEN*
 • *A COMPOSITION AND WIPE FOR REDUCING VISCOSITY OF VISCOELASTIC BODY FLUIDS*
 • *COMPOSITION ET LINGETTE PERMETTANT DE REDUIRE LA VISCOSITE DES FLUIDES CORPORELS VISCOELASTIQUES*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
 (72) STAHL, Katherine, D., Neenah, Wisconsin 54956, US
 HOFFMAN, Douglas, R., Neenah, Wisconsin 54956, US
 KOENIG, David, W., Menasha, Wisconsin 54952, US
 KRAUTKRAMER, Candace, D., Greenville, Wisconsin 54942, US
 SCHROEDER, Karyn, C., Appleton, Wisconsin 54915, US

(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61F 13/15** (11) **1 830 765 A1***
B29C 59/02 **B29C 59/04**
D06C 23/04

(25) En (26) En
(21) 05822909.7 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/005087 23.12.2005
(87) WO 2006/067512 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 GB 0428332
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR FORMUNG VON STOFFEN*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR SHAPING OF FABRICS*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR METTRE EN FORME LES TISSUS*
(71) Magellan Textile Holdings Limited, Unit 1001, 10th Floor, Star House 3 Salisbury Road Tsimshatsui, Kowloon, HK
(72) STURMAN, Richard, Courtaulds (UK) Limited, Nottingham NG5 1DH, GB
(74) Powell, Timothy John, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/51A**

A61F 13/15 → (51) **B32B 3/28**

(51) **A61F 13/26** (11) **1 830 766 A1***

(25) En (26) En
(21) 05825027.5 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/041852 18.11.2005
(87) WO 2006/055794 2006/21 26.05.2006
(30) 19.11.2004 US 994075
(54) • *TAMPON-APPLIKATOR*
• *TAMPON APPLICATOR*
• *APPLICATEUR DE TAMPON*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) KARAPASHA, Nancy, Cincinnati, OH 45211, US
WIEGELMANN-KREITER, Jutta, Elisabeth, Carolin, 61440 Oberursel, DE
DANIELS, Dean, Jeffrey, Cincinnati, Ohio 45249, US
(74) Briatore, Andrea, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **A61F 13/42** (11) **1 830 767 A1***

(25) En (26) En
(21) 05803802.7 (22) 23.09.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) US 2005/034362 23.09.2005
(87) WO 2006/073523 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 26896
(54) • *SAUGFÄHIGER EINWEGARTIKEL MIT INTERAKTIVER GRAFIK*
• *DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE HAVING INTERACTIVE GRAPHICS*
• *ARTICLE ABSORBANT JETABLE AYANT DES GRAPHIQUES INTERACTIFS*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) NIEMEYER, Michael, J., Appleton, WI 54913, US

(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61F 13/42** (11) **1 830 768 A1***
A61L 15/56

(25) En (26) En
(21) 05853959.4 (22) 14.12.2005
(84) DE FR GB IT NL TR
(86) US 2005/045155 14.12.2005
(87) WO 2006/071524 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 25188
01.06.2005 US 143359
(54) • *ABSORBIERENDER ARTIKEL MIT EINEM TEMPERATURWECHSELELEMENT*
• *ABSORBENT ARTICLE FEATURING A TEMPERATURE CHANGE MEMBER*
• *ARTICLE ABSORBANT EQUIPE D'UN ELEMENT DE CHANGEMENT DE TEMPERATURE*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) JACKSON, David, M., Alpharetta, Georgia 30022, US
ADAM, Gabriel, H., Alpharetta, Georgia 30004, US
LONG, Andrew, M., Appleton, Wisconsin 54915, US
WEBER, Shirlee, A., Neenah, Wisconsin 54956, US
NHAN, Davis, Dang H., Appleton, Wisconsin 54915, US
OLSON, Christopher, P., Neenah, Wisconsin 54956, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61F 13/42** (11) **1 830 769 A1***
A61L 15/56

(25) En (26) En
(21) 05853960.2 (22) 14.12.2005
(84) DE GB
(86) US 2005/045157 14.12.2005
(87) WO 2006/071526 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 25188
01.06.2005 US 143359
12.12.2005 US 299433
(54) • *ABSORBIERENDER ARTIKEL MIT EINEM VERSCHLEISSFESTEN TEMPERATURWECHSELELEMENT*
• *ABSORBENT ARTICLE FEATURING A NON-ABRASIVE TEMPERATURE CHANGE MEMBER*
• *ARTICLE ABSORBANT PRESENTANT UN ELEMENT DE CHANGEMENT DE TEMPERATURE NON ABRASIF*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) ROSCH III, Frank, A., Appleton, WI 54916, US
POPP, Robert, L., Hortonville, WI 54944, US
LONG, Andrew, M., Sherwood, WI 54169, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61F 13/49 → (51) **A61F 13/49A**

(51) **A61F 13/49A** (11) **1 830 770 A1***
A61F 13/49

(25) En (26) En
(21) 05818202.3 (22) 24.10.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) US 2005/038412 24.10.2005
(87) WO 2006/071345 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 US 24954

(54) • *SAUGFÄHIGES KLEIDUNGSSTÜCK MIT FASERBESCHICHTETEN HAFTKOMponenten*

• *ABSORBENT GARMENT WITH STRAND COATED ADHESIVE COMPONENTS*
• *VETEMENT ABSORBANT MUNI DE COMPOSANTS ADHESIFS REVETUS DE BANDES*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) TADOR, Jeffrey, M., Appleton, Wisconsin 54913, US
MILSLAGLE, Melanie, Appleton, Wisconsin 54914, US
MLINAR, Joseph, A., Appleton, Wisconsin 54915, US
VANSELOW, Thomas, J., Appleton, Wisconsin 54913-9770, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61F 13/505** (11) **1 830 771 A1***

(25) En (26) En
(21) 04809201.9 (22) 29.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2004/002028 29.12.2004
(87) WO 2006/071146 2006/27 06.07.2006
(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL*
• *ABSORBENT ARTICLE*
• *ARTICLE ABSORBANT*
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) OLSSON, Ken, S-421 35 Västra Frölunda, SE
HAGER, Monica, S-438 34 Landvetter, SE
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **A61F 13/51A** (11) **1 830 772 A2***
A61F 13/15

(25) En (26) En
(21) 05852334.1 (22) 28.11.2005
(84) DE GB
(86) US 2005/043005 28.11.2005
(87) WO 2006/071425 2006/27 06.07.2006
(88) 12.10.2006
(30) 28.12.2004 US 23710
(54) • *EINWEG-KLEIDUNGSSTÜCK MIT VERDUNSTUNG*
• *EVAPORATIVE DISPOSABLE GARMENT*
• *VETEMENT JETABLE PRESENTANT DES PROPRIETES D'EVAPORATION*
(71) Kimberley-Clark Worldwide, Inc., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) VOGT, Robert, E., Neenah, Wisconsin 54956, US
GARVEY, Michael, J., Appleton, Wisconsin 54911, US
VAN GOMPEL, Paul, T., Hortonville, Wisconsin 54944, US
ROESSLER, Thomas, H., Appleton, Wisconsin 54913, US
HAYES, Rebecca, D., Appleton, Wisconsin 54915, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61F 13/551** (11) **1 830 773 A1***

(25) En (26) En
(21) 04809199.5 (22) 29.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2004/002026 29.12.2004
(87) WO 2006/071144 2006/27 06.07.2006

- (54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL VOM HÖSCHEN-TYP
• PANT TYPE ABSORBENT ARTICLE
• ARTICLE ABSORBANT DE TYPE CULOTTE
- (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (72) KARLSSON, Birgitta, S-431 38 Mölndal, SE
FERNFORS, Ingemar, S-435 31 Mölnlycke, SE
- (74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **A61F 13/56** (11) **1 830 774 A1***
(25) En (26) En
(21) 05852339.0 (22) 28.11.2005

- (84) DE GB
(86) US 2005/043010 28.11.2005
(87) WO 2006/071427 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 25624

- (54) • GEEICHTES BEFESTIGUNGSSYSTEM
• CALIBRATED FASTENER SYSTEM
• SYSTEME DE FERMETURE ETALONNE
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) GOODRICH, Kellie, M., Appleton, Wisconsin 54915, US
JOCH, Rhonda, K., Fremont, Wisconsin 54940, US
ZENKER, David, L., Neenah, Wisconsin 54956, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61F 13/56 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61F 13/62** (11) **1 830 775 A1***
A44B 18/00

- (25) En (26) En
(21) 05852942.1 (22) 02.12.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/043882 02.12.2005
(87) WO 2006/073652 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 26879

- (54) • BEFESTIGUNGSSYSTEM MIT ELASTOMEREN EINRASTELEMENTEN UND DAMIT HERGESTELLTER EINWEGSAUGARTIKEL
• FASTENING SYSTEM HAVING ELASTOMERIC ENGAGING ELEMENTS AND DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE MADE THEREWITH
• SYSTEME DE FIXATION COMPRENANT DES ELEMENTS DE CONTACT ELASTOMERES, ET ARTICLE ABSORBANT JETABLE POURVU DE CE SYSTEME DE FIXATION

- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) SAWYER, Lawrence, H., Neenah, Wisconsin 54956, US
POPP, Robert, L., Hortonville, Wisconsin 54944, US
COENEN, Joseph, D., Kaukauna, Wisconsin 54130, US
FAULKS, Michael, J., Neenah, Wisconsin 54956, US
OLSON, Christopher, P., Neenah, Wisconsin 54956, US
CARR, James, M., Kaukauna, Wisconsin 54130, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61F 13/82** (11) **1 830 776 A1***
A61F 13/02

- (25) En (26) En

- (21) 05812041.1 (22) 18.10.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/037275 18.10.2005
(87) WO 2006/071334 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 25723
- (54) • AM KÖRPER HAFTENDER SAUGFÄHIGER ARTIKEL
• BODY-ADHERING ABSORBENT ARTICLE
• ARTICLE ADHERENT
- (71) Kimberley-Clark Worldwide, Inc., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) KOENIG, David, Menasha, Wisconsin 54952, US
JOSEPH, Wael, R., Appleton, Wisconsin 54913, US
- (74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

(51) **A61F 15/00** (11) **1 830 777 A1***
A61L 15/00

- (25) En (26) En
(21) 05855923.8 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/047434 30.12.2005
(87) WO 2006/074073 2006/28 13.07.2006
(30) 31.12.2004 US 640918 P
- (54) • ABSORBIERENDER ARTIKEL MIT ZELLSTOFFFREIEM ABSORBIERENDEM KERN
• ABSORBENT ARTICLE HAVING PULPLESS ABSORBENT CORE
• ARTICLE ABSORBANT AYANT UNE AME ABSORBANTE DEPOURVUE DE PATE CELLULOSIQUE

- (71) DSG Technology Holdings Ltd., Craigmuir Chambers, P.O. Box 71, Road Town, Tortola, VG
- (72) CHANG, Edward, Kuo-Sho, Charlotte, NC 28269, US
TSANG, Patrick King Yu, Matlock, Derbyshire DE4 2QB, GB
WRIGHT, Andrew, Chesterfields45 8ES, GB
- (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **A61F 17/00** (11) **1 830 778 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05813895.9 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/037773 21.10.2005
(87) WO 2006/065342 2006/25 22.06.2006
(88) 22.02.2007
(30) 16.12.2004 US 15214
- (54) • VERRIEGELUNGSMECHANISMUS
• LOCKING MECHANISM
• MECANISME DE VERROUILLAGE
- (71) Aesculap Implant Systems, Inc., 3773 Corporate Parkway, Center Valley, PA 18034, US
- (72) RICHELSON, Marc, E., Bartlett, TN 38133, US
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, D-70182 Stuttgart, DE

(51) **A61G 1/02** (11) **1 830 779 A1***
A61G 1/04 **A61B 6/04**

- (25) En (26) En
(21) 05820377.9 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CA 2005/001899 14.12.2005
(87) WO 2006/063449 2006/25 22.06.2006

- (30) 16.12.2004 US 12173
16.02.2005 CA 2497082
- (54) • BAHRE MIT SPEZIELLER MULTIFUNKTIONALER ENTFERNBARER SCHWENBENDER PATIENTENTRAGEPLATTFORM
• STRETCHER WITH DEDICATED MULTIFUNCTIONAL REMOVABLE FLOATING PATIENT SUPPORT PLATFORM
• BRANCARD AVEC PLATE-FORME DE SUPPORT DE PATIENT FLOTTANTE AMOVIBLE MULTIFONCTIONNELLE DEDIEE
- (71) Octostop Inc., 1675, Blvd. Saint-elzéar Ouest, Laval, Québec H7L 3N6, CA
- (72) VEZINA, Jean A., Montréal, Québec H4K 1G6, CA
- (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

A61G 1/04 → (51) **A61G 1/02**

(51) **A61G 17/08** (11) **1 830 780 A1***
B65D 43/02

- (25) De (26) De
(21) 05823707.4 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/057138 22.12.2005
(87) WO 2006/067229 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061844
07.10.2005 DE 102005048203
- (54) • GEFÄSS, INSBESONDERE URNE, AUS SPRITZGUSSFÄHIGEM HOLZ
• VESSEL, PARTICULARLY AN URN, MADE OF INJECTION MOLDABLE WOOD
• RECIPIENT, EN PARTICULIER URNE, CONSTITUE DE BOIS POUVANT ETRE MOULE PAR INJECTION

- (71) Perschl, Herbert, Trattgasse 12, CH-9443 Widnau, CH
- (72) Perschl, Herbert, CH-9443 Widnau, CH
- (74) Schramm, Michael, et al, Bettinger Schneider Schramm, Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 86 02 67, 81629 München, DE

(51) **A61H 9/00** (11) **1 830 781 A2***
A61H 19/00 **A61H 35/00**
A61H 33/00 **A47K 3/12**
A47K 4/00

- (25) En (26) En
(21) 05853918.0 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/045107 13.12.2005
(87) WO 2006/065832 2006/25 22.06.2006
(88) 01.03.2007
(30) 18.12.2004 US 16046
- (54) • FEMININES HYDROTHERAPEUTISCHES MASSAGEGERÄT
• FEMININE HYDRO-THERAPEUTIC MASSAGE DEVICE
• DISPOSITIF DE MASSAGE HYDROTHERAPEUTIQUE FEMININ
- (71) Heilman, David D., 616 N. State Street, Geneseo IL 61254, US
- (72) Heilman, David D., Geneseo IL 61254, US
- (74) Every, David Aidan, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

A61H 19/00 → (51) **A61H 9/00**

A61H 33/00 → (51) **A61H 9/00**

A61H 35/00 → (51) **A61H 9/00**

(51) **A61J 1/00** (11) **1 830 782 A2***
A61J 1/05 **B65B 59/00**
B65B 31/02 **A61J 3/00**

(25) En (26) En
(21) 05855521.0 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/046978 22.12.2005
(87) WO 2006/069361 2006/26 29.06.2006
(88) 14.12.2006
(30) 22.12.2004 US 638776 P

(54) • AUTOMATISCHES APOTHEKEN-MISCH-
SYSTEM (APAS)
• AUTOMATED PHARMACY ADMIXTURE
SYSTEM (APAS)
• SYSTEME DE MELANGE DE PHARMACIE
AUTOMATISE (APAS)

(71) Intelligent Hospital Systems Ltd., 96 Nature
Park Way, Winnipeg, MB R3P 0X8, CA

(72) ROB, Ronald, H., Dugald, Manitoba R0E0K0,
CA

ELIUK, Walter, W., Winnipeg, Manitoba R3T
4A4, CA

MLODZINSKI, Lance, R., Winnipeg, Mani-
toba R2M 0H6, CA

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

A61J 1/05 → (51) **A61J 1/00**

A61J 1/22 → (51) **B08B 9/46**

A61J 3/00 → (51) **A61J 1/00**

(51) **A61K 6/00** (11) **1 830 783 A1***
(25) En (26) En
(21) 05824910.3 (22) 20.12.2005

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

(86) IB 2005/054339 20.12.2005
(87) WO 2006/067748 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 638057 P

(54) • TRÖPFCHEN-REINIGUNGSFLÜSSIGKEIT
ZUR REINIGUNG VON ZÄHNEN MIT EINEM
POLYMERZUSATZ
• A DROPLET CLEANING FLUID USED FOR
CLEANING TEETH WHICH INCLUDES A
POLYMER ADDITIVE
• LIQUIDE DE NETTOYAGE EN GOUTTES
COMPRENANT UN ADDITIF POLYMERE,
DESTINE AU NETTOYAGE DES DENTS

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) DUINEVELD, Paul, Briarcliff Manor, New
York 10510-8001, US
BRYANT, William E., Briarcliff Manor, New
York 10510-8001, US

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **A61K 6/00** (11) **1 830 784 A1***
(25) En (26) En
(21) 05854058.4 (22) 13.12.2005

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

(86) US 2005/045271 13.12.2005
(87) WO 2006/065920 2006/25 22.06.2006
(30) 13.12.2004 US 635915 P
06.09.2005 US 596170 P

(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG
GEGEN ALTERUNG
• ANTI-AGING METHODS AND COMPOSI-
TION

• PROCEDES ANTI-VIEILLISSEMENT ET
COMPOSITION ASSOCIEE

(71) Aquaphotonics, Inc., 2091 Rutherford Road,
Carlsbad, CA 92008, US

(72) HOLLOWAY, Michael, A., Carlsbad, CA
92008, US

HOLLOWAY, William, D., Jr., Escondido, CA
92026, US

(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

(51) **A61K 6/00** (11) **1 830 785 A1***
(25) En (26) En
(21) 05855125.0 (22) 21.12.2005

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

(86) US 2005/046514 21.12.2005
(87) WO 2006/071712 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 US 639169 P
24.10.2005 US 256776

(54) • ORALE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT OXI-
DIERTER KAMELIE
• ORAL COMPOSITIONS CONTAINING OXI-
DIZED CAMELLIA

• COMPOSITIONS ORALES CONTENANT
DES CAMELIAS OXYDES

(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Ave-
nue, New York, N.Y. 10022, US

(72) BOYD, Thomas, Metuchen, New Jersey
08840, US

GAFFAR, Abdul, Princeton, New Jersey
08540, US

VISCIO, David, Monmouth Junction, New
Jersey 08852, US

(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London,
WC1N 2BF, GB

A61K 6/00 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 6/083** (11) **1 830 786 A1***
A61K 6/09
(25) En (26) En
(21) 05825918.5 (22) 10.11.2005

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

(86) US 2005/040980 10.11.2005
(87) WO 2006/053237 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 US 627199 P

(54) • WACHSARTIGES POLYMERISIERBARES
ZAHNMATERIAL
• WAX-LIKE POLYMERISABLE DENTAL
MATERIAL

• MATERIAU DENTAIRE POLYMERISABLE
DE TYPE CIRE

(71) DENTSPLY INTERNATIONAL, INC., 570
West College Avenue, P.O. Box 872, York,
PA 17405-0872, US

(72) SUN, Benjamin, Jiemin, York, Pennsylvania
147402, US

LICHKUS, Andrew, Murray, York, Pennsyl-
vania 17404, US

(74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershauser & Hartz
Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A61K 6/09 → (51) **A61K 6/083**

(51) **A61K 8/00** (11) **1 830 787 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05775497.0 (22) 01.06.2005

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

(86) FR 2005/001346 01.06.2005
(87) WO 2006/000689 2006/01 05.01.2006
(30) 03.06.2004 FR 0406003

(54) • KOMBINATION AUS PFLANZLICHEN
EXTRAKTEN AUF DER BASIS VON STA-
CHELBEEREN, SCHWARZEN ORCHIDEEN
UND SCHWARZEN TULPEN SOWIE TOPI-
SCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT DER
KOMBINATION AUS DIESEN PFLANZLI-
CHEN EXTRAKTEN

• ASSOCIATION OF VEGETAL EXTRACTS
BASED ON GOOSEBERRIES, BLACK
ORCHIDS AND BLACK TULIPS AND TOPI-
CAL COMPOSITION COMPRISING THE
ASSOCIATION OF SAID VEGETAL
EXTRACTS

• ASSOCIATION D'EXTRAITS VEGETAUX À
BASE DE GROSEILLE MAQUEREAU,
D'ORCHIDEE NOIRE ET DE TULIPE NOIRE
ET COMPOSITION TOPIQUE COMPRE-
NANT L'ASSOCIATION DE CES EXTRAITS
VÉGÉTAUX

(71) De Gunzburg, Terry, 1A Neville Terrace
London SW7 3AT, GB

(72) LECLERE, Jacques, F-45500 Saint-Gondon,
FR

(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al,
Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-
22, 80336 München, DE

(51) **A61K 8/00** (11) **1 830 788 A2***
(25) En (26) En
(21) 05852433.1 (22) 30.11.2005

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

(86) US 2005/043176 30.11.2005
(87) WO 2006/065530 2006/25 22.06.2006
(88) 18.01.2007

(30) 17.12.2004 US 16036

(54) • REINIGUNGSZUSAMMENSETZUNGEN MIT
POLYMEREN EMULGATOREN UND
ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR

• CLEANSING COMPOSITIONS COMPRIS-
ING POLYMERIC EMULSIFIERS AND
METHODS OF USING SAME

• COMPOSITIONS DE NETTOYAGE CONTE-
NANT DES EMULSIFIANTS POLYMERES
ET PROCEDES D'UTILISATION

(71) Johnson and Johnson Consumer Compa-
nies, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ
08558, US

(72) COSSA, Anthony, J., Branchburg, NJ 08876,
US

WALTERS, Russel, M., Philadelphia, PA
19106, US

LIBRIZZI, Joseph, Hillsborough, NJ 08844,
US

(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

(51) **A61K 8/00** (11) **1 830 789 A2***
A61K 8/92 **A61K 8/04**
A61K 8/06 **A61Q 5/00**
A61Q 5/04 **A61Q 15/00**
A61Q 17/00 **A61Q 17/04**
A61Q 19/00

(25) En (26) En
(21) 05853996.6 (22) 14.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/045196 14.12.2005
(87) WO 2006/065878 2006/25 22.06.2006
(88) 10.08.2006
(30) 15.12.2004 US 636307 P

(54) • NEUE KOSMETISCHE EMULSIONEN UND
EMULGATOREN MIT DILATANTEN RHEO-
LOGISCHEN EIGENSCHAFTEN

- *NOVEL COSMETIC EMULSIONS AND EMULSIFIERS EXHIBITING DILATANT RHEOLOGICAL PROPERTIES*
 - *NOUVELLES EMULSIONS COSMETIQUES ET EMULSIFIEUR PRESENTANT DES PROPRIETAIRES RHEOLOGIQUES DILATANTES*
- (71) Alzo International, Inc., 650 Jernee Mill Road, Sayreville, NJ 08872, US
(72) ZOFCHAK, Albert, A., Holmdel, NJ 07733, US
SLAVASHEVICH, Paul, Bronx, NY 10471, US
CARSON, John, Union City, NJ 07087, US
(74) Dall'Olio, Giancarlo, et al, Invention S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

(51) **A61K 8/00** (11) **1 830 790 A1***
B32B 33/00 **B32B 37/02**
B32B 37/06 **B32B 37/12**
A45D 29/00 **B32B 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 05855349.6 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/046769 29.12.2005
(87) WO 2006/071768 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 640030 P
(54) • *NAGELSTREIFEN MIT VERNETZER POLYMER-DECKSCHICHT*
• *NAIL STRIPS HAVING A CROSSLINKED POLYMER TOP COAT*
• *FAUX ONGLES PRESENTANT UNE COUCHE DE FINITION EN POLYMERE RETICULE*
- (71) AVON PRODUCTS, INC., 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020-1196, US
(72) WEBER, Susan, Pond Eddy, NY 12770, US
LEE, John, Parsippany, NJ 07054, US
RAOUF, Maha, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 8/02** (11) **1 830 791 A2***
(25) En (26) En
(21) 05849685.2 (22) 18.11.2005

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

HR
(86) US 2005/042216 18.11.2005
(87) WO 2006/055928 2006/21 26.05.2006
(88) 08.09.2006

(30) 19.11.2004 US 629828 P
14.03.2005 US 661552 P

- (54) • *PHARMAZEUTISCHES PRODUKT*
• *PHARMACEUTICAL PRODUCT*
• *PRODUIT PHARMACEUTIQUE*
- (71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
(72) FINKELMEIER, Steven, D., Collegeville, PA 19426, US
GLINECKE, Robert, Collegeville, PA 19426, US
MARTINI, Luigi, Harlow, Essex, GB
(74) Walker, Ralph Francis, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **A61K 8/02** (11) **1 830 792 A1***
(25) En (26) En
(21) 05855128.4 (22) 21.12.2005

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

(86) US 2005/046517 21.12.2005
(87) WO 2006/073853 2006/28 13.07.2006

- (30) 30.12.2004 US 26853
(54) • *ÖLABSORBIERENDES WISCHTUCH MIT HOHER KNAUTSCHBARKEIT*
• *OIL ABSORBENT WIPE WITH HIGH CRUMPBABILITY*
• *LINGETTE ABSORBANT L'HUILE AYANT UNE HAUTE CAPACITE DE FROISSEMENT*
- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US

(72) FLOYD, Robert, M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

- (74) Wilhelm, Stefan, et al, 3M Deutschland GmbH Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

A61K 8/04 → (51) **A61K 8/00**

A61K 8/06 → (51) **A61K 8/00**

(51) **A61K 8/34** (11) **1 830 793 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05824483.1 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/024276 28.12.2005
(87) WO 2006/070942 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 639845 P
10.02.2005 JP 2005034763

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN FÜR DIE BEHANDLUNG VON HAAR UND KOPFHAUT*
• *COMPOSITION AND METHOD FOR SCALP AND HAIR TREATMENT*
• *PREPARATION ET METHODE POUR LE TRAITEMENT DU CUIR CHEVELU ET DES CHEVEUX*

(71) R-Tech Ueno, Ltd., 1-7, Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP

- (72) IINO, Masato, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
YAMAOKI, Satoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP

NAKANISHI, Satoshi, Tokyo 104-0061, JP
TAJIMA, Masahiro, Tokyo 100-0011, JP
UENO, Ryuji, Montgomery, Maryland 20854, US

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61K 8/34** (11) **1 830 794 A2***

A61K 8/891 **A61K 8/58**
A61K 8/39 **A61K 8/37**
A61Q 19/00 **A61K 8/88**

(25) En (26) En
(21) 05856195.2 (22) 28.12.2005

(84) DE ES FR GB IT
(86) BR 2005/000262 28.12.2005
(87) WO 2006/069426 2006/27 06.07.2006
(88) 08.09.2006

(30) 29.12.2004 BR PI0405956
(54) • *KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER KOSMETISCHEN ZUSAMMENSETZUNG UND KOSMETISCHES PRODUKT*

• *A COSMETIC COMPOSITION AND A PROCESS FOR PREPARING THIS COSMETIC COMPOSITION AND A COSMETIC PRODUCT*

• *COMPOSITION COSMETIQUE, PROCEDE D'ELABORATION DE CETTE COMPOSITION ET PRODUIT COSMETIQUE*

(71) Natura Cosméticos S.A., Rua Amador Bueno 491, Santo Amaro, CEP-04752-900 Sao Paulo, SP, BR

- (72) VILLA NOVA SILVA, Luciana, CEP-05688-000 São Paulo, SP, BR
SILVA, Alexandre, Roberto, 13206-106, Jundiá, SP, BR
BRAZ, Thiago, 03470-080 Vila Formosa, SP, BR
(74) Senior, Janet, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

A61K 8/34 → (51) **A61Q 11/00**

(51) **A61K 8/368** (11) **1 830 795 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05849276.0 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2005/003173 16.12.2005

(87) WO 2006/070093 2006/27 06.07.2006

(30) 22.12.2004 FR 0413760

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG AUS LÖSLICHEM ADAPALEN MIT CYCLODEXTRINEN*
• *COMPOSITION COMPRISING SOLUBILIZED ADAPALENE WITH CYCLODEXTRINS*
• *COMPOSITION COMPRENANT DE L'ADAPALENE SOLUBILISE AVEC DES CYCLODEXTRINES*

(71) Galderma Research & Development, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR

(72) FREDON, Laurent, Cidex 410 bis F-06330 Roquefort les Pins, FR

ORSONI, Sandrine, F-06210 Mandelieu, FR
FERRANDIS, Agnès, F-06250 Mougins, FR
MALLARD, Claire, F-06250 Mougins, FR

(74) Allab, Myriam, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/39 → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61K 8/49** (11) **1 830 796 A2***
A61Q 19/08 **A61Q 19/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05850548.8 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) FR 2005/003199 20.12.2005

(87) WO 2006/067328 2006/26 29.06.2006

(88) 29.03.2007

(30) 20.12.2004 FR 0453083

06.01.2005 US 641425 P

- (54) • *VERWENDUNG VON BENZODIAZEPIN-REZEPTOR-LIGANDEN ZUR BEKÄMPFUNG DER ZEICHEN VON ALTERUNG*

• *USE OF BENZODIAZEPINE RECEPTOR LIGANDS FOR COMBATING SIGNS OF AGEING*

• *UTILISATION DE LIGANDS DU RECEPTEUR DES BENZODIAZEPINES POUR LUTTER CONTRE LES SIGNES DU VIEILLISSEMENT*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) DALKO, Maria, F-91190 Gif sur Yvette, FR
BESNE, Isabelle, F-92800 Puteaux, FR

(74) Allab, Myriam, et al, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

A61K 8/58 → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61K 8/65** (11) **1 830 797 A1***
A61Q 5/00

- (25) De (26) De

(21) 05787384.6 (22) 13.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/009793 13.09.2005
 (87) WO 2006/074708 2006/29 20.07.2006
 (30) 27.12.2004 DE 102004063628
 (54) • HAARBEHANDLUNGSMITTEL MIT KORNEOZYT-PROTEINEN ODER -POLYPEPTIDEN
 • HAIR CONDITIONER COMPRISING CORNEOCYTE PROTEINS OR CORNEOCYTE POLYPEPTIDES
 • AGENTS DE TRAITEMENT CAPILLAIRE CONTENANT DES PROTEINES OU POLYPEPTIDES DE CORNEOCYTE
 (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) SOMFLETH, Petra, 21629 Neu Wulmstorf, DE
 SCHULZE ZUR WIESCHE, Erik, 20251 Hamburg, DE
 POPPE, Elisabeth, 22763 Hamburg, DE

(51) **A61K 8/65** (11) **1 830 798 A1***
A61Q 5/00
 (25) De (26) De
 (21) 05806465.0 (22) 21.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/012424 21.11.2005
 (87) WO 2006/072281 2006/28 13.07.2006
 (30) 27.12.2004 DE 102004063627
 (54) • HAARBEHANDLUNGSMITTEL MIT KORNEOZYT-PROTEINEN ODER -POLYPEPTIDEN UND SILIKON(EN)
 • HAIR TREATMENT AGENT CONTAINING CORNEOCYTE PROTEINS OR POLYPEPTIDES AND SILICON(S)
 • AGENTS DE TRAITEMENT CAPILLAIRE CONTENANT DES PROTEINES OU POLYPEPTIDES DE CORNEOCYTE ET DES SILICONES
 (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) SOMFLETH, Petra, 21629 Neu Wulmstorf, DE
 SCHULZE ZUR WIESCHE, Erik, 20251 Hamburg, DE
 KRUEGER, Marcus, 22303 Hamburg, DE

A61K 8/88 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/891 → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61K 8/92** (11) **1 830 799 A1***
A61Q 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 05824776.8 (22) 18.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/042162 18.11.2005
 (87) WO 2006/068752 2006/26 29.06.2006
 (30) 21.12.2004 US 20009
 (54) • MUNDPFLEGEZUSAMMENSETZUNG GEGEN SCHLECHTEN GERUCH
 • ORAL CARE MALODOR COMPOSITION
 • COMPOSITION DE SOIN BUCCAL CONTRE LES MAUVAISES ODEURS
 (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US
 (72) PILCH, Shira, Highland Park, New Jersey 08904, US
 WILLIAMS, Malcolm, Piscataway, New Jersey 08854, US

VAZQUEZ, Joe, Hamilton Township, New Jersey 08690, US
 (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/00**

(51) **A61K 8/97** (11) **1 830 800 A1***
A61Q 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 05854886.8 (22) 21.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/046242 21.12.2005
 (87) WO 2006/071655 2006/27 06.07.2006
 (30) 23.12.2004 US 639079 P
 23.12.2004 US 639080 P
 24.10.2005 US 256860
 (54) • MUNDPFLEGEZUSAMMENSETZUNG MIT DEM EXTRAKT VON UNOXIDIERTER KAMELIE
 • ORAL CARE COMPOSITION CONTAINING EXTRACT OF UNOXIDIZED CAMELLIA
 • COMPOSITION DE SOIN BUCCAL CONTENANT UN EXTRAIT DE CAMELLIA INOXYDE
 (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US
 (72) WORRELL, Cortney, L., Plainfield, New Jersey 07060, US
 TRIVEDI, Harsh, M., Somerset, New Jersey 08873, US
 PANALIGAN, Kimberlee, Parlin, New Jersey 08859, US
 XU, Tao, East Brunswick, New Jersey 08816, US
 (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

A61K 8/97 → (51) **A61Q 11/00**

(51) **A61K 9/00** (11) **1 830 801 A2***
A61K 31/395 **A61K 9/20**
A61P 37/08
 (25) En (26) En
 (21) 05770281.3 (22) 10.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/008697 10.08.2005
 (87) WO 2006/015861 2006/07 16.02.2006
 (88) 28.09.2006
 (30) 11.08.2004 GB 0417909
 (54) • TROPFENPPRÄPARATE MIT DIMETINDEN
 • DROP PREPARATIONS COMPRISING DIMETINDENE
 • PRÉPARATION POUR GOULTES COMPRENANT DU DIMÉTINDEN
 (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (72) ROUSSET, Julien, CH-1630 Bulle, CH
 TURIN, Eric, CH-1110 Morges, CH
 STEIGER, Michel, CH-1814 La Tour-de-Peilz, CH
 (74) Crawley, Patrick Edward, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(51) **A61K 9/00** (11) **1 830 802 A2***
A23G 4/02 **A23G 4/06**
A61K 9/46
 (25) En (26) En
 (21) 05810004.1 (22) 12.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

(86) US 2005/036929 12.10.2005
 (87) WO 2006/044595 2006/17 27.04.2006
 (88) 08.03.2007
 (30) 13.10.2004 US 618222 P
 (54) • SCHÄUMENDE GEPRESSTE GUMMI-TABLETTENZUSAMMENSETZUNGEN
 • EFFERVESCENT PRESSED GUM TABLET COMPOSITIONS
 • COMPOSITIONS EFFERVESCENTES DE COMPRIMES DE GOMME
 (71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway Parsippany, NJ 07054, US
 (72) GEBRESELASSIE, Petros, Piscataway, NJ 08854, US
 BOGHANI, Navroz, Flanders, NJ 07836, US
 (74) Goodwin, Mark, Wilson Gunn Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **1 830 803 A2***
A61K 47/12 **A61K 31/573**
A61K 31/496 **A61K 31/5395**
A61K 31/4709 **A61K 31/4174**
A61P 27/16

(25) De (26) De
 (21) 05816509.3 (22) 03.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 HR
 (86) EP 2005/012978 03.12.2005
 (87) WO 2006/061156 2006/24 15.06.2006
 (88) 24.08.2006
 (30) 09.12.2004 DE 102004059220
 17.11.2005 DE 102005055385
 (54) • ARZNEIMITTEL ZUR HYGIENISCHEN APPLIKATION IM OHR
 • MEDICAMENT FOR HYGIENIC APPLICATION INSIDE THE EAR
 • MEDICAMENT POUR APPLICATION HYGIENIQUE DANS L'OREILLE
 (71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
 (72) HEEP, Iris, 50859 Köln, DE
 DAUBE, Gert, 51766 Engelskirchen, DE
 BÖTTCHER, Ernst, 50859 Köln, DE
 MERTIN, Dirk, 40764 Langenfeld, DE
 SCHULTE, Georg, 42113 Wuppertal, DE
 UMGELDER, Ulrike, 51379 Leverkusen, DE

(51) **A61K 9/00** (11) **1 830 804 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05849159.8 (22) 05.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/044036 05.12.2005
 (87) WO 2006/062933 2006/24 15.06.2006
 (88) 31.08.2006
 (30) 06.12.2004 US 633126 P
 (54) • STABILE ZUSAMMENSETZUNGEN VON FENOFIBRAT MIT FETTSÄUREESTERN
 • STABLE COMPOSITIONS OF FENOFIBRATE WITH FATTY ACID ESTERS
 • COMPOSITIONS STABLES DE FENOFIBRATE COMPRENANT DES ESTERS D'ACIDES GRAS
 (71) Reliant Pharmaceuticals, Inc., 110 Allen Road, Liberty Corner, NJ 07938, US
 (72) BOBOTAS, George, Tarpon Springs, Florida 34689, US
 RONGEN, Roelof, M., L., Caliton, New Jersey 07830, US
 (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 830 805 A2***
A61K 6/00 **A61K 31/74**
- (25) En (26) En
(21) 05849698.5 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043174 30.11.2005
(87) WO 2006/065529 2006/25 22.06.2006
(88) 01.02.2007
(30) 17.12.2004 US 16158
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN AUS POLYMER-EMULGATOREN UND ANWENDUNGSVERFAHREN**
• **COMPOSITIONS COMPRISING POLYMERIC EMULSIFIERS AND METHODS OF USING SAME**
• **COMPOSITIONS COMPRENANT DES EMULSIFIANTS POLYMERES ET PROCÉDES D'UTILISATION CORRESPONDANTS**
- (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) COSSA, Anthony, J., Branchburg, NJ 08876, US
NIKOLOVSKI, Janeta, Princeton, NJ 08542, US
LIBRIZZI, Joseph, Hillsborough, NJ 08844, US
WIEGAND, Benjamin, Carl, Yardley, PA 19067, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/7048**

- (51) **A61K 9/08** (11) **1 830 806 A2***
A61K 47/18 **A61K 47/12**
A61P 5/02
- (25) En (26) En
(21) 05804975.0 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013703 20.12.2005
(87) WO 2006/066868 2006/26 29.06.2006
(88) 12.10.2006
(30) 22.12.2004 GB 0428151
- (54) • **BISPHOSPHONAT-FORMULIERUNG MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG**
• **SUSTAINED RELEASE FORMULATION COMPRISING BISPHOSPHONATE**
• **COMPOSES ORGANIQUES**
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
(72) LAMBERT, Olivier, F-68720 Spechbach-le-Haut, FR
- (74) Graff, Alan, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

- (51) **A61K 9/08** (11) **1 830 807 A1***
A61K 31/549 **A61P 27/02**
- (25) En (26) En
(21) 05820515.4 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004913 19.12.2005
(87) WO 2006/064281 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 US 15532
- (54) • **BEHANDLUNGSLÖSUNG UND VERFAHREN ZUR PRÄVENTION VON TRÜBUNG DER HINTEREN KAPSEL DURCH SELEKTIVE INDUKTION DER ABLÖSUNG UND/ODER DES ABSTERBENS VON EPITHELZELLEN IN DER LINSE**

- **A TREATMENT SOLUTION AND METHOD FOR PREVENTING POSTERIOR CAPSULAR OPACIFICATION BY SELECTIVELY INDUCING DETACHMENT AND/OR DEATH OF LENS EPITHELIAL CELLS**
• **SOLUTION DE TRAITEMENT ET PROCÉDE POUR LA PREVENTION D'OPACIFICATION CAPSULAIRE POSTÉRIEURE PAR L'INDUCTION SELECTIVE DE DETACHEMENT ET/OU DE MORT DE CELLULES EPITHELIALES DE CRISTALLIN**
- (71) Zhang, Jin Jun, Apt. 801, Building 1, No. 91, Zhong tan Road, Shanghai 200061, CN
- (72) Zhang, Jin Jun, No. 91, Zhong tan Road, Shanghai 200061, CN
- (74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61K 9/08** (11) **1 830 808 A1***
A61K 31/282
- (25) De (26) De
(21) 05824161.3 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/014098 28.12.2005
(87) WO 2006/072440 2006/28 13.07.2006
(30) 29.12.2004 DE 102004063764
- (54) • **KUNSTSTOFF-FLASCHE FÜR OXALIPLATINLÖSUNG**
• **PLASTIC BOTTLE FOR OXALIPLATIN SOLUTION**
• **BOUTEILLE EN PLASTIQUE CONÇUE POUR CONTENIR UNE SOLUTION D'OXALIPLATINE**
- (71) HEXAL AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
- (72) ROTH, Michaela, 83677 Reichersbeuern, DE
WÜLFING, Katrin, 81673 München, DE
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

- (51) **A61K 9/10** (11) **1 830 809 A2***
A61K 47/34 **A61K 47/36**
- (25) En (26) En
(21) 05855068.2 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/046445 20.12.2005
(87) WO 2006/071693 2006/27 06.07.2006
(88) 15.02.2007
(30) 23.12.2004 US 638448 P
19.12.2005 US 305938
- (54) • **INJIZIERBARE, NICHT-WÄSSRIGE SUSPENSION**
• **INJECTABLE NON-AQUEOUS SUSPENSION**
• **SUSPENSION NON AQUEUSE INJECTABLE**
- (71) ALZA CORPORATION, 1900 Charleston Road, P.O. Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US
- (72) HOUSTON, Paul, Sunnyvale, CA 94086, US
CHEN, Guohua, Hayward, CA 94542, US
SHEUNG-KING LUK, Andrew, Castro Valle, CA 94552, US
- (74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

A61K 9/10 → (51) **A61K 9/16****A61K 9/10** → (51) **A61K 9/19**

- (51) **A61K 9/14** (11) **1 830 810 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05822824.8 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/004682 30.12.2005
(87) WO 2006/071102 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 KR 20040117100
- (54) • **SPRÜHGETROCKNETE ZUSAMMENSETZUNG MIT PROTEINEN DER COLLECTIN-FAMILIE ODER VARIANTEN DAVON UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **SPRAY-DRIED COMPOSITION CONTAINING COLLECTIN FAMILY PROTEINS OR VARIANTS THEREOF AND PROCESS FOR PREPARING THE SAME**
• **PRÉPARATION SÉCHÉE PAR ATOMISATION CONTENANT DES PROTÉINES DE LA FAMILLE DE LA COLLECTINE OU DES VARIANTES DESDITES PROTÉINES, ET PROCÉDÉ D'ÉLABORATION DE LADITE PRÉPARATION**
- (71) Dobeel Co., Ltd., 406 Byucksantechnopia 434-6 Sangdaewon-dong Jungwon-gu, Seongnam-si, Kyonggi-do 462-716, KR
- (72) MOON, Hong Mo, Kwangju-si, Kyonggi-do 464-120, KR
YUM, Jung Sun, 115-502 Chunggu Apt. Hansol Mael, Kyonggi-do 463-914, KR
AHN, Byung Cheol 508-207 Kunyoung Vila Kkachi Mael, Kyonggi-do 433-808, KR
LEE, Joo Youn, Seongnam-si, Kyonggi-do 463-862, KR
MOON, Je Young, 102-1003 Samik Apt. 152-3, Kyonggi-do 462-120, KR
KIM, Hyunjung, Seoul 138-794, KR
- (74) Kihn, Pierre Emile Joseph, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon B.P. 48, 8001 Strassen, LU

- (51) **A61K 9/14** (11) **1 830 811 A2***
A61K 47/38
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05850552.0 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/003203 20.12.2005
(87) WO 2006/072685 2006/28 13.07.2006
(88) 31.08.2006
(30) 30.12.2004 FR 0414099
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FESTEN PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNG MIT LÄNGERER UND KONTROLLIERTER FREISETZUNG DURCH HOCHDRUCKBEHANDLUNG**
• **METHOD FOR PREPARING A SOLID PHARMACEUTICAL COMPOSITION WITH PROLONGED AND CONTROLLED RELEASE BY HIGH PRESSURE TREATMENT**
• **PROCÉDE DE PRÉPARATION D'UNE COMPOSITION PHARMACEUTIQUE SOLIDE A LIBÉRATION PROLONGÉE ET CONTRÔLÉE PAR TRAITEMENT SOUS HAUTES PRESSIONS**
- (71) CEVA SANTE ANIMALE, Zone Industrielle de la Ballastière, 33500 Libourne, FR
- (72) KALTSATOS, Vassilios, F-33500 Libourne, FR
FORGET, Patrick, F-33700 Merignac, FR
BOIVIN, Eliane, F-33000 Bordeaux, FR
- (74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A61K 9/14** (11) **1 830 812 A2***
(25) En (26) En
(21) 05852799.5 (22) 05.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043686 05.12.2005
- (87) WO 2006/062826 2006/24 15.06.2006
- (88) 28.12.2006
- (30) 06.12.2004 US 633671 P
- (54) • *ANTIVIRALE VERWENDUNGEN VON METALL-NANOMATERIAL-ZUSAMMENSETZUNGEN*
- *ANTI-VIRAL USES OF METAL NANOMATERIAL COMPOSITIONS*
- *UTILISATIONS ANTIVIRALES DE COMPOSITIONS RENFERMANT DES NANOMATERIAUX METALLIQUES*
- (71) Nanotechnologies, Inc., 1908 Kremer Lane, Bldg. B, Suite L, Austin, TX 78758, US
Board of Regents, The University Of Texas System, 201 West 7th Street, 7th Floor, Austin, TX 78701, US
- (72) YACAMAN, Miguel Jose, Lakeway, Texas 78734, US
SCHRODER, Kurt A., Coupland, Texas 78615, US
MARTIN, Karl Matthew, Austin, Texas 78758, US
WILLAUER, Darrin Lee, Pflugerville, Texas 78660, US
- (74) Hofstetter, Alfons J., et al, Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

- (51) **A61K 9/14** (11) **1 830 813 A2***
(25) En (26) En
(21) 05857075.5 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/045121 13.12.2005
 - (87) WO 2006/068890 2006/26 29.06.2006
 - (88) 17.08.2006
 - (30) 14.12.2004 US 635832 P
 - (54) • *LIPIDTEILCHEN MIT BIOAKTIVEN MITTELN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNGEN*
 - *LIPID PARTICLES COMPRISING BIOACTIVE AGENTS, METHODS OF PREPARING AND USES THEREOF*
 - *PARTICULES LIPIDIQUES COMPRENANT DES AGENTS BIOACTIFS, PROCEDES DE PREPARATION ET UTILISATION*
 - (71) Transave, Inc., Princeton Corporate Plaza IV, 11 Deer Park Drive, Suite 117, Monmouth Junction, NJ 08852-1923, US
 - (72) LEE, Jin, Belle Mead, Newjersey 08502, US
KURUMUNDA, Roseann, Plainsboro, New Jersey 08536, US
 - (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61K 9/14** (11) **1 830 814 A2***
(25) En (26) En
(21) 06717339.3 (22) 04.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2006/000118 04.01.2006
 - (87) WO 2006/074185 2006/28 13.07.2006
 - (88) 08.09.2006
 - (30) 06.01.2005 US 641807 P
10.01.2005 US 642619 P
 - (54) • *GESCHMACKSUNTERDRÜCKUNGSSYSTEM FÜR NICHT GEWEICHTE ARZNEIMITTEL*
 - *TASTE MASKING SYSTEM FOR NON-PLASTICIZING DRUGS*
 - *SYSTEME DE MASQUAGE DE GOUT POUR DES MEDICAMENTS NON PLASTIFIANTS*
 - (71) CIMA LABS INC., 10.000 Valley View Road, Eden Prairie, MN 55344-9361, US

- (72) HABIB, Walid, Maple Grove, MN 55369, US
MOE, Derek, Maple Grove, MN 55311, US
- (74) Maiwald, Walter, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/16**

A61K 9/14 → (51) **A61K 47/30**

- (51) **A61K 9/16** (11) **1 830 815 A1***
(25) En (26) En
(21) 05811088.3 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) IB 2005/003764 09.12.2005
 - (87) WO 2006/067576 2006/26 29.06.2006
 - (30) 21.12.2004 US 638287 P
 - (54) • *MAGENSFTRESISTENTE AZITHROMYCIN-MULTITEILCHEN*
 - *ENTERIC COATED AZITHROMYCIN MULTIPARTICULATES*
 - *FORMES MULTIPARTICULAIRES D'AZITHROMYCINE GASTRO-RESISTANTES*
 - (71) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
 - (72) APPEL, Leah Elizabeth, Bend, OR 97701, US
CURATOLO, William John, Groton, CT 06340, US
FRIESEN, Dwayne Thomas, Bend, OR 97701, US
HERBIG, Scott Max, Groton, CT 06340, US
LEMOTT, Steven Ross, Groton, CT 06340, US
LO, Julian Belknap, Groton, CT 06340, US
LYON, David Keith, Bend, OR 97701, US
MCCRAY, Scott Baldwin, Bend, OR 97701, US
WEST, James Blair, Miramar, FL 33027, US
 - (74) Kingsbury, Oliver William, et al, Pfizer Limited European Patent Department Rams-gate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

(51) **A61K 9/16** (11) **1 830 816 A1***
A61K 31/4439 **A61K 47/12**
A61K 47/26 **A61K 47/36**
A61K 9/10 **A61K 9/14**

- (25) En (26) En
(21) 05820824.0 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (86) SE 2005/001972 20.12.2005
 - (87) WO 2006/068596 2006/26 29.06.2006
 - (30) 22.12.2004 US 638435 P
 - (54) • *FESTE DOSIERFORM MIT EINEM PROTONENPUMPENHEMMER UND DARAUS HERGESTELLTE SUSPENSION*
 - *SOLID DOSAGE FORM COMPRISING PROTON PUMP INHIBITOR AND SUSPENSION MADE THEREOF*
 - *FORME GALENIQUE SOLIDE COMPRENANT UN INHIBITEUR DE LA POMPE A PROTONS ET SUSPENSION REALISEE A PARTIR DE LA LADITE GALENIQUE*
 - (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
 - (72) PERSSON, Eva, S-221 87 Lund, SE
TROFAST, Eva, S-221 87 Lund, SE
 - (74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, et al, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

(51) **A61K 9/16** (11) **1 830 817 A1***
A61K 9/48 **A61K 31/4375**

- (25) En (26) En
(21) 05825182.8 (22) 20.12.2005

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

- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/056965 20.12.2005
- (87) WO 2006/069938 2006/27 06.07.2006
- (30) 30.12.2004 FR 0414069
30.12.2004 US 25348
- (54) • *STABILE SOLIDE DISPERSION EINES DERIVATS VON VINCA-ALKALOID UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *STABLE SOLID DISPERSION OF A DERIVATIVE OF VINCA ALKALOID AND PROCESS FOR MANUFACTURING IT*
- *SUSPENSION SOLIDE STABLE D'UN DÉRIVÉ DE VINCA-ALCALOÏDE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT DÉRIVÉ*
- (71) PIERRE FABRE MEDICAMENT, 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) BOUGARET, Joël, F-31460 Francarville, FR
LEVERD, Elie, F-81100 Castres, FR
IBARRA, Marie-Dominique, F-11400 Souil-hanel, FR
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

A61K 9/16 → (51) **A61K 31/43**

(51) **A61K 9/19** (11) **1 830 818 A1***
A61K 9/10 **A61K 38/09**

- (25) De (26) De
(21) 05824358.5 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (86) EP 2005/013553 16.12.2005
 - (87) WO 2006/069641 2006/27 06.07.2006
 - (30) 22.12.2004 US 637770 P
23.12.2004 EP 04030568
05.12.2005 US 741911 P
 - (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STERILEN SUSPENSIONEN ODER LYOPHILISATEN SCHWERLÖSLICHER BASISCHER PEPTIDKOMPLEXE, DIESE ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN SOWIE IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL*
 - *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF STERILE SUSPENSIONS OR LYOPHILISATES OF LOW-SOLUBLE BASIC PEPTIDE COMPLEXES, PHARMACEUTICAL FORMULATIONS COMPRISING THESE COMPLEXES AND THEIR USE AS MEDICAMENT*
 - *PROCÉDÉ POUR LA MANUFACTURE DES SUSPENSIONS OU LYOPHILISATES STERILES DES COMPLEXES MAL-SOLUBLE DE PEPTIDES BASIC, DES FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES AVEC CES COMPLEXES ET LEUR UTILISATION COMME MEDICAMENT*
 - (71) AeTerna Zentaris GmbH, Weismüllerstrasse 50, 60314 Frankfurt, DE
 - (72) RISCHER, Matthias, 60388 Frankfurt, DE
MÜLLER, Horst, 35463 Fernwald, DE
WERNER, Karl, 64390 Erzhäusen, DE
ENGEL, Jürgen, 63755 Alzenau, DE

(51) **A61K 9/20** (11) **1 830 819 A1***
A61K 31/43 **A61K 31/424**

- (25) En (26) En
(21) 05822286.0 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2005/013898 22.12.2005
 - (87) WO 2006/066930 2006/26 29.06.2006

- (30) 24.12.2004 SI 200400350
- (54) • *STABILE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT AMOXICILLIN UND CLAVULANSÄURE*
- *STABLE PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING AMOXICILLIN AND CLAVULANIC ACID*
- *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE STABILE CONTENANT DE L'AMOXICILLINE ET DE L'ACIDE CLAVULANIQUE*
- (71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
- (72) KERC, Janez, 1000 Ljubljana, SI
- (74) Demsar, Marija, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/5377**

- (51) **A61K 9/22** (11) **1 830 820 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05823877.5 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/004609 28.12.2005
- (87) WO 2006/071078 2006/27 06.07.2006
- (30) 31.12.2004 KR 20040117781
- (54) • *KOMPLEX-FORMULIERUNG MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG ZUR ORALEN VERABREICHUNG EINES MEDIKAMENTS GEGEN DIABETES UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
- *CONTROLLED RELEASE COMPLEX FORMULATION FOR ORAL ADMINISTRATION OF MEDICINE FOR DIABETES AND METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF*
- *FORMULATION DE COMPLEXE A LIBERATION CONTROLLEE DESTINEE A UNE ADMINISTRATION ORALE DE MEDICAMENT CONTRE LE DIABETE ET PROCEDE DE PREPARATION CORRESPONDANT*
- (71) Hanmi Pharm. Co., Ltd., 893-5 Hajeo-ri, Paltan-myeon, Hwaseong-gun, Kyungki-do 445-910, KR
- (72) WOO, Jong Soo, Suwon-si, Kyungki-do 440-300, KR
- YI, Hong Gi, Suwon-si, Gyeonggi-do 441-708, KR
- CHI, Moon Hyuk, Suwon-si, Gyeonggi-do 441-360, KR
- KIM, Young Hun, Suwon-si, Kyungki-do 440-320, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61K 9/22 → (51) **A61K 31/495**

A61K 9/22 → (51) **A61K 47/30**

A61K 9/28 → (51) **A61K 31/5377**

- (51) **A61K 9/34** (11) **1 830 821 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05824822.0 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/042161 18.11.2005
- (87) WO 2006/071403 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 US 23968
- (54) • *ZWEIPHASEN-ZAHNPASTAZUSAMMENSETZUNG*
- *TWO PHASE TOOTHPASTE COMPOSITION*
- *COMPOSITION DE DENTIFRICE A DEUX PHASES*

- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US
- (72) FRUGE, Linh, Hillsborough, New Jersey 08844, US
- BROWN, James, R., Edison, New Jersey 08820, US
- HERLES, Susan, Flemington, New Jersey 08822, US
- PANALIGAN, Kimberlee, Parlin, New Jersey 08859, US
- ARVANITIDOU, Evangelia, S., Princeton, New Jersey 08540, US
- MILANOVICH, Nebojsa, Issaquah, Washington 98029, US
- PRENCIPE, Michael, West Windsor, New Jersey 08550, US
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

A61K 9/46 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/48 → (51) **A61K 9/16**

- (51) **A61K 9/50** (11) **1 830 822 A1***
- A61K 31/4439**
- (25) En (26) En
- (21) 05824374.2 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013900 22.12.2005
- (87) WO 2006/066932 2006/26 29.06.2006
- (30) 24.12.2004 SI 200400351
- (54) • *STABILE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINER WIRKSUBSTANZ IN FORM EINER FESTEN LÖSUNG*
- *STABLE PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING AN ACTIVE SUBSTANCE IN THE FORM OF SOLID SOLUTION*
- *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE STABILE COMPRENANT UN SUBSTANCE ACTIVE SOUS LA FORME D'UNE SOLUTION SOLIDE*
- (71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
- (72) SIRCA, Judita, 1000 Ljubljana, SI
- STANIC LJUBIN, Tijana, 1000 Ljubljana, SI
- (74) Skulj, Primoz, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(51) **A61K 9/50** (11) **1 830 823 A2***
A61K 31/4439

- (25) En (26) En
- (21) 05825656.1 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003858 22.12.2005
- (87) WO 2006/067599 2006/26 29.06.2006
- (88) 24.08.2006
- (30) 23.12.2004 IN DE25512004
- (54) • *STABILE ORALE BENZIMIDAZOL-ZUSAMMENSETZUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *STABLE ORAL BENZIMIDAZOLE COMPOSITIONS AND PROCESS OF PREPARATION THEREOF*
- *COMPOSITIONS ORALES STABLES DE BENZIMIDAZOLES ET LEUR PROCEDE DE PREPARATION*
- (71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector-32 Gurgaon, Haryana 122001, Delhi, IN
- (72) GANDHI, Rajesh, Gurgaon, Haryana 122001, IN
- ISSA, Chayapathy, Madanapalle Andhra Pradesh 517325, IN

- NAGAPRASAD, Vishnubhotla, Hyderabad Andhra Pradesh 550072, IN
- (74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

A61K 9/50 → (51) **A61K 31/43**

- (51) **A61K 9/51** (11) **1 830 824 A1***
- A61K 31/192** **A61K 31/196**
- A61K 31/4985** **A61K 31/5513**
- A61P 15/10** **A61P 25/18**
- A61P 29/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05821508.8 (22) 30.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001977 30.12.2005
- (87) WO 2006/069419 2006/27 06.07.2006
- (30) 31.12.2004 AU 2004907377
- (54) • *NANOTEILCHEN-ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER SYNTHESE*
- *NANOPARTICLE COMPOSITION AND METHODS FOR SYNTHESIS THEREOF*
- *COMPOSITION DE NANOPARTICULES ET PROCEDES DE SYNTHESE DE CETTE DERNIERE*
- (71) Iocutica Pty Ltd., 52 Fairfield Street, Mouth Hawthorn, WA 6016, AU
- (72) MCCORMICK, Paul, Nedlands, W.A. 6907, AU
- DODD, Aaron, Parkville, VIC 3052, AU
- PAYNE, Trevor, Parkville, VIC 3052, AU
- MEISER, Felix The University of Melbourne, Parkville, VIC 3052, AU
- POSTMA, Almar, Parkville, VIC 3052, AU
- CAMMARANO, Raffaele, Fremantle, W. A.6160, AU
- CARUSO, Frank The University of Melbourne, Parkville, VIC 3052, AU
- WILLIAMS, James, Kensington, W.A. 6151, AU
- (74) Williams, Aylsa, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 9/54 → (51) **A61K 47/30**

- (51) **A61K 31/00** (11) **1 830 825 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05850545.4 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/003196 20.12.2005
- (87) WO 2006/070101 2006/27 06.07.2006
- (30) 22.12.2004 FR 0413756
- (54) • *VERWENDUNG EINER ZUSAMMENSETZUNG ZUR ERHÖHUNG DES GLUTATHIONSPIEGELS BEI MELANOZYTEN ZUR BEHANDLUNG VON GRAUEM HAAR (CANITIES)*
- *USE OF A COMPOUND CAPABLE OF INCREASING GLUTATHIONE LEVEL IN MELANOCYTES FOR TREATING CANITIES*
- *UTILISATION D'UN COMPOSE CAPABLE D'AUGMENTER LE TAUX DE GLUTATHION DANS LES MELANOCYTES POUR LE TRAITEMENT DE LA CANITIE*
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) COMMO, Stéphane, F-92310 Sevres, FR
- (74) Bernstein, Claire Jacqueline, et al, L'OREAL D.I.P.I 25-29, Quai Aulagnier, 92600 Asnieres-sur-Seine, FR

(51) **A61K 31/00** (11) **1 830 826 A2***
A61K 31/592 **A61K 31/593**

- A61P 7/00** **A61P 9/10**
- (25) En (26) En

- (21) 05852962.9 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/043904 01.12.2005
(87) WO 2006/060765 2006/23 08.06.2006
(88) 04.01.2007
(30) 02.12.2004 US 632555 P
(54) • *VERWENDUNG EINER VERBINDUNG, DIE EINEN VITAMIN-D-REZEPTOR AKTIVIERT, ZUR VERRINGERUNG VON INTIMAHYPERPLASIE, PROLIFERATION DER GLATTEN MUSKULATUR UND RESTENOSE IN SÄUGETIEREN*
• *USE OF A COMPOUND THAT ACTIVATES A VITAMIN D RECEPTOR FOR REDUCING INTIMAL HYPERPLASIA, SMOOTH MUSCLE CELL PROLIFERATION AND RESTENOSIS IN MAMMALS*
• *METHODES POUR REDUIRE UNE HYPERPLASIE INTIME, UNE PROLIFERATION CELLULAIRE DE MUSCLE LISSE ET UNE RESTENOSE CHEZ DES MAMMIFERES*
(71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377 Bldg. AP6A-1, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
(72) WU-WONG, Jinsyun Ruth, R., Libertyville, IL 60048, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61K 31/02** (11) **1 830 827 A2***
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 05811366.3 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/004312 01.12.2005
(87) WO 2006/059063 2006/23 08.06.2006
(88) 21.12.2006
(30) 02.12.2004 GB 0426489
(54) • *PERFLUORKOHLLENSTOFF-FLÜSSIGKEITEN ALS KARZINOGENE*
• *PERFLUOROCARBON LIQUIDS AS CARCINOGEN*
• *CARBONES PERFLUORES LIQUIDES COMME CARCINOGENES*
(71) Matsumoto, Kaizen Robert, 18 Chelsea Reach Tower, Worlds End Estate, Chelsea London SW10 0EG, GB
(72) Matsumoto, Kaizen Robert, 18 Chelsea Reach Tower, Worlds End Estate, Chelsea London SW10 0EG, GB
(74) Stephen, Robert John, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **A61K 31/045** (11) **1 830 828 A2***
A61K 31/355

- (25) En (26) En
(21) 05826501.8 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/041790 17.11.2005
(87) WO 2006/055764 2006/21 26.05.2006
(88) 03.08.2006
(30) 20.11.2004 US 904648
(54) • *VERWENDUNG VON METHYLPYRUVAT ZUR ERHÖHUNG DER ZELLENERGIEPRODUKTION NACH GLYKOLYSE*
• *USE OF METHYL PYRUVATE TO INCREASE CELLULAR ENERGY PRODUCTION DOWNSTREAM OF GLYCOLYSIS*
• *UTILISATION DE PYRUVATE DE METHYLE POUR AUGMENTER LA PRODUCTION D'ENERGIE CELLULAIRE EN AVAL DE LA GLYKOLYSE*

- (71) Antosh & Meduri Holding Corporation, 1177 East Via Altamira, Palm Springs CA 92262, US
(72) Antosh, Stanley C., Palm Springs, CA 92262, US
Meduri, Anthony J., New York, NY 10017, US
(74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

A61K 31/10 → (51) **C07C 235/34**

(51) **A61K 31/133** (11) **1 830 829 A1***
A61K 31/688 **A23J 7/00**
A23L 1/30 **A61P 1/16**
A61K 45/06

- (25) En (26) En
(21) 05813546.8 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/000813 25.11.2005
(87) WO 2006/059897 2006/23 08.06.2006
(30) 30.11.2004 EP 04078265
12.04.2005 EP 05075856
06.09.2005 EP 05077029
(54) • *SPHINGOLIPIDE BEI DER BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON STEATOSE UND VON STEATOSE ODER HEPATOTOXIZITÄT UND IHREN FOLGEN*
• *SPHINGOLIPIDS IN TREATMENT AND PREVENTION OF STEATOSIS AND OF STEATOSIS OR OF HEPATOTOXICITY AND ITS SEQUELAE*
• *SPHINGOLIPIDES DANS LE TRAITEMENT ET LA PREVENTION DE LA STEATOSE OU DE L'HEPATOTOXICITE ET SES SEQUELLES*
(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) NIEUWENHUIZEN, Willem Ferdinand, NL-3981 AM Bunnik, NL
HAVEKES, Aloysius Maria, NL-2402 PP Alphen aan den Rijn, NL
EMEIS, Josephus Jan, NL-1018 BE Amsterdam, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 31/135 → (51) **A61K 31/4178**

A61K 31/135 → (51) **C07C 311/37**

A61K 31/138 → (51) **A61K 31/4178**

A61K 31/15 → (51) **A61K 31/4178**

A61K 31/16 → (51) **C07C 235/20**

A61K 31/165 → (51) **A61K 31/357**

A61K 31/165 → (51) **A61K 47/10**

A61K 31/167 → (51) **C07C 237/04**

A61K 31/17 → (51) **G01N 33/48**

A61K 31/18 → (51) **C07C 311/37**

A61K 31/192 → (51) **A61K 9/51**

A61K 31/195 → (51) **C07C 235/20**

A61K 31/196 → (51) **A61K 9/51**

A61K 31/198 → (51) **A61K 33/30**

- (51) **A61K 31/225** (11) **1 830 830 A2***
(25) En (26) En
(21) 05825478.0 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/042648 22.11.2005
(87) WO 2006/062748 2006/24 15.06.2006
(88) 18.05.2007
(30) 06.12.2004 US 633125 P
08.03.2005 US 659099 P
18.07.2005 US 699866 P
(54) • *OMEGA-3-FETTSAUREN UND DYSLIPIDÄMISCHES MITTEL FÜR DIE LIPIDTHERAPIE*
• *OMEGA-3 FATTY ACIDS AND DYSLIPIDEMIC AGENT FOR LIPID THERAPY*
• *ACIDES GRAS OMEGA-3 ET AGENT DYS-LIPIDEMIQUE POUR THERAPIE LIPIDIQUE*
(71) Reliant Pharmaceuticals, Inc., 110 Allen Road, Liberty Corner, NJ 07938, US
(72) RONGEN, Roelof, M., L., Caliton, NJ 07930, US
BOBOTAS, George, Tarpon Springs, FL 34689, US
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A61K 31/23 → (51) **A61K 33/30**

(51) **A61K 31/282** (11) **1 830 831 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05856073.1 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/047603 29.12.2005
(87) WO 2006/072070 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 640739 P
03.05.2005 US 677533 P
(54) • *PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN VON GALLIUMSALZEN*
• *PHARMACEUTICAL FORMULATIONS OF GALLIUM SALTS*
• *FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT DES SELS DE GALLIUM*
(71) Emisphere Technologies, Inc., 765 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591, US
(72) BENDER, Lewis, Redding, CT 06896, US
SHANKAR, Bavani, Nanuet, NY 10954, US
O'SHAUGHNESSY, Catherina, Cootehill Co. Cavan, IE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61K 31/282 → (51) **A61K 9/08**

(51) **A61K 31/315** (11) **1 830 832 A1***
A61P 3/12

- (25) En (26) En
(21) 05856055.8 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/047582 29.12.2005
(87) WO 2006/072054 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 US 640643 P
(54) • *ZINKHALTIGE BEHANDLUNGEN FÜR HYPERPHOSPHATÄMIE*
• *ZINC-CONTAINING TREATMENTS FOR HYPERPHOSPHATEMIA*
• *TRAITEMENTS A BASE DE ZINC CONTRE L'HYPERPHOSPHATEMIE*

- (71) GENZYME CORPORATION, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
- (72) HUVAL, Chad, C., Somerville, MA 02145, US
HOLMES-FARLEY, Stephen, Randall, Arlington, MA 02174, US
DHALL, Pradeep, K., Westford, MA 01886, US
SYBERTZ, Edmund, J., Sudbury, MA 01776, US
- (74) Stevens, Ian Edward, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 31/337 → (51) **A61L 27/54**

- (51) **A61K 31/341** (11) **1 830 833 A2***
A61K 31/381 **A61K 45/06**
A61K 31/517 **A61P 25/18**
- (25) En (26) En
- (21) 05849954.2 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045749 15.12.2005
- (87) WO 2006/066121 2006/25 22.06.2006
- (88) 10.08.2006
- (30) 16.12.2004 US 636575 P

- (54) • *KOMBINATION AUS EINEM GLYCIN-TRANSPORTER (GLYT1) HEMMER UND EINEM ANTIPSYCHOTIKUM ZUR BEHANDLUNG VON SYMPTOMEN VON SCHIZOPHRENIE UND IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
- *COMBINATION OF A GLYCINE TRANSPORTER (GLYT1) INHIBITOR AND AN ANTIPSYCHOTIC FOR THE TREATMENT OF SYMPTOMS OF SCHIZOPHRENIA AS WELL AS ITS PREPARATION AND USE THEREOF*
- *COMBINAISON D'UN INHIBITEUR DE TRANSPORTEUR GLYCINE (GLYT1) ET D'UN ANTIPSYCHOTIQUE DESTINEE AU TRAITEMENT DE SYMPTOMES DE LA SCHIZOPHRENIE AINSI QUE LA PREPARATION ET L'UTILISATION DE CE COMPOSE*

- (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) MOYER, John, Allen, Buck County, PA 18901, US
ASHTON, David, B-2300 Turnhout, BE
KALIVAS, Peter, Charleston, SC 29425, US
KLITENICK, Mark, Bridgewater, NJ 08807, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 31/343 → (51) **A61K 31/4178**

A61K 31/343 → (51) **C07D 491/04**

A61K 31/351 → (51) **C07D 407/08**

- (51) **A61K 31/352** (11) **1 830 834 A1***
A61P 17/16 **A61P 19/02**
- (25) Ko (26) En
- (21) 05746117.0 (22) 30.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/001592 30.05.2005
- (87) WO 2006/070978 2006/27 06.07.2006
- (30) 31.12.2004 KR 20040117888
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR FÖRDERUNG VON PRODUKTION VON HYALURONSÄURE-REHALTIGEM KAMPFEROL UND QUERCETIN*

- *COMPOSITION FOR PROMOTING PRODUCTION OF HYALURONIC ACID CONTAINING KAEMPFEROL AND QUERCETIN*
- *PRÉPARATION STIMULANT LA PRODUCTION D'ACIDE HYALURONIQUE CONTENANT DU KAEMPFEROL ET DE LA QUERCÉTINE*

- (71) Amorepacific Corporation, 181, Hangang-ro 2-ga, Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
- (72) KIM, Seung-Hun, Dongdaemoon-gu, Seoul, 130-101, KR
KANG, Byung-Young, 307-1506, Mido-Apartment, Banpo-4-dong, KR
NAM, Gae-Won, 512-403, Saechonnyeong-greenville, Yongin-city, Gyeonggi-do, 449-907, KR
LEE, Hae-Kwang, 105-2901, World-meridian-Apartment, Soowon-city, Gyeonggi-do, 442-190, KR
MOON, Seong-Joon, Goonpo-city, Gyeonggi-do, 435-040, KR
JANG, Ih-Seop, Yongin-city, Gyeonggi-do, 449-170, KR
- (74) Breese, Pierre, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

A61K 31/352 → (51) **C07D 405/04**

A61K 31/353 → (51) **C07D 311/58**

A61K 31/353 → (51) **G01N 33/574**

A61K 31/355 → (51) **A61K 31/045**

- (51) **A61K 31/357** (11) **1 830 835 A1***
A61K 31/165 **A61K 31/728**
A61P 23/00
- (25) De (26) De
- (21) 04802397.2 (22) 28.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2004/000757 28.12.2004
- (87) WO 2006/069452 2006/27 06.07.2006

- (54) • *VERWENDUNG EINES VANILLOIDREZEP-TORAGONISTEN ZUSAMMEN MIT EINEM GLYCOSAMINOGLYCAN ODER PROTEOGLYCAN FJR DIE HERSTELLUNG EINES MITTELS ZUR BEHANDLUNG VON GELENKSCHMERZEN UND VERFAHREN ZUR APPLIKATION DIESES MITTELS*
- *USE OF A VANILLOID RECEPTOR AGONIST TOGETHER WITH A GLYCOSAMINOGLYCAN OR PROTEOGLYCAN FOR PRODUCING AN AGENT FOR TREATING ARTICULAR PAINS AND METHOD FOR APPLYING SAID AGENT*
- *UTILISATION D'UN AGONISTE DE RECEPTEUR VANILLOIDE AVEC UN GLUCOSAMINE GLYCANE OU PROTEOGLYCANE POUR LA PRODUCTION D'UNE SUBSTANCE DESTINEE A TRAITER LES DOULEURS ARTICULAIRES ET PROCEDE D'APPLICATION DE LADITE SUBSTANCE*

- (71) Mestex AG, Bellerivestrasse 49, 8008 Zürich, CH
- (72) MEYER, Dominik, CH-8008 Zürich, CH
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, CH-8008 Zürich, CH

A61K 31/357 (11) **1 830 836 A1***
A61K 31/165 **A61P 23/00**

- (25) De (26) De
- (21) 04822593.2 (22) 22.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2004/000750 22.12.2004
- (87) WO 2006/066419 2006/26 29.06.2006

- (54) • *MISCHUNG EINES VANILLOIDREZEP-TORAGONISTEN MIT EINER NERVENREGENERATIONSHEMMENDEN SUBSTANZ, IHRE VERWENDUNG FÜR DIE HERSTELLUNG EINES SCHMERZMITTELS UND VERFAHREN ZUR APPLIKATION DIESES MITTELS*

- *MIXTURE OF A VANILLOID RECEPTOR AGONIST AND A SUBSTANCE INHIBITING NERVE REGENERATION, USE THEREOF FOR PRODUCING A PAINKILLER, AND METHOD FOR APPLYING SAID PAINKILLER*
- *MELANGE CONTENANT UN AGONISTE DES RECEPTEURS VANILLOIDES ET UNE SUBSTANCE INHIBANT LA REGENERATION DES NERFS, UTILISATION DE CE MELANGE POUR PRODUIRE UN ANALGESIQUE ET PROCEDE D'APPLICATION DE CET ANALGESIQUE*

- (71) Mestex AG, Bellerivestrasse 49, 8008 Zürich, CH
- (72) MEYER, Dominik, CH-8008 Zürich, CH
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61K 31/38 → (51) **C07D 491/04**

- (51) **A61K 31/381** (11) **1 830 837 A2***
A61K 31/41 **A61K 31/415**
C07D 285/00 **C07D 271/10**
C07D 231/38 **C07D 277/28**
A61P 3/04

- (25) En (26) En
- (21) 05808947.5 (22) 20.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/033744 20.09.2005
- (87) WO 2006/034315 2006/13 30.03.2006
- (88) 27.07.2006
- (30) 20.09.2004 US 611357 P

- (54) • *HETEROZYKLISCHE DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON DURCH STEAROYL-COA-DESATURASE-ENZYMEN VERURSACHTEN KRANKHEITEN*
- *HETEROCYCLIC DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF DISEASES MEDIATED BY STEAROYL-COA DESATURASE ENZYMES*
- *DERIVES HETEROCYCLIQUES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES INDUITES PAR DES ENZYMES STEAROYL-COADESATURASES*

- (71) XENON PHARMACEUTICALS INC., 3650 Gilmore Way, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
- (72) KAMBOJ, Rajender, Burnaby, British Columbia V5E 2T6, CA
ZHANG, Zaihui, Vancouver, British Columbia V6L 2N9, CA
FU, Jian-Min, Coquitlam, British Columbia V3E 3B6, CA
KODUMURU, Vishnumurthy, Burnaby, British Columbia V5E 2E1, CA
LIU, Shifeng, Port Coquitlam, British Columbia V3C 6E8, CA
SUN, Shaoyi, Coquitlam, British Columbia V3K 1G3, CA
CHAKKA, Nagasree, Burnaby, British Columbia V5E 2E1, CA

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

A61K 31/381 → (51) **A61K 31/341**

A61K 31/381 → (51) **C07D 409/14**

A61K 31/395 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 31/397** (11) **1 830 838 A1***
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 05852783.9 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/043668 02.12.2005
(87) WO 2006/060676 2006/23 08.06.2006
(30) 03.12.2004 US 633161 P
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON NEOPLASTISCHEN ERKRANKUNGEN**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING NEOPLASTIC DISEASES**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDES DESTINÉS AU TRAITEMENT DES MALADIES NEOPLASTIQUES**
- (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.,
44 Binney Street, Boston, MA 02115, US
(72) ANDERSON, Kenneth, C., Wellesley, Massachusetts 02481, US
CHAUHAN, Dharminder, Natick, Massachusetts 01760, US
(74) Neufeind, Regina, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE

- (51) **A61K 31/397** (11) **1 830 839 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05852927.2 (22) 05.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/043863 05.12.2005
(87) WO 2006/071459 2006/27 06.07.2006
(88) 07.06.2007
(30) 27.12.2004 US 22909
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR POWER-MANAGEMENT IN MOBILEN GERÄTEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR POWER MANAGEMENT IN MOBILE UNITS**
• **SYSTEME ET PROCÉDE POUR LA GESTION DE PUISSANCE DANS LES UNITES MOBILES**
- (71) Symbol Technologies, Inc., One Symbol
Plaza Ms A-6, Holtsville, New York 11742-
1300, US
(72) FUCCELLO, James, R., Patchogue, NY
11772, US
(74) Kopf, Korbinian Paul, et al, Maiwald Paten-
tanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3,
80335 München, DE

- (51) **A61K 31/4015** (11) **1 830 840 A1***
C07D 207/27 **C07D 211/76**
C07D 401/06 **C07D 403/06**
C07D 495/04 **A61K 31/4025**
A61K 31/4412 **A61P 3/04**
- (25) En (26) En
(21) 05854586.4 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/045906 16.12.2005
(87) WO 2006/068991 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 637895 P
- (54) • **CYCLOALKYL-LACTAM-DERIVATE ALS INHIBITOREN VON 11-BETA-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASE 1**
• **CYCLOALKYL LACTAM DERIVATIVES AS INHIBITORS OF 11-BETA-HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE 1**
• **DERIVES DE CYCLOALKYLE LACTAME UTILISES COMME INHIBITEURS DE LA 11-BETA-HYDROXYSTEROIDE DESHYDROGENASE 1**

- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate
Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
(72) AICHER, Thomas, Daniel, Superior, Colorado
80027, US
CHICARELLI, Mark, Joseph, Longmont,
Colorado 80501, US
HINKLIN, Ronald, Jay, Longmont, Colorado
80503, US
TIAN, Hongqi, Longmont, Colorado 80501,
US
WALLACE, Owen, Brendan, Zionsville, Indi-
ana 46077, US
(74) Smith, Andrew George, et al, Eli Lilly and
Company Limited European Patent Opera-
tions Lilly Research Centre Erl Wood Manor,
Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

- (51) **A61K 31/4015** (11) **1 830 841 A1***
C07D 207/27 **C07D 211/76**
C07D 401/12 **A61K 31/4025**
A61K 31/4412 **A61P 3/04**
- (25) En (26) En
(21) 05854587.2 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/045907 16.12.2005
(87) WO 2006/068992 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 US 637488 P
- (54) • **CYCLOALKYL-LACTAM-DERIVATE ALS INHIBITOREN VON 11-BETA-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASE 1**
• **CYCLOALKYL LACTAM DERIVATIVES AS INHIBITORS OF 11-BETA-HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE 1**
• **DERIVES DE CYCLOALKYL-LACTAME UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA 11-BETA-HYDROXYSTEROIDE DESHYDROGENASE 1**

- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate
Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
(72) AICHER, Thomas, Daniel, Superior, Colorado
80027, US
CHICARELLI, Mark, Joseph, Longmont,
Colorado 80501, US
GAUTHIER, Cassandra, A., Longmont, Col-
orado 80501, US
HINKLIN, Ronald, Jay, Longmont, Colorado
80503, US
TIAN, Hongqi, Longmont, Colorado 80501,
US
WALLACE, Owen, Brendan, Zionsville, Indi-
ana 46077, US
KRASUTSKY, Alexei, Pavlovych, Zionsville,
Indiana 46077, US
ALLEN, John, Gordon, Newbury Park, Cali-
fornia 91320, US
(74) Smith, Andrew George, et al, Eli Lilly and
Company Limited European Patent Opera-
tions Lilly Research Centre Erl Wood Manor,
Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

A61K 31/4025 → (51) **A61K 31/4015****A61K 31/4025** → (51) **C07D 311/58****A61K 31/4025** → (51) **C07D 401/06****A61K 31/4025** → (51) **C07D 403/12**

- (51) **A61K 31/404** (11) **1 830 842 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05823645.6 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/057006 21.12.2005
(87) WO 2006/067168 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 EP 04030768

- (54) • **MEDIKAMENTE ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION FIBROTISCHER KRANKHEITEN**
• **MEDICAMENTS FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF FIBROTIC DISEASES**
• **MEDICAMENTS POUR LE TRAITEMENT OU LA PREVENTION DE MALADIES FIBROTIQUES**
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.
KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(84) DE
(72) PARK, John, Edward, 88400 Biberach, DE
CHAUDHARY, Nveed, 88400 Biberach, DE
LEHMANN-LINTZ, Thorsten, 88416 Ochsen-
hausen, DE
HECKEL, Armin, 88400 Biberach, DE
ROTH, Gerald, Jürgen, 88400 Biberach, DE
KLEY, Jörg, 88441 Mittelbiberach, DE
BRANDL, Trixi, 4056 Basel, CH
DAHMANN, Georg, 88448 Attenweiler, DE
GRAUERT, Matthias, 88400 Biberach, DE
(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim
GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim
am Rhein, DE

- (51) **A61K 31/404** (11) **1 830 843 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05823930.2 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/057002 21.12.2005
(87) WO 2006/067165 2006/26 29.06.2006
(88) 26.04.2007
(30) 24.12.2004 EP 04030770
- (54) • **INDOLIDON-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION FIBROTISCHER KRANKHEITEN**
• **INDOLIDONE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF FIBROTIC DISEASES**
• **MEDICAMENTS POUR LE TRAITEMENT OU LA PREVENTION DE MALADIES FIBROTIQUES**

- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.
KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(84) DE
(72) PARK, John, Edward, 88400 Biberach, DE
ROTH, Gerald, Jürgen, 88400 Biberach, DE
HECKEL, Armin, 88400 Biberach, DE
CHAUDHARY, Nveed, Middlesex HA9 8DG,
DE
BRANDL, Trixi, CH-4056 Basel, CH
DAHMANN, Georg, 88448 Attenweiler, DE
GRAUERT, Matthias, 88400 Biberach, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim
GmbH CD-Patents Binger Strasse 173,
55216 Ingelheim am Rhein, DE

A61K 31/407 → (51) **C07D 491/04****A61K 31/41** → (51) **A61K 31/381****A61K 31/41** → (51) **C07D 249/12****A61K 31/415** → (51) **A61K 31/381**

A61K 31/415 → (51) **C07D 231/06**
A61K 31/415 → (51) **C07D 231/22**
A61K 31/415 → (51) **C07D 401/14**
A61K 31/415 → (51) **C07D 495/04**
A61K 31/4162 → (51) **C07D 495/04**
A61K 31/4164 → (51) **C07C 311/37**
A61K 31/4166 → (51) **C07D 249/12**
A61K 31/4174 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 31/4178** (11) **1 830 844 A1***
A61P 25/24 **A61K 31/135**
A61K 31/138 **A61K 31/15**
A61K 31/343 **A61K 31/4525**
(25) En (26) En
(21) 05804985.9 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2005/002045 27.12.2005
(87) WO 2006/083204 2006/32 10.08.2006
(30) 27.12.2004 US 638384 P
(54) • **ANTIDEPRESSIVES MEDIKAMENT MIT
IDAZOXAN UND EINEM SELEKTIVEN
SEROTONIN-WIEDERAUFNAHMEHEMMER**
• **ANTIDEPRESSANT MEDICAMENT COM-
PRISING IDAZOXAN AND A SELECTIVE
SEROTONIN REUPTAKE INHIBITOR**
• **MEDICAMENT ANTIDEPRESSEUR COM-
PRENANT IDAZOXAN ET INHIBITEUR
SELECTIF DU RECAPTAGE DE LA SERO-
TONINE**
(71) Alpha 2 Pharmaceutical AB, Birger Jarisgatan
8, 114 34 Stockholm, SE
(72) SVENSSON, Torgny, S-181 33 Lidingö, SE
LANGGER, Salomon, London SW 11 3YL,
GB
(74) Nilsson, Brita Linnea, Zacco Sweden AB
Patent Department Sveavägen 151, 104 35
Stockholm, SE

A61K 31/4178 → (51) **C07D 403/12**
A61K 31/4184 → (51) **A61K 31/427**

(51) **A61K 31/4188** (11) **1 830 845 A2***
A61K 38/18 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 05851437.3 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/040449 07.11.2005
(87) WO 2006/052976 2006/20 18.05.2006
(88) 17.08.2006
(30) 09.11.2004 US 626258 P
(54) • **VERBESSERTES DOSIERSHEMA VON
TEMOZOLOMID ZUR BEHANDLUNG VON
KREBS AUF GRUNDLAGE DES MGMT-
SPIEGELS EINES PATIENTEN**
• **IMPROVED DOSING REGIMEN OF TEMO-
ZOLOMIDE FOR TREATING CANCER
BASED ON THE PATIENT'S MGMT LEVEL**
• **REGIME DE DOSAGE AMELIORE DE
TEMOZOLOMIDE POUR LE TRAITEMENT
DU CANCER FONDE SUR LE NIVEAU DE
MGMT DU PATIENT**
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill
Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) ZONG, Chen, Metuchen, NJ 08840, US

WINOGRAD, Benjamin, West Orange, NJ
07052, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61K 31/4196 → (51) **C07D 249/12**

A61K 31/42 → (51) **C07D 413/12**

A61K 31/42 → (51) **G01N 33/48**

A61K 31/424 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 31/426** (11) **1 830 846 A2***
C07D 277/20
(25) En (26) En
(21) 05854109.5 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/045325 15.12.2005
(87) WO 2006/065942 2006/25 22.06.2006
(88) 28.09.2006
(30) 17.12.2004 US 636952 P
(54) • **THIAZOLIUM-VERBINDUNGEN UND IHRE
VERWENDUNGEN**
• **THIAZOLIUM COMPOUNDS AND USES
THEREOF**
• **COMPOSÉS DE THIAZOLIUM ET UTILISA-
TIONS ASSOCIÉES**
(71) Mycosol, Inc., 14001 Weston Parkway, Suite
103, Cary, NC 27513, US
(72) SELPH, Jeffrey, L., Cary, North Carolina
27513, US
PARTRIDGE, John, J., Chapel Hill, North
Carolina 27516-6832, US
REINHARD, John, F., Raleigh, North Carolina
27608, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61K 31/426 → (51) **C07C 311/37**

(51) **A61K 31/427** (11) **1 830 847 A1***
A61K 31/4184 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 05813351.3 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AU 2005/001839 06.12.2005
(87) WO 2006/060853 2006/24 15.06.2006
(30) 06.12.2004 AU 2004906983
(54) • **KREBSBEHANDLUNG**
• **TREATMENT FOR CANCER**
• **TRAITEMENT ANTICANCEREUX**
(71) Newsouth Innovations Pty Limited, Rupert
Myers Building Level 2, Gate 14 Barker
Street, Sydney NSW 2052, AU
(72) MORRIS, David, L., Lugarno, NSW 2210, AU
POURGHOLAMI, Mohammad, Hossein,
Penshurst, NSW 2222, AU
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(51) **A61K 31/427** (11) **1 830 848 A1***
A61K 31/5377 **C07D 417/06**
C07D 417/14 **A61P 35/00**
A61P 19/02 **A61P 17/06**
A61P 17/00 **A61P 27/02**
A61P 27/06

(25) En (26) En
(21) 05820657.4 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/013650 19.12.2005
(87) WO 2006/066846 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 IT MI20042475
(54) • **VERWENDUNG VON THIAZOLIDINON-
DERIVATEN ALS ANTIANGIOGENE MITTEL**
• **USE OF THIAZOLIDINONE DERIVATIVES
AS ANTIANGIOGENIC AGENTS**
• **UTILISATION DE DERIVES DE THIAZOLI-
DINONE COMME AGENTS ANTIANGIOGE-
NIQUES**
(71) Cell Therapeutics Europe S.R.L., Via Ariosto,
23, 20091 Bresso, IT
(72) CASSIN, Mara, I-20091 Bresso, IT
COLELLA, Gennaro, I-20091 Bresso, IT
DE MUNARI, Sergio, I-20091 Bresso, IT
GRUGNI, Mario, I-20091 Bresso, IT
(74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l.
Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

A61K 31/428 → (51) **C07D 417/14**

(51) **A61K 31/43** (11) **1 830 849 A1***
A61K 31/7048 **A61K 31/7052**
A61K 31/545 **A61K 31/546**
A61K 9/50 **A61K 9/16**
(25) De (26) De
(21) 05850456.4 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/056795 14.12.2005
(87) WO 2006/069920 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004063409
08.09.2005 DE 102005042875
(54) • **SCHNELL FREISETZENDE DARREI-
CHUNGSFORMEN FÜR ANTIBIOTIKA**
• **FAST RELEASE DOSAGE FORMS FOR
ANTIBIOTICS**
• **FORMES GALENIQUES A LIBERATION
RAPIDE POUR ANTIBIOTIQUES**
(71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078
Aachen, DE
(72) ZIEGLER, Iris, Dr., 52159 Roetgen, DE
BARTHOLOMÄUS, Johannes, Dr., 52080
Aachen, DE
REDMER, Jessica, 41199 Mönchengladbach,
DE
(74) Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger & Wolff
Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

A61K 31/43 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/433 → (51) **G01N 33/48**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/14**

A61K 31/4375 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/4375 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/439 → (51) **C07D 453/02**

A61K 31/439 → (51) **C07D 471/20**

A61K 31/439 → (51) **C07D 498/20**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/73**

A61K 31/44 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/44 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/44 → (51) **G01N 33/48**

A61K 31/4412 → (51) **A61K 31/4015**

A61K 31/4412 → (51) **C07D 213/22**

A61K 31/4425 → (51) C07D 401/12
A61K 31/4427 → (51) C07D 213/22
A61K 31/4427 → (51) C07D 401/06
A61K 31/4439 → (51) A61K 9/16
A61K 31/4439 → (51) A61K 9/50
A61K 31/4439 → (51) C07D 403/12
A61K 31/444 → (51) C07D 213/22
A61K 31/444 → (51) C07D 401/14
A61K 31/445 → (51) A01N 43/40
A61K 31/445 → (51) A61K 47/30
A61K 31/4468 → (51) C07D 211/58
A61K 31/45 → (51) C07D 211/58
A61K 31/4523 → (51) C07D 401/06
A61K 31/4525 → (51) A61K 31/4178
A61K 31/454 → (51) C07D 413/12
A61K 31/4545 → (51) C07D 403/12
A61K 31/46 → (51) C07D 451/04
(51) A61K 31/47 (11) 1 830 850 A1* A61K 31/4704 A61P 31/06
(25) En (26) En (21) 05815816.3 (22) 08.12.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/056594 08.12.2005 (87) WO 2006/067048 2006/26 29.06.2006 (30) 24.12.2004 EP 04078529 08.06.2005 EP 05105008
(54) • CHINOLIN-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON LATENTER TUBERKULOSE • QUINOLINE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF LATENT TUBERCULOSIS • DERIVES DE QUINOLINE DESTINES AU TRAITEMENT DE LA TUBERCULOSE LATENTE
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turn- houtseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) ANDRIES, Koenraad Jozef Lodewijk Marcel, 2340 Beerse, BE
(74) KOUL, Anil, 2340 Beerse, BE
(74) Vervoort, Liesbeth, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
A61K 31/47 → (51) C07D 215/34
A61K 31/47 → (51) C07D 401/06
A61K 31/4704 → (51) A61K 31/47
A61K 31/4709 → (51) A61K 9/00
A61K 31/472 → (51) C07D 217/16
A61K 31/4725 → (51) C07D 217/16
A61K 31/4725 → (51) C07D 217/24
A61K 31/4725 → (51) C07D 401/12

(51) A61K 31/495 (11) 1 830 851 A2* A61K 9/22
(25) En (26) En (21) 05808849.3 (22) 29.11.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/003707 29.11.2005 (87) WO 2006/061700 2006/24 15.06.2006 (88) 28.12.2006 (30) 06.12.2004 IN MU12962004
(54) • SCHNELL AUFLÖSENDE ZUSAMMENSET- ZUNG MIT MASKIERTEM GESCHMACK UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR • RAPID DISINTEGRATING TASTE MASKED COMPOSITIONS AND A PROCESS FOR ITS PREPARATIONS • COMPOSITIONS AU GOUT MASQUE ET A DESINTEGRATION RAPIDE, ET LEURS PROCEDES DE PREPARATION
(71) Themis Laboratories Private Limited, Unit No. S-4 Khira Industrial Estate, B.M. Bhar- gava Road, Santacruz (West), Mumbai 400 054, Maharashtra, IN
(72) ANTARKAR, Amit Krishna, Nagpur 440 022, Maharashtra, IN
MAMANIA, Hemant Manilal, B-18, Om Jay Aradhana, Mumbai 400 064, Maharashtra, IN
(74) Geary, Stephen, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Herts AL5 2TH, GB
(51) A61K 31/495 (11) 1 830 852 A2* C07D 237/04 C07D 401/04 C07D 403/12 A61P 9/00
(25) En (26) En (21) 05851464.7 (22) 08.11.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/040586 08.11.2005 (87) WO 2006/060127 2006/23 08.06.2006 (88) 15.03.2007 (30) 30.11.2004 US 631598 P
(54) • VERBINDUNGEN MIT GEMISCHTER PDE- HEMMENDER UND BETA-ADRENERGER ANTAGONISTEN- ODER TEILANTAGONIS- TEN-AKTIVITÄT ZUR BEHANDLUNG VON HERZINSUFFIZIENZ • COMPOUNDS WITH MIXED PDE-INHIBI- TORY AND BETA-ADRENERGIC ANTAGO- NIST OR PARTIAL AGONIST ACTIVITY FOR TREATMENT OF HEART FAILURE • COMPOSES A ACTIVITE A LA FOIS INHIBITRICE DE LA PDE ET ANTAGONISTE OU AGONISTE PARTIELLE DES RECEP- TEURS BETA-ADRENERGIQUES POUR LE TRAITEMENT DE L'INSUFFISANCE CAR- DIAQUE
(71) Artesian Therapeutics, Inc., 22 Firstfield Road, Gaithersburg, MD 20878, US
(72) TAYLOR, Malcolm George, Oxfordshire OX11 7XQ, GB
KLENKE, Burkhard, Oxfordshire OX11 7SU, GB
SUZDAK, Peter, D., Towson, MD 21286, US
MAZHARI, Reza, Towson, MD 21204, US
(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwan- häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
A61K 31/495 → (51) C07D 295/06
A61K 31/495 → (51) C07D 495/04
A61K 31/496 → (51) A61K 9/00

A61K 31/496 → (51) C07D 401/06
A61K 31/496 → (51) C07D 401/12
(51) A61K 31/497 (11) 1 830 853 A2* A61K 31/551 C07D 401/00 A61P 9/10 A61P 9/12 A61P 11/00 A61P 11/06 A61P 19/10 A61P 27/02 A61P 27/06 A61P 29/00 A61P 35/00 A61P 43/00
(25) En (26) En (21) 05854156.6 (22) 14.12.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/045384 14.12.2005 (87) WO 2006/071548 2006/27 06.07.2006 (88) 08.09.2006 (30) 27.12.2004 US 639389 P
(54) • AMINOPYRAZIN-ANALOGA ZUR BEHAND- LUNG VON GLAUKOMEN UND ANDEREN DURCH RHO-KINASE VERURSACHTEN KRANKHEITEN • AMINOPYRAZINE ANALOGS FOR TREAT- ING GLAUCOMA AND OTHER RHO KINASE-MEDIATED DISEASES • ANALOGUES D'AMINOPYRAZINE SER- VANT A TRAITER LE GLAUCOME ET D'AUTRES MALADIES OU ETATS MEDIES PAR RHO KINASE
(71) ALCON INC., Bosch 69 P.O.Box 62, CH-6331 Hünenberg, CH
(72) HELLBERG, Mark R., Arlington, TX 76017, US
RUSINKO, Andrew, Arlington, TX 76017, US
HENDERSON, Alan, J, Albany, New York 12208, US
GUO, Cheng, Schenectady, New York 12303, US
HADDEN, Mark, Albany, New York 12203, US
DECORNEZ, Hélène, Y., Clifton Park, New York 12065, US
(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
A61K 31/497 → (51) C07D 211/26
A61K 31/497 → (51) C07D 413/12
(51) A61K 31/4985 (11) 1 830 854 A1* C07D 487/04 A61P 25/00
(25) En (26) En (21) 05825180.2 (22) 27.12.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/057175 27.12.2005 (87) WO 2006/069993 2006/27 06.07.2006 (30) 27.12.2004 EP 04106998
(54) • ARYLPIPERAZINDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS 5-HT1A-REZEPTOR- LIGANDEN • ARYLPIPERAZINE DERIVATIVES AND USE THEREOF AS 5-HT1A RECEPTOR LIGANDS • DERIVES D'ARYLPIPERAZINE ET LEUR UTILISATION COMME LIGANDS DU RECEPTEUR AS 5-HT1A
(71) Schwarz Pharma, S.L., Paseo de la Castel- lana 141 Planta 15, 28046 Madrid, ES
(72) LÓPEZ RODRÍGUEZ, María Luz, E-28048 Madrid, ES
BENHAMU SALAMA, Bellinda, E-28100 Alcobendas (madrid), ES

VALHONDO FALCÓN, Margarita, E-28024 Madrid, ES
(74) Dressen, Frank, Schwarz Pharma AG Alfred-Nobel-Strasse 10, D-40789 Monheim, DE

A61K 31/4985 → (51) **A61K 9/51**

A61K 31/4995 → (51) **C07D 295/08**

A61K 31/501 → (51) **C07D 295/06**

A61K 31/505 → (51) **C07D 239/30**

A61K 31/505 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/506 → (51) **C07D 295/06**

A61K 31/506 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/506 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/517 → (51) **A61K 31/341**

A61K 31/517 → (51) **A61K 38/08**

A61K 31/519 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/519 → (51) **C07D 475/04**

A61K 31/53 → (51) **C07D 413/12**

(51) **A61K 31/5377** (11) **1 830 855 A1***
A61K 9/20 **A61K 9/28**

(25) De (26) De
(21) 05821797.7 (22) 13.12.2005

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

(86) EP 2005/013337 13.12.2005

(87) WO 2006/072367 2006/28 13.07.2006

(30) 24.12.2004 DE 102004062475

(54) • FESTE, ORAL APPLIZIERBARE PHARMAZEUTISCHE DARREICHUNGSFORMEN ENTHALTEND RIVAROXABAN MIT MODIFIZIERTER FREISETZUNG

• SOLID, ORALLY APPLICABLE PHARMACEUTICAL ADMINISTRATION FORMS CONTAINING RIVAROXABAN HAVING MODIFIED RELEASE

• PRODUITS PHARMACEUTIQUES SOLIDES, ADMINISTRES PAR VOIE ORALE ET CONTENANT DU RIVAROXABAN, A LIBERATION MODIFIEE

(71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) BENKE, Klaus, 51465 Bergisch Gladbach, DE
HENCK, Jan-Olav, 47877 Willich, DE

A61K 31/5377 → (51) **A61K 31/427**

A61K 31/5383 → (51) **C07D 498/06**

A61K 31/5395 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/545 → (51) **A61K 31/43**

A61K 31/546 → (51) **A61K 31/43**

A61K 31/549 → (51) **A61K 9/08**

A61K 31/551 → (51) **A61K 31/497**

(51) **A61K 31/5513** (11) **1 830 856 A2***
(25) En (26) En

(21) 05782582.0 (22) 02.08.2005

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

(86) US 2005/027460 02.08.2005

(87) WO 2006/017524 2006/07 16.02.2006

(88) 31.08.2006
(30) 02.08.2004 US 598390 P

(54) • VERHINDERUNG VON PATHOLOGISCHEN ANSTIEGEN DER NERVENZELLSUIZID-RATE IN UNREIFEN NERVENSYSTEMEN
• PREVENTING PATHOLOGICAL INCREASES IN THE RATE OF NERVE CELL SUICIDE IN IMMATURE NERVOUS SYSTEMS
• PREVENTION D'AUGMENTATIONS PATHOLOGIQUES DU SUICIDE DE LA CELLULE NERVEUSE DANS DES SYSTEMES NERVEUX IMMATURES

(71) Olney, John W., 1 Lorenzo Lane, Ladue MO 63124, US

(72) Olney, John W., Ladue MO 63124, US

(74) Ettmayr, Andreas, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

A61K 31/5513 → (51) **A61K 9/51**

(51) **A61K 31/56** (11) **1 830 857 A2***
(25) En (26) En

(21) 05856121.8 (22) 30.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/047666 30.12.2005

(87) WO 2006/072093 2006/27 06.07.2006

(88) 22.03.2007

(30) 30.12.2004 US 640178 P

(54) • BEHANDLUNG VON TRANSPLANTAT- GEGEN-EMPFÄNGER-KRANKHEIT UND LEUKÄMIE MIT BECLOMETHASONDIPROPIONAT UND PREDNISON
• TREATMENT OF GRAFT-VERSUS-HOST DISEASE AND LEUKEMIA WITH BECLOMETHASONE DIPROPIONATE AND PREDNISON

• TRAITEMENT DE LA MALADIE DU GREFFON CONTRE L'HOTE ET DE LA LEUCEMIE PAR LE DIPROPIONATE DE BECLOMETHASONE ET LA PREDNISON

(71) Dor Biopharma, Inc., 1101 Brickell Avenue, Suite 701-S, Miami, FL 33131, US

(72) McDONALD, George B., Bellevue, WA 98004, US

STERGIOPOULOS, Nicholas, Miami Beach, FL 33139, US

KANZER, Steve, Miami Beach, FL 33139, US

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

A61K 31/573 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/585 → (51) **C07J 53/00**

A61K 31/592 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/593 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/688 → (51) **A61K 31/133**

(51) **A61K 31/70** (11) **1 830 858 A2***
C07H 17/08

(25) En (26) En

(21) 05853227.6 (22) 06.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/044243 06.12.2005

(87) WO 2006/063039 2006/24 15.06.2006

(88) 17.08.2006

(30) 07.12.2004 US 8581

(54) • 3,6-BICYCLOLIDE
• 3, 6-BICYCLOLIDES
• 3,6-BICYCLOLIDES

(71) Enanta Pharmaceuticals, Inc., 500 Arsenal Street, Watertown, MA 02472, US

(72) OR, Yat, Sun, Watertown, MA 02472, US
TANG, Datong, Watertown, MA 02472, US
SUN, Ying, Waltham, MA 02451, US

GAI, Yonghua, Norwood, MA 02062, US
XU, Guoyou, Auburndale, MA 02466, US
WANG, Zhe, Hockessin, DE 19707, US

(74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61K 31/70** (11) **1 830 859 A2***
(25) En (26) En

(21) 05853701.0 (22) 12.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/044834 12.12.2005

(87) WO 2006/078369 2006/30 27.07.2006

(88) 21.06.2007

(30) 16.12.2004 US 636091 P

(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON VIRUSINFESTIONEN
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATMENT OF VIRAL INFECTIONS
• METHODES ET COMPOSITIONS DE TRAITEMENT D'INFECTIONS VIRALES

(71) Cavit Sciences, Inc., 100 East Linton Boulevard, Suite 108B, Delray Beach, Florida 33483, US

(72) KING, Colm, J., Delray Beach, Florida 33444, US

SHAPIRO, Leland, Denver, Colorado 80231, US

KATZ, Harvey, Delray Beach, FL 33444, US

(74) Bassil, Nicholas Charles, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61K 31/7048** (11) **1 830 860 A2***
A61K 47/48 **A61K 47/40**

A61K 9/00

(25) En (26) En

(21) 05811059.4 (22) 09.12.2005

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

(86) IB 2005/003767 09.12.2005

(87) WO 2006/067577 2006/26 29.06.2006

(88) 28.12.2006

(30) 21.12.2004 US 638218 P

(54) • STABILE ORALE NICHT-DIHYDRAT-AZITHROMYCIN-SUSPENSIONEN
• STABLE NON-DIHYDRATE AZITHROMYCIN ORAL SUSPENSIONS
• SUSPENSION ORALES STABLES D'AZITHROMYCINE SOUS FORME NON DIHYDRATE

(71) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US

(72) JOHNSON, Barbara, Alice, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US

MURPHY, Brendan, John, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US

(74) Kingsbury, Oliver William, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

A61K 31/7048 → (51) **A61K 31/43**

A61K 31/7052 → (51) **A61K 31/43**

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/728 → (51) **A61K 31/357****A61K 31/74** → (51) **A61K 9/00****A61K 31/765** → (51) **A61K 47/10****A61K 33/00** → (51) **C03C 4/00****A61K 33/04** → (51) **A61K 33/30**(51) **A61K 33/30** (11) **1 830 861 A2***
A61K 33/04 **A61K 31/23**
A61K 31/198 **A61P 31/12**
A61P 37/04(25) En (26) En
(21) 05808584.6 (22) 15.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TRAL BA HR MK YU
(86) HU 2005/000122 15.11.2005
(87) WO 2006/059169 2006/23 08.06.2006
(88) 22.02.2007
(30) 03.12.2004 HU 0402490
(54) • *ANTIVIRALE UND IMMUNSTIMULIERENDE
MEERESFISCHÖLZUSAMMENSETZUNG*
• *ANTIVIRAL AND IMMUNOSTIMULATING
MARINE FISH OIL COMPOSITION*
• *NOUVELLE COMPOSITION PHARMACEU-
TIQUE ANTIVIRALE ET IMMUNOSTIMU-
LANTE*(71) Sinnex Müszaki Fejlesztő S Tanacsado KFT,
Montevideo Street 3/A, 1037 Budapest, HU
(72) SZILBEREKY, Jenő, H-1122 Budapest, HU
JEDNÁKOVITS, Andrea, H-2000 Szentendre,
HU
KOLTAI, Ernőné, H-1024 Budapest, HU
ORBÁN, Gyula, H-7100 Szekszárd, HU
BÍRÓ, Katalin, H-1022 Budapest, HU
(74) Molnar, Istvan, Danubia Patent and Law
Office LLC POB. 198, 1368 Budapest, HU**A61K 33/42** → (51) **B01J 39/12**(51) **A61K 35/12** (11) **1 830 862 A2***
C12N 5/06 **A61P 7/02**(25) En (26) En
(21) 05855926.1 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) US 2005/047437 30.12.2005
(87) WO 2006/074075 2006/28 13.07.2006
(88) 12.10.2006
(30) 30.12.2004 US 641034 P
(54) • *STAMMZELLEN AUS FETTGEWEBE ZUR
GEWEBEREGENERIERUNG UND WUND-
HEILUNG*
• *ADIPOSE-DERIVED STEM CELLS FOR
TISSUE REGENERATION AND WOUND
HEALING*
• *CELLULES SOUCHES DERIVEES DU TISSU
ADIPEUX POUR LA REGENERATION TIS-
SULAIRE ET LA CICATRISATION DE
PLAIES*(71) PrimeGen Biotech LLC, 213, Technology
Drive - Suite 100, Irvine, CA 92618, US
(72) SAYRE, Chauncey, B., Irvine, CA 92606, US
SILVA, Francisco, J., Rancho Cucamonga,
CA 91730, US
(74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes &
Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G
8ER, GB**A61K 35/30** → (51) **C12N 5/06**(51) **A61K 35/32** (11) **1 830 863 A2***
A61K 38/39 **A61P 19/00**(25) En (26) En
(21) 05850811.0 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/004134 12.12.2005
(87) WO 2006/064381 2006/25 22.06.2006
(88) 17.08.2006
(30) 10.12.2004 SE 0403014
16.12.2004 US 636686 P
(54) • *PROTEINFORMULIERUNG*
• *PROTEIN FORMULATION*
• *NOUVELLE PREPARATION DE PROTEINE*
(71) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg
12, 4002 Basel, CH
(72) LYGSTADAAS, S., Petter, N-1450 Nesodd-
tangen, NO
(73) MOLENBERG, Aaldert, CH-4054 Basel, CH
(74) Skoglösa, Ylva, Valea AB Box 7086, 103 87
Stockholm, SE
(60) 07112740.1**A61K 35/74** → (51) **C07K 14/285**(51) **A61K 35/76** (11) **1 830 864 A2***
C07K 14/075 **C12N 15/861**(25) De (26) De
(21) 06700409.3 (22) 02.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) EP 2006/000010 02.01.2006
(87) WO 2006/070024 2006/27 06.07.2006
(88) 28.12.2006
(30) 31.12.2004 DE 102004063662
(54) • *E1 -MINUS ADENOVIREN UND DEREN
VERWENDUNG*
• *E1-MINUS ADENOVIRUSES AND USE
THEREOF*
• *ADENOVIRUS A REGION E1 ABSENTE ET
LEUR UTILISATION*
(71) Holm, Per Sonne, Meisenstr. 27, 82256
Fürstenfeldbruck, DE
(72) Holm, Per Sonne, 82256 Fürstenfeldbruck,
DE
(74) Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen
Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1,
80335 München, DE(51) **A61K 36/28** (11) **1 830 865 A2***(25) En (26) En
(21) 05857368.4 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) IB 2005/004132 17.11.2005
(87) WO 2006/087605 2006/34 24.08.2006
(88) 11.01.2007
(30) 17.11.2004 US 628612 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR TOPISCHEN
BEHANDLUNG*
• *TOPICAL TREATMENT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE TRAITEMENT
TOPIQUE*(71) Gallmann, Kuki, Gigiri Road P.O. Box 63704,
00619 Nairobi, KE
(72) Gallmann, Kuki, 00619 Nairobi, KE
(74) Feldmeier, Jürgen, et al, Prüfer & Partner
GbR Patentanwälte Soehnlestrasse 12,
81479 München, DE(51) **A61K 38/00** (11) **1 830 866 A2***(25) En (26) En
(21) 05857194.4 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) US 2005/046779 21.12.2005
(87) WO 2006/078414 2006/30 27.07.2006(88) 25.01.2007
(30) 23.12.2004 US 20560
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-
GEN IN BEZUG AUF siRNA ALS VER-
MITTLER VON RNA-INTERFERENZ*
• *METHODS AND COMPOSITIONS CON-
CERNING siRNA'S AS MEDIATORS OF
RNA INTERFERENCE*
• *METHODES ET COMPOSITIONS DANS
LESQUELLES SONT UTILISES DES siRNA
COMME MEDIEATEURS DE L'INTERFE-
RENCE ARN*
(71) AMBION, INC., 2130 Woodward Street, No.
200, Austin, TX 78744-1832, US
(72) FORD, Lance, P., Austin, Texas 78739, US
KREBS, Joseph, Austin, Texas 78739, US
(74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood
House 12 Fuldwood Place, London WC1V
6HR, GB**A61K 38/00** → (51) **C07K 14/50****A61K 38/00** → (51) **C07K 14/78**(51) **A61K 38/04** (11) **1 830 867 A2***
A61K 38/10 **A61K 39/42**
C07K 5/00 **C07H 21/04**(25) En (26) En
(21) 05850002.6 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TRAL BA HR MK YU
(86) US 2005/045545 15.12.2005
(87) WO 2006/066065 2006/25 22.06.2006
(88) 22.02.2007
(30) 15.12.2004 US 635938 P
11.07.2005 US 177427
(54) • *IRREVERSIBEL INAKTIVIERTES PEPSINO-
GENFRAGMENT UND PHARMAZEUTISCHE
ZUSAMMENSETZUNGEN MIT DEM FRAG-
MENT ZUR ERKENNUNG, VORBEUGUNG
UND BEHANDLUNG VON HIV*
• *IRREVERSIBLY-INACTIVATED PEPSINO-
GEN FRAGMENT AND PHARMACEUTICAL
COMPOSITIONS COMPRISING THIS
FRAGMENT FOR DETECTING, PREVENT-
ING, AND TREATING HIV*• *FRAGMENT PEPSINOGENE INACTIVE DE
MANIERE IRREVERSIBLE ET COMPOSI-
TIONS PHARMACEUTIQUES COMPRE-
NANT CE FRAGMENT PERMETTANT DE
DETECTER DE PREVENIR ET DE TRAITER
LE VIH*
(71) Zhabilov, Harry H., 2210 Ashbourne Drive,
San Marino, CA 91108, US
(72) Zhabilov, Harry H., San Marino, CA 91108,
US
(74) Schmitz, Jean-Marie, Denneweyer &
Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Lux-
embourg, LU(51) **A61K 38/04** (11) **1 830 868 A1***
A61P 35/00 **A61P 37/02**
A61P 37/04(25) En (26) En
(21) 05852068.5 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TRAL BA HR MK YU
(86) US 2005/042459 22.11.2005
(87) WO 2006/058077 2006/22 01.06.2006
(30) 24.11.2004 US 630707 P
(54) • *DAP-10 UND SEINE VERWENDUNGEN*
• *DAP-10 AND USES THEREOF*
• *DAP-10 ET UTILISATIONS ASSOCIEES*

- (71) Schering Corporation, Patent Department - K-6-1 1990, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
- (72) PHILLIPS, Joseph H., Palo Alto, California 94303, US
HYKA, Nevila, Mountain View, California 94040, US
- (74) Naylor, Kathryn May, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **A61K 38/08** (11) **1 830 869 A1***
A61P 25/02 **A61K 31/517**
A61P 25/06
- (25) En (26) En
(21) 05821524.5 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) AU 2005/001975 23.12.2005
(87) WO 2006/066361 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 AU 2004907332
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ODER PROPHYLAXE*
• *METHOD OF TREATMENT OR PROPHYLAXIS*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT OU PROPHYLAXIE*
- (71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND, St Lucia QLD 4072, AU
- (72) SMITH, Maree, Therese, Bardon, QLD 4065, AU
WYSE, Bruce, Douglas, Corinda, QLD 4075, AU
- (74) Lloyd, John Scott, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- A61K 38/08** → (51) **C07K 7/64**
-
- A61K 38/09** → (51) **A61K 9/19**
-
- A61K 38/10** → (51) **A61K 38/04**
-
- A61K 38/12** → (51) **C07K 7/64**
-
- (51) **A61K 38/13** (11) **1 830 870 A1***
A61P 1/16
- (25) En (26) En
(21) 05854721.7 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046058 20.12.2005
(87) WO 2006/071618 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 US 638676 P
- (54) • *VERBINDUNGEN FÜR FLAVIVIRIDAE-BEHANDLUNGEN*
• *COMPOUNDS FOR FLAVIVIRIDAE TREATMENT*
• *COMPOSES POUR LE TRAITEMENT DES INFECTIONS VIRALES PAR FLAVIVIRIDAE*
- (71) Novartis AG, Corporate Intellectual Property 35 Lichtstrasse, Basel 4056, US
NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (72) WEIDMANN, Beat, Winchester, Massachusetts 01890, US
- (74) von Sprecher, Georg, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
-
- (51) **A61K 38/13** (11) **1 830 871 A1***
A61P 1/16
- (25) En (26) En
(21) 05854722.5 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- HR
- (86) US 2005/046059 20.12.2005
(87) WO 2006/071619 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 US 638675 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGE ZUR HCV-BEHANDLUNG*
• *COMPOSITIONS FOR HCV TREATMENT*
• *COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DU VHC*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (72) LIN, Kai, Waltham, MA 02451, US
WEIDMANN, Beat, Winchester, MA 01890, US
- (74) von Sprecher, Georg, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
-
- (51) **A61K 38/16** (11) **1 830 872 A2***
C07K 19/00 **C07K 14/435**
C12N 15/62
- (25) En (26) En
(21) 05810103.1 (22) 01.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004585 01.12.2005
(87) WO 2006/059093 2006/23 08.06.2006
(88) 17.08.2006
(30) 01.12.2004 GB 0426394
10.03.2005 GB 0504964
- (54) • *FUSIONSPROTEINE*
• *FUSION PROTEINS*
• *PROTEINES HYBRIDES*
- (71) Health Protection Agency, Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0JG, GB
ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive T2-7H, Irvine, California 92612, US
- (72) Foster, Keith, Salisbury, Wiltshire SP4 0JG, GB
Chaddock, John, Salisbury, Wiltshire SP4 0JG, GB
Marks, Philip, Salisbury, Wiltshire SP4 0JG, GB
Stancombe, Patrick, Salisbury, Wiltshire SP4 0JG, GB
AOKI, K. Roger, Irvine, CA 92612, US
Francis, Joseph, Irvine, CA 92612, US
Steward, Lance, Irvine, CA 92612, US
- (74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **A61K 38/17** (11) **1 830 873 A1***
A61P 25/32
- (25) En (26) En
(21) 05823200.0 (22) 08.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NZ 2005/000325 08.12.2005
(87) WO 2006/062422 2006/24 15.06.2006
(30) 10.12.2004 US 635044 P
- (54) • *GLYPONECTIN (GLYKOSYLIERTES ADIPONEKTIN) ZUR BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN UND ZUSTÄNDEN*
• *GLYPONECTIN (GLYCOSYLATED ADIPO-NECTIN) FOR THE TREATMENT OF DISEASES AND CONDITIONS*
• *GLYPONECTINE (ADIPONECTINE GLYCOSYLEE) POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES ET D'ETATS PATHOLOGIQUES*
- (71) Proteum Corporation Limited, Level 28, 151 Queen Street, Auckland, NZ
- (72) COOPER, Garth James Smith, Ponsonby, Auckland 1002, NZ
-
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- A61K 38/18** → (51) **A61K 31/4188**
-
- A61K 38/18** → (51) **C12N 5/06**
-
- A61K 38/18** → (51) **C12N 15/12**
-
- (51) **A61K 38/19** (11) **1 830 874 A2***
A61K 38/20 **A61P 17/02**
- (25) En (26) En
(21) 05822885.9 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/014199 15.12.2005
(87) WO 2006/063865 2006/25 22.06.2006
(88) 12.10.2006
(30) 15.12.2004 EP 04293004
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERBESSERUNG DER KERATINOZYTEN-MIGRATION UND EPIDERMALEN REPARATUR ÜBER EINEN REZEPTOR, DER OSMRBETA ALS UNTEREINHEIT ENTHÄLT; UND IHRE ANWENDUNGEN*
• *COMPOSITIONS FOR ENHANCING KERATINOCYTE MIGRATION AND EPIDERMAL REPAIR VIA A RECEPTOR CONTAINING OSMRBETA AS A SUBUNIT, AND APPLICATIONS THEREOF*
• *COMPOSITIONS D'AMELIORATION DE LA MIGRATION DE KERATINOCYTES ET POUR LA REPARATION EPIDERMIQUE AU MOYEN D'UN RECEPTEUR CONTENANT OSMRBETA COMME SOUS-UNITE ET LEURS APPLICATIONS*
- (71) UNIVERSITE D'ANGERS, 40, rue de Rennes, 49100 Angers, FR
UNIVERSITE DE POITIERS, Hôtel Pinet, 15, rue de l'Hotel Dieu, 86034 Poitiers Cedex, FR
Bioalternatives SAS, 1bis rue des Plantes, 86160 Gencay, FR
- (72) LECRON, Jean-Claude, F-79120 Rom, FR
GASCAN, Hugues, F-49100 Angers, FR
MOREL, Franck, F-86800 Savigny L'evescault, FR
CHEVALIER, Sylvie, F-49100 Angers, FR
BERNARD, François-Xavier, F-86160 Saint Maurice La Clouere, FR
BONIFACE, Katia, F-86280 Saint Benoit, FR
DIVEU, Caroline, F-49100 Angers, FR
- (74) Marcadé, Véronique, et al, Cabinet Ores 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR
-
- A61K 38/20** → (51) **A61K 38/19**
-
- A61K 38/22** → (51) **C12N 5/06**
-
- A61K 38/26** → (51) **C07K 14/50**
-
- A61K 38/38** → (51) **C12N 15/67**
-
- A61K 38/39** → (51) **A61K 35/32**
-
- A61K 38/56** → (51) **A61P 7/02**
-
- (51) **A61K 39/00** (11) **1 830 875 A2***
A61K 39/385 **A61P 11/06**
A61P 19/02 **A61P 9/10**
- (25) En (26) En
(21) 05821523.7 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056680 12.12.2005
(87) WO 2006/063974 2006/25 22.06.2006
(88) 17.08.2006

- (30) 13.12.2004 US 635179 P
(54) • *IL-15-ANTIGEN-ANORDNUNGEN UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *IL-15 ANTIGEN ARRAYS AND USES THEREOF*
• *JEUX ORDONNES D'ANTIGENES IL-15 ET LEURS UTILISATIONS*
(71) Cytos Biotechnology AG, Wagistrasse 25, 8952 Zürich-Schlieren, CH
(72) BACHMANN, Martin, CH-8472 Seuzach, CH
ZOU, Yu, CH-8903 Birmensdorf, CH
TISSOT, Alain, CH-8049 Zürich, CH
MAURER, Patrik, CH-8400 Winterthur, CH

- (51) **A61K 39/00** (11) **1 830 876 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855956.8 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/047467 30.12.2005
(87) WO 2006/071997 2006/27 06.07.2006
(88) 24.05.2007
(30) 30.12.2004 US 640491 P
(54) • *BEHANDLUNG VON HAUTMETASTASEN*
• *TREATMENT FOR CUTANEOUS METASTASES*
• *TRAITEMENT DE METASTASES CUTANEEES*

- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US
(72) BENNINGHOFF, Bernd, 46325 Borken, DE
HENGGE, Ulrich, R, 45219 Essen, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 39/00 → (51) **C12N 7/00****A61K 39/00** → (51) **C12N 15/62**

- (51) **A61K 39/02** (11) **1 830 877 A2***
A61K 39/04 **C12N 1/21**
(25) En (26) En
(21) 05858632.2 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/042603 23.11.2005
(87) WO 2007/050099 2007/18 03.05.2007
(30) 01.12.2004 US 631986 P
(54) • *REKOMBINANTE BCG-STÄMME MIT ABGESCHWÄCHTEN IMMUNSUPPRESSIVEN EIGENSCHAFTEN*
• *RECOMBINANT BCG STRAINS WITH ATTENUATED IMMUNOSUPPRESSIVE PROPERTIES*
• *SOUCHES BCG RECOMBINANTES AVEC DES PROPRIETES IMMUNSUPPRESSIVES ATTENUÉES*

- (71) Aeras Global TB Vaccine Foundation, 7500 Old Georgetown Road, Suite 800, Bethesda, MD 20814, US
(72) SUN, Ronggai, Ellicott City, MD 21042, US
HONE, David, Michael, Rockville, MD 20850, US
SADOFF, Jerald, C., Washington, DC 20012, US
(74) Kröncke, Rolf, Gramm, Lins & Partner Freundallee 13 a, 30173 Hannover, DE

A61K 39/04 → (51) **A61K 39/02**

- (51) **A61K 39/095** (11) **1 830 878 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05843720.3 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) GB 2005/005014 22.12.2005
(87) WO 2006/067469 2006/26 29.06.2006
(88) 15.03.2007
(30) 24.12.2004 GB 0428381

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT OPA-PROTEINEPITOPEN*
• *COMPOSITIONS COMPRISING OPA PROTEIN EPITOPES*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT DES EPI-TOPEES DE LA PROTEINE OPA*

- (71) ISIS INNOVATION LIMITED, University Offices, Wellington Square, Oxford OX1 2JD, GB
(72) MAIDEN, Martin, Marston, Oxford OX3 0HN, GB
FEAVERS, Ian, St. Albans, Herts AL4 8NR, GB
POLLARD, Andrew, Oxford OX2 8AY, GB
(74) Richards, William John, et al, D Young & Co, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 39/102 → (51) **C07K 14/285****A61K 39/12** → (51) **C07K 19/00**

- (51) **A61K 39/385** (11) **1 830 879 A2***
(25) En (26) En
(21) 05853048.6 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/044012 02.12.2005
(87) WO 2006/060797 2006/23 08.06.2006
(88) 24.08.2006
(30) 03.12.2004 US 633255 P
(54) • *MRT-GEFÜHRTE PHOTODYNAMISCHE THERAPIE GEGEN KREBS*
• *MRI GUIDED PHOTODYNAMIC THERAPY FOR CANCER*
• *THERAPIE PHOTODYNAMIQUE ANTI-CANCEREUSE GUIDEE PAR IRM*

- (71) University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT 84108, US
(72) LU, Zheng-Rong, Salt Lake City, Utah 84108, US
VIADYA, Anagha, Salt Lake City, Utah 84108, US
KE, Tianyi, Salt Lake City, Utah 84102, US
van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A61K 39/385** (11) **1 830 880 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855599.6 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/047069 28.12.2005
(87) WO 2006/073940 2006/28 13.07.2006
(88) 30.11.2006
(30) 30.12.2004 US 640873 P
(54) • *MEHRWEGE-VERABREICHUNG VON VERBINDUNGEN ZUR VERÄNDERUNG DER IMMUNANTWORT*
• *MULTI-ROUTE ADMINISTRATION OF IMMUNE RESPONSE MODIFIER COMPOUNDS*
• *ADMINISTRATION PAR VOIES MULTIPLES DE COMPOSES MODIFICATEURS DE REPOSE IMMUNITAIRE*

- (71) Coley Pharmaceutical Group, Inc., 93 Worcester Street Suite 101, Wellesley, MA 02481, US
(72) SLADE, Herbert, B., Saint Paul, MN 55133-3427, US
GUY, Cynthia, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

A61K 39/385 → (51) **A61K 39/00****A61K 39/39** → (51) **C07K 19/00**

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 830 881 A2***
A61P 37/06 **A61P 1/00**
A61P 19/02 **A61P 11/06**
A61P 11/00 **A61P 37/00**
C07K 16/28 **C07K 16/18**

- (25) En (26) En
(21) 05856275.2 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) IB 2005/004174 12.12.2005
(87) WO 2006/077471 2006/30 27.07.2006
(88) 19.04.2007
(30) 10.12.2004 US 635421 P

- (54) • *KOMBINATIONSTHERAPIEN GEGEN MULTIPLE TOLL-LIKE-REZEPTOREN UND IHRE VERWENDUNG*
• *COMBINING THERAPIES TARGETING MULTIPLE TOLL-LIKE RECEPTORS AND USE THEREOF*
• *THERAPIES COMBINEES CIBLANT DE MULTIPLES RECEPTEURS TOLL, ET LEUR UTILISATION*

- (71) Novimmune SA, 64 Avenue de la Roseraie, 1211 Genève, CH
(72) ELSON, Greg, F-74160 Collonges sous Salève, FR
LEGER, Olivier, F-74800 St. Sixt, FR
(74) Peter, Beate, et al, Mintz Levin The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

A61K 39/395 → (51) **A61P 7/02****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/22****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/24****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28****A61K 39/42** → (51) **A61K 38/04**

- (51) **A61K 41/00** (11) **1 830 882 A2***
C07D 487/22

- (25) En (26) En
(21) 05818446.6 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) GB 2005/004784 13.12.2005
(87) WO 2006/064205 2006/25 22.06.2006
(88) 01.02.2007
(30) 16.12.2004 GB 0427589
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BORSUBSTITUIERTEN PORPHYRINS*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF A BORON-SUBSTITUTED PORPHYRIN*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE PORPHYRINE SUBSTITUEE*
(71) Psimei Pharmaceuticals Plc, Compton House, Walnut Tree Close, Guildford, Surrey GU1 4TX, GB

- (72) BURY, Paul Stanley, UFC Ltd, Trading as Ultrafine, Manchester M15 6SY, GB
Li, Ke-Dong, UFC Ltd, Trading as Ultrafine, Manchester M15 6SY, GB
BENTHAM, Anthony David, UFC Ltd, Manchester M15 6SY, GB
PATEL, Bipin Chandra Muljibhai, Guildford, Surrey GU1 4TX, GB
- (74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/133**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/341**

- (51) **A61K 47/00** (11) **1 830 883 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855706.7 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/047192 29.12.2005
(87) WO 2006/071919 2006/27 06.07.2006
(88) 17.08.2006
(30) 29.12.2004 US 639928 P
07.04.2005 US 669097 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HEMMUNG EINES ABFALLS BEIM LERNEN UND/ODER DES GEDÄCHTNISSES BEI TIEREN*
• *METHODS FOR INHIBITING A DECLINE IN LEARNING AND/OR MEMORY IN ANIMALS*
• *METHODES PERMETTANT D'INHIBER UN DECLIN DES FACULTES D'APPRENTISSAGE ET/OU DE LA MEMOIRE CHEZ LES ANIMAUX*
(71) Hill's Pet Nutrition Inc., 400 Southwest 8th Street, Topeka, KS 66603, US
(72) ZICKER, Steven, Curtis, Lawrence, Kansas 66049, US
WEDEKIND, Karen, Joy, Meriden, Kansas 66512, US
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **A61K 47/10** (11) **1 830 884 A1***
A61K 31/765 **A61P 7/04**
(25) En (26) En
(21) 05821502.1 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/005070 23.12.2005
(87) WO 2006/067502 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 GB 0428218
(54) • *BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN*
• *TREATMENT OF INFLAMMATORY DISEASES*
• *TRAITEMENT DE MALADIES INFLAMMATOIRES*
(71) University College London Hospitals NHS Foundation, Trust 16 Foley Street, John Astor House London W1W 6DN, GB
(72) ACKLAND, Gareth, London NW3 6BJ, GB
GOURINE, Alexander V, London W8 6DW, GB
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **A61K 47/10** (11) **1 830 885 A2***
A61K 47/32 **A61K 31/165**
(25) En (26) En
(21) 05825334.5 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/056950 20.12.2005

- (87) WO 2006/067138 2006/26 29.06.2006
(88) 21.09.2006
(30) 21.12.2004 EP 04106809
21.12.2004 US 638154 P
(54) • *INJIZIERBARE VETERINÄRMEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
• *INJECTABLE VETERINARY COMPOSITION*
• *COMPOSITION VETERINAIRE INJECTABLE*
(71) Intervet International BV, Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
(72) BARBOT, Carole, F-76520 Boos, FR
(74) Stumm, Karin, et al, Intervet International B. V. P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL

A61K 47/10 → (51) **A61K 47/30**

A61K 47/12 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/12 → (51) **A61K 9/08**

A61K 47/12 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/18 → (51) **A61K 9/08**

A61K 47/26 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/26 → (51) **A61K 47/30**

- (51) **A61K 47/30** (11) **1 830 886 A1***
A61K 9/14 **A61K 9/22**
A61K 9/54 **A61K 31/445**
A61K 47/10 **A61K 47/26**
A61K 47/32
(25) En (26) En
(21) 05824466.6 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) JP 2005/024254 27.12.2005
(87) WO 2006/070930 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 JP 2004376770
18.02.2005 JP 2005041492
(54) • *VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG EINES ARZNEIMITTELS GEGEN DEMENZ*
• *METHOD FOR STABILIZING ANTI-DEMENTIA DRUG*
• *METHODE DE STABILISATION D'UN MEDICAMENT CONTRE LA DEMENCE*
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) UEKI, Yosuke, Eisai Co. Ltd., Kakamigahara-shi, Gifu 501-6195, JP
SUZUKI, Yasuyuki, Eisai Co. Ltd., Kakamigahara-shi, Gifu 501-6195, JP
FUJIOKA, Satoshi, Eisai Co. Ltd., Kakamigahara-shi, Gifu 501-6195, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 47/32 → (51) **A61K 47/10**

A61K 47/32 → (51) **A61K 47/30**

A61K 47/34 → (51) **A61K 9/10**

A61K 47/36 → (51) **A61K 9/10**

A61K 47/36 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/38 → (51) **A61K 9/10**

A61K 47/38 → (51) **A61K 9/14**

A61K 47/40 → (51) **A61K 31/7048**

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 830 887 A2***
A61P 9/00 **C07H 15/26**
(25) En (26) En
(21) 05821769.6 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/057011 21.12.2005
(87) WO 2006/067173 2006/26 29.06.2006
(88) 26.04.2007
(30) 23.12.2004 EP 04106964
(54) • *ANTITHROMBOTISCHE DUAL-HEMMER MIT EINEM BIOTINREST*
• *ANTITHROMBOTIC DUAL INHIBITORS COMPRISING A BIOTIN RESIDUE*
• *INHIBITEURS ANTITHROMBOTIQUES À DOUBLE ACTION COMPRENANT UN RÉSIDU BIOTINE*
(71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
(72) DE KORT, Martin, N.V. Organon, NL-5340 BH Oss, NL
VAN BOECKEL, Constant A.A., N.V. Organon, NL-5340 BH Oss, NL
(74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 830 888 A2***
(25) En (26) En
(21) 05822677.0 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/014074 27.12.2005
(87) WO 2006/069782 2006/27 06.07.2006
(88) 12.04.2007
(30) 27.12.2004 EP 04030846
(54) • *MIT PEG BESCHICHTETE LIPID-KOMPLEXE UND IHRE ANWENDUNG*
• *LIPID COMPLEXES COATED WITH PEG AND THEIR USE*
• *COMPLEXES LIPIDIQUES REVETUS ET LEUR UTILISATION*
(71) Silence Therapeutics AG, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE
(72) KEIL, Oliver, 16552 Schildow, DE
KAUFMANN, Jörg, 13437 Berlin, DE
(74) Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 830 889 A2***
(25) En (26) En
(21) 05849990.6 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/013756 21.12.2005
(87) WO 2006/066891 2006/26 29.06.2006
(88) 31.05.2007
(30) 22.12.2004 EP 04030415
(54) • *KONJUGATE VOM INSULINÄHNLICHEN WACHSTUMSFAKTOR-1 (IGF-1) UND POLY(ETHYLENGLYCOL)*
• *CONJUGATES OF INSULIN-LIKE GROWTH FACTOR-1 (IGF-1) AND POLY(ETHYLENE GLYCOL)*
• *CONJUGUÉS DE L'IGF-1 ET DU POLY(ÉTHYLÈNE GLYCOL)*
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4002 Basel, CH
(72) AMREIN, Beat, CH-4497 Ruenenberg, CH
FOSER, Stefan, 79102 Freiburg i. Brg., DE
LANG, Kurt, 82377 Penzberg, DE

METZGER, Friedrich, 79115 Freiburg, DE
REGULA, Jörg, 80639 München, DE
SCHAUBMAR, Andreas, 82377 Penzberg, DE
HESSE, Friederike, 80339 München, DE
KUENKELE, Klaus-Peter, 83671 Benedikt-
beuern, DE
LANZENDOERFER, Martin, 82327 Tutzing, DE
(74) Braun, Axel, et al, F.Hoffmann-La Roche AG
Patent Department (PLP), 124 Grenzacher-
strasse, 4070 Basel, CH

A61K 47/48 → (51) **A61K 31/7048**

A61K 47/48 → (51) **C07K 14/705**

A61K 48/00 → (51) **G01N 33/52**

(51) **A61K 51/08** (11) **1 830 890 A2***
C07B 59/00
(25) En (26) En
(21) 05818037.3 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) GB 2005/004729 09.12.2005
(87) WO 2006/067376 2006/26 29.06.2006
(88) 26.07.2007
(30) 22.12.2004 GB 0428012
(54) • **RADIOAKTIV MARKIERTE KONJUGATE VON RGD-HALTIGEN PEPTIDEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG DURCH CLICK-CHEMIE**
• **RADIOLABELLED CONJUGATES OF RGD-CONTAINING PEPTIDES AND METHODS FOR THEIR PREPARATION VIA CLICK-CHEMISTRY**
• **CONJUGUES RADIOMARQUES DE PEPTIDES RENFERMANT RGD ET PROCEDES DE LEUR PREPARATION PAR MOYENS DE CHIMIE A HAUTE AFFINITE**

(71) Hammersmith Imanet, Ltd, Cyclotron Building, Hammersmith Hospital DuCane Road, London W12 0NN, GB
(72) ARSTAD, Erik Hammersmith Imanet Limited, DuCane Road, London W12 0NN, GB
GLASER, Matthias Eberhard Hammersmith Imanet Ltd., DuCane Road, London W12 0NN, GB
(74) Hammett, Audrey Grace Campbell, et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

A61L 2/20 → (51) **A61L 2/28**

(51) **A61L 2/28** (11) **1 830 891 A1***
C09J 7/02 **A61L 15/58**
A61B 19/02 **A61L 2/20**

(25) En (26) En
(21) 05796714.3 (22) 14.09.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) US 2005/033138 14.09.2005
(87) WO 2006/055083 2006/21 26.05.2006
(30) 18.11.2004 US 992315
(54) • **STERILISATIONSWICKEL MIT BEFESTIGUNGSMITTELN**
• **STERILIZATION WRAP WITH FASTENING MEANS**
• **EMBALLAGE DE STERILISATION COM-PORTANT UNE ATTACHE**

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) FARRELL, Melissa, Robyn, Woodstock, Georgia 30188, US
SMITH, Tara, Denise, Marietta, Georgia 30008, US

(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61L 9/01** (11) **1 830 892 A1***
(25) En (26) En
(21) 05856367.7 (22) 26.09.2005

(84) DE ES FR GB IT
(86) KR 2005/003184 26.09.2005
(87) WO 2006/085708 2006/33 17.08.2006
(30) 13.11.2004 KR 20040092823
(54) • **POLYMERZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE LUFTREINIGUNG**
• **POLYMER COMPOSITION FOR AIR PURIFICATION**
• **COMPOSITION DE POLYMÈRE POUR LA PURIFICATION D'AIR**

(71) Rho, Man-Khyun, Cheil Bldg. 4th Floor 275-16 Sungsoo-2-ga-dong, Sungdong-ku, Seoul 133-831, KR
(72) RHO, Man-Khyun, 275-16 Sungdong-ku, Seoul 133-831, KR
JURNG, Tae-Hoon, Seodaemoon-ku, Seoul 120-133, KR
(74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61L 9/12** (11) **1 830 893 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06709036.5 (22) 05.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2006/000019 05.01.2006
(87) WO 2006/072744 2006/28 13.07.2006
(30) 05.01.2005 FR 0500079
(54) • **VERBREITUNGSVORRICHTUNG FÜR MEHRERE DÜFTE**
• **MULTI-FRAGRANCE DIFFUSION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE DIFFUSION MULTI-ODEURS**

(71) Conception et Valorisation de Brevets (CVB), 9, Villa de Saint-Mandé, 75012 Paris, FR
(72) SUISSA, David, F-75012 Paris, FR
JEANJEAN, Clément, F-75007 Paris, FR
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

A61L 15/00 → (51) **A61F 5/00**

A61L 15/00 → (51) **A61F 15/00**

A61L 15/00 → (51) **A61L 15/44**

A61L 15/18 → (51) **C03C 4/00**

A61L 15/22 → (51) **A61L 15/44**

(51) **A61L 15/26** (11) **1 830 894 A1***
(25) En (26) En
(21) 05818779.0 (22) 09.11.2005

(84) DE GB
(86) US 2005/040839 09.11.2005
(87) WO 2006/073556 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 27556
(54) • **SAUGFÄHIGE VERBUNDMATERIALIEN MIT BIOLOGISCH ABBAUBAREN VERSTÄRKUNGSFASERN**
• **ABSORBENT COMPOSITES CONTAINING BIODEGRADABLE REINFORCING FIBRES**
• **COMPOSITES ABSORBANTS CONTENANT DES FIBRES DE RENFORCEMENT BIODEGRADABLES**

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) WALLAJAPET, Raj, Neenah, Wisconsin 54956, US

VEITH, Katie, L., Fremont, Wisconsin 54940, US
TANZER, Richard, W., Neenah, Wisconsin 54956, US

(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

(51) **A61L 15/42** (11) **1 830 895 A2***
A61L 26/00

(25) En (26) En
(21) 05853860.4 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/045034 13.12.2005
(87) WO 2006/065800 2006/25 22.06.2006
(88) 21.09.2006
(30) 13.12.2004 US 9623

(54) • **MITTEL ZUR KONTROLLE VON BIOLOGISCHEN FLÜSSIGKEITEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **AGENTS FOR CONTROLLING BIOLOGICAL FLUIDS AND METHODS OF USE THEREOF**
• **AGENTS PERMETTANT DE CONTROLER DES FLUIDES BIOLOGIQUES ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION**

(71) Southeastern Medical Technologies, 125 Busbridge Cove, Pooler, GA 31322, US
(72) KENNEDY, John, P., Pooler, GA 31322, US
JONES, Curtis, E. II., Savannah, GA 31419, US
(74) Atkinson, Jonathan David Mark, et al, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **A61L 15/44** (11) **1 830 896 A1***
A61L 15/22 **A61L 26/00**
A61L 15/00 **A61F 13/02**
A01N 47/44 **A01N 25/24**

(25) De (26) De
(21) 05823229.9 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

BA HR YU

(86) EP 2005/013340 13.12.2005
(87) WO 2006/066752 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 DE 102004061406
(54) • **INFEKTIONSRESISTENTE POLYURETHAN-SCHÄUME, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG IN ANTISEPTISCH AUSGESTATTETEN WUNDAUFLAGEN**
• **INFECTION-RESISTANT POLYURETHANE FOAMS, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND USE THEREOF IN ANTISEPTIC WOUND DRESSINGS**
• **MOUSSES POLYURETHANE RESISTANTES A L'INFECTION, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION DANS DES PANSEMENTS A ACTION ANTISEPTIQUE**

(71) Bayer Innovation GmbH, 51368 Leverkusen, DE
(72) FUGMANN, Burkhard, 40878 Ratingen, DE
DIETZE, Melita, 40695 Erkrath, DE
(74) Lütjens, Henning, et al, Bayer Business Services GmbH LP-PL, 51368 Leverkusen, DE

A61L 15/44 → (51) **C03C 4/00**

A61L 15/56 → (51) **A61F 13/42**

(51) **A61L 15/58** (11) **1 830 897 A2***
(25) En (26) En
(21) 05854480.0 (22) 15.12.2005

- (84) DE FR GB
(86) US 2005/045774 15.12.2005
(87) WO 2006/071590 2006/27 06.07.2006
(88) 14.12.2006
(30) 29.12.2004 US 25317
(54) • MEHRZWECK-KLEBEZUSAMMENSETZUNG
• MULTI-PURPOSE ADHESIVE COMPOSITION
• COMPOSITION ADHESIVE POLYVALENTE
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) SOERENS, Dave, Allen, Neenah, WI 54956, US
CAMPBELL, Stephen, Michael, Winneconne, WI 54986, US
SHEN, Jisheng, Appleton, WI 54915, US
KOENIG, David, William, Menasha, WI 54952, US
(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

A61L 15/58 → (51) **A61L 2/28**

A61L 26/00 → (51) **A61L 15/42**

A61L 26/00 → (51) **A61L 15/44**

A61L 27/04 → (51) **A61F 2/30**

A61L 27/06 → (51) **A61L 27/18**

- (51) **A61L 27/16** (11) **1 830 898 A1***
C08F 220/30
(25) Fr (26) Fr
(21) 05817472.3 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/056732 13.12.2005
(87) WO 2006/063994 2006/25 22.06.2006
(30) 15.12.2004 BE 200400614
(54) • POLYMER-ZUSAMMENSETZUNG FÜR EINE INTRAOKULARLINSE
• POLYMER COMPOSITION FOR AN INTRAOCULAR LENS
• COMPOSITION POLYMERES POUR LENTILLE INTRAOCULAIRE
(71) Physiol, Allée des Noisetiers, 4, 4031 Angleur, BE
(72) PAGNOULLE, Christophe, B-4800 VERVIERS, BE
NOLET DE BRAUWERE VAN STEELAND, Marc, B-1640 RHODE-ST-GENESE, BE
(74) Claeys, Pierre, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

A61L 27/16 → (51) **C08F 110/02**

- (51) **A61L 27/18** (11) **1 830 899 A1***
A61L 27/34 **A61L 27/42**
A61L 27/44 **A61L 27/06**
B32B 15/06 **C08L 67/04**
A61F 2/20
(25) De (26) De
(21) 05850376.4 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/014125 30.12.2005
(87) WO 2006/072451 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 DE 102004063794
(54) • IMPLANTAT
• IMPLANT
• IMPLANT
(71) Universität Duisburg-Essen, Universitätsstrasse 2, 45141 Essen, DE

- (72) VON KNOCH, Marius, 45239 Essen, DE
COSTA, Ana Lucia Lagoa, 45127 Essen, DE
WEDEMEYER, Christian, 45355 Essen, DE
EPPLÉ, Matthias, 45529 Hattingen, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

A61L 27/28 → (51) **A61L 27/54**

A61L 27/34 → (51) **A61L 27/18**

A61L 27/34 → (51) **A61L 27/54**

A61L 27/40 → (51) **A61L 27/54**

A61L 27/42 → (51) **A61L 27/18**

A61L 27/44 → (51) **A61L 27/18**

- (51) **A61L 27/54** (11) **1 830 900 A1***
A61F 2/06 **A61L 27/40**
A61K 31/337 **A61L 27/28**
A61L 27/34

- (25) En (26) En
(21) 05763525.2 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001066 08.07.2005
(87) WO 2006/063430 2006/25 22.06.2006
(30) 16.12.2004 US 636105 P
(54) • MEHRSCICHTIGE ARZNEIMITTELABGABEVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• MULTI-LAYER DRUG DELIVERY DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING SAME
• DISPOSITIF MULTICOUCHE D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENTS ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION

- (71) Miv Therapeutics Inc., 1- 8765 Ash Street, Vancouver BC V6P 6T3, CA
(72) LIEN, Mao-Jung Maurice, Maple Ridge, British Columbia V2X 0X3, CA
SMITH, Doug, Vancouver, British Columbia V5N 4L8, CA
LIU, Dean-Mo, Richmond, British Columbia V6Y 3G9, CA
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

A61L 31/02 → (51) **A61L 31/18**

- (51) **A61L 31/04** (11) **1 830 901 A2***
A61L 31/06 **A61L 31/14**
A61F 2/00

- (25) De (26) De
(21) 05850309.5 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013719 20.12.2005
(87) WO 2006/066882 2006/26 29.06.2006
(88) 26.10.2006
(30) 20.12.2004 DE 102004062798
(54) • FL[CHIGES IMPLANTAT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• FLAT IMPLANT AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• IMPLANT PLAT ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION
(71) Aesculap AG & Co. KG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen/Donau, DE
(72) ODERMATT, Erich, K, CH - 8200 Schaffhausen, CH
ABELE, Wolfgang, 78532 Tuttlingen/donau, DE

- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

A61L 31/06 → (51) **A61L 31/04**

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/04**

- (51) **A61L 31/18** (11) **1 830 902 A2***
A61L 31/02
(25) En (26) En
(21) 05819997.7 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013732 20.12.2005
(87) WO 2006/069677 2006/27 06.07.2006
(88) 07.12.2006
(30) 30.12.2004 US 640794 P
(54) • KOMBINATION AUS EINEM MITTEL, DAS EIN SIGNAL ABGIBT, IMPLANTATMATERIAL UND ARZNEIMITTEL
• COMBINATION COMPRISING AN AGENT PROVIDING A SIGNAL, AN IMPLANT MATERIAL AND A DRUG
• ENSEMBLE COMPRENANT UN AGENT PRODUISANT UN SIGNAL, UN IMPLANT ET UN MEDICAMENT
(71) CINVENTION AG, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE
(72) ASGARI, Sohél, 65193 Wiesbaden, DE
(74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

- (51) **A61M 1/10** (11) **1 830 903 A1***
(25) En (26) En
(21) 05821812.4 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/005018 22.12.2005
(87) WO 2006/067473 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 GB 0428257
(54) • VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG DER BLUTZIRKULATION
• A BLOOD CIRCULATION ASSISTANCE DEVICE
• DISPOSITIF D'ASSISTANCE DE LA CIRCULATION SANGUINE
(71) Cardiac Limited, 8 Clifford Street London W1S 2LW, GB
(72) BOWLES, Christopher, Harefield Cardiac Limited, London W1S 2LW, GB
HARRIS, Charlotte, Harefield Cardiac Limited, London W1S 2LW, GB
KHAGHANI, Asghar, Harefield Cardiac Limited, London W1S 2LW, GB
AFFELD, Klaus, Harefield Cardiac Limited, London W1S 2LW, GB
LEDERER, Christophe, Harefield Cardiac Limited, London W1S 2LW, GB
CABLE, Martin, Harefield Cardiac Limited, London W1S 2LW, GB
(74) Crease, Devanand John, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **A61M 1/10** (11) **1 830 904 A1***
F04C 3/06

- (25) It (26) En
(21) 05850698.1 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/003827 20.12.2005
(87) WO 2006/067588 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 IT RM20040622
(54) • KÜNSTLICHES HERZ

- ARTIFICIAL HEART
 - COEUR ARTIFICIEL
- (71) Cerruti, Aldo, C.o. AB Medica S.P.A. Via Nerviano, 31, 20020 Lainate, IT
- (72) MURRI, Romano, I-00189 Roma, IT
MURRI, Marzia, I-00189 Roma, IT
CERRUTI, Aldo c/o AB Medica S.P.A., 20020 Lainate, IT
- (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

- (51) **A61M 5/00** (11) **1 830 905 A2***
(25) En (26) En
(21) 05854613.6 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/045936 15.12.2005
(87) WO 2006/066210 2006/25 22.06.2006
(88) 15.02.2007
(30) 15.12.2004 US 13981
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON COPD MIT EINER KÜNSTLICHEN ATERIO-VENÖSEN FISTEL UND FLUSSVERMITTELNDEN SYSTEMEN
• METHOD OF TREATING COPD WITH ARTIFICIAL ARTERIO-VEINUS FISTULA AND FLOW MEDIATING SYSTEMS
• METHODE DE TRAITEMENT DE LA MPOC AU MOYEN DE SYSTEMES DE FISTULE ARTERIO-VEINEUSE ET DE REGULATION DE DEBIT

- (71) Rox Medical Inc., 5825 Avenida Encinas, Suite 103, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) BRENNEMAN, Rodney, A., San Juan Capistrano, CA 92675, US
FLAHERTY, J. Christopher, Topsfield, MA 01983, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61M 5/14 → (51) **A61M 5/40**

A61M 5/142 → (51) **A61B 5/0424**

A61M 5/24 → (51) **A61M 5/315**

- (51) **A61M 5/315** (11) **1 830 906 A1***
A61M 5/24 **A01K 87/02**
F16B 7/10

- (25) En (26) En
(21) 05850348.3 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013986 23.12.2005
(87) WO 2006/066963 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 EP 04078497
(54) • SEGMENTIERTE KOLBENSTANGE
• SEGMENTED PISTON ROD
• TIGE DE PISTON SEGMENTEE

- (71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) RADMER, Bo, DK-3400 Hillerød, DK

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/50**

- (51) **A61M 5/32** (11) **1 830 907 A1***
(25) En (26) En
(21) 05786369.8 (22) 10.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/009739 10.09.2005
(87) WO 2006/032385 2006/13 30.03.2006

- (30) 24.09.2004 EP 04022880
(54) • KAPPE FÜR ARZNEIABGABEVORRICHTUNGEN
• CAP FOR DRUG DELIVERY DEVICES
• CACHE POUR DISPOSITIFS DE DISTRIBUTION DE MÉDICAMENT
- (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
TERUMO CORPORATION, 2-44-1, Hatagaya Shibuya-Ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) TSUBOTA, Jun, Tokyo 179-0074, JP
- (74) Wein, Elmar Michael, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **A61M 5/40** (11) **1 830 908 A1***
A61M 5/14

- (25) En (26) En
(21) 05853632.7 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044763 09.12.2005
(87) WO 2006/065683 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 US 16280
(54) • ELECTRET-VERSTÄRKTE AUTOMATISCHE IV-TROPFKAMMER-ABSCHALTUNG
• ELECTRET ENHANCED AUTOMATIC IV DRIP CHAMBER SHUTOFF
• VALVE DE COUPEURE AUTOMATIQUE DE FLACON DE PERFUSION IV DOTEE D'ELECTRETS

- (71) Cardinal Health 303, Inc., 10221 Wateridge Circle, San Diego CA 92121, US
- (72) BROWN, Houston, Poway, CA 92064, US
- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB

(51) **A61M 5/50** (11) **1 830 909 A1***
A61M 5/315

- (25) En (26) En
(21) 05713893.5 (22) 22.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/005495 22.02.2005
(87) WO 2006/068650 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 638089 P
(54) • SPRITZENANORDNUNG MIT DEAKTIVIERUNGSMEECHANISMUS
• SYRINGE ASSEMBLY HAVING DISABLING MECHANISM
• ENSEMBLE SERINGUE MUNI D'UN MECANISME DE NEUTRALISATION

- (71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
- (72) BARERE, Aaron, Hoboken, NJ 07030, US
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

(51) **A61M 5/50** (11) **1 830 910 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05714360.4 (22) 04.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) AU 2005/000491 04.04.2005
(87) WO 2006/047810 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 AU 2004906332
(54) • ZURÜCKZIEHBARE SICHERHEITSSPRITZE MIT AUSTAUSCHBARER NADEL
• EXCHANGE NEEDLE RETRACTABLE SAFETY SYRINGE
• SERINGUE DE SECURITE RETRACTABLE A CHANGEMENT D'AIGUILLE

- (71) Global Medisafe Holdings Pty Limited, Unit 1 29 Nesca Parade, The Hill, NSW 2300, AU
- (72) WALSH, Allan, Wangi Wangi, NSW 2267, AU
WALTON, Graeme Francis, Newcastle, NSW 2300, AU
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61M 15/00** (11) **1 830 911 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05815893.2 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001908 12.12.2005
(87) WO 2006/068584 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 SE 0403115
(54) • FOLIENSCHNEIDER IN EINEM TROCKENPULVERINHALATOR UND VERFAHREN ZUM AUFSCHNEIDEN EINES BEHÄLTERS
• A FOIL CUTTER IN A DRY POWDER INHALER AND A METHOD FOR CUTTING OPEN A CONTAINER
• DISPOSITIF DE DECOUPE DE FEUILLE METALLIQUE DANS UN INHALATEUR DE POUFRE SECHE ET PROCEDE DE DECOUPE D'UN CONTENANT
- (71) Mederio AG, P.O. Box 138, 6052 Hergiswil NW, CH
- (72) MYRMAN, Mattias, S-135 42 Tyresö, SE
ERIKSSON, Mats, S-175 49 Järfälla, SE
- (74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB, P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **A61M 15/00** (11) **1 830 912 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05822903.0 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
- (86) EP 2005/013838 19.12.2005
(87) WO 2006/066908 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 GB 0427856
(54) • VERTEILER ZUR VERWENDUNG IN EINEM ARZNEISPENDER
• MANIFOLD FOR USE IN MEDICATION DISPENSER
• COLLECTEUR UTILISABLE DANS UN DISTRIBUTEUR DE MEDICATION
- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) PRIME, David, Ware Hertfordshire SG12 0DP, GB
WALKER, Richard Ian, Ware Hertfordshire SG12 0DP, GB
- (74) Rice, Jason Neale, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A61M 15/00 → (51) **A61M 16/00**

A61M 15/08 → (51) **A61M 16/00**

(51) **A61M 16/00** (11) **1 830 913 A1***

- (25) It (26) En
(21) 05823859.3 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000742 19.12.2005
(87) WO 2006/067822 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 IT NA20040074
(54) • GERÄT FÜR DIE MECHANISCHE BEATMUNG
• APPARATUS FOR ASSISTED VENTILATION

- APPAREIL DE VENTILATION ASSISTEE
- (71) Passannanti, Tito Mario Franco, Via Eremo ai Camaldoli, 104, 80131 Napoli, IT
- Diurno, Francesco, Viale Colli Aminei 461/20, 80131 Napoli, IT
- (72) Passannanti, Tito Mario Franco, 80131 Napoli, IT
- Diurno, Francesco, 80131 Napoli, IT
- (74) Barberi, Vittorio, STUDIO BREVETTI BARBERI S.r.l. Via A. Manzoni, 23, 50121 Firenze, IT

- (54) • SCHWIMMENDER GASTROINTESTINALER ANKER
- FLOATING GASTROINTESTINAL ANCHOR
- IMPLANTATION D'ANCRAGE GASTROINTESTINAL
- (71) Spatz Fgia, Inc., 372 Audubon Road, Englewood, NJ 07631, US
- (72) Spatz Fgia, Inc., Englewood, NJ 07631, US
- (74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- DISPOSITIF SANS CONDUCTEUR DE STIMULATION CARDIAQUE EMPLOYANT LA LOGIQUE DISTRIBUEE
- (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112, US
- (72) BODNER, Jeffrey, St. Paul, MN 55117, US
- BIERWERTH, Randy, Woodbury, MN 55125, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61M 16/00** (11) **1 830 914 A2***
A61M 15/08 **A61M 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05853809.1 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044981 13.12.2005
- (87) WO 2006/068871 2006/26 29.06.2006
- (88) 26.10.2006
- (30) 20.12.2004 US 17243
- (54) • TRACHEATUBUS MIT GERMIZIDER LICHTQUELLE
- TRACHEA TUBE WITH GERMICIDAL LIGHT SOURCE
- TUBE TRACHEAL EQUIPE D'UNE SOURCE DE LUMIERE GERMICIDE
- (71) Rife, Robert, 1513 Pine Island View, Mount Pleasant SC 29464, US
- (72) Rife, Robert, Mount Pleasant SC 29464, US
- (74) Brown, Fraser Gregory James, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

A61M 16/00 → (51) **F16K 31/12**

(51) **A61M 25/00** (11) **1 830 915 A2***
A61B 17/22

- (25) En (26) En
- (21) 05855586.3 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047054 28.12.2005
- (87) WO 2006/073933 2006/28 13.07.2006
- (88) 08.09.2006
- (30) 30.12.2004 US 640779 P
- (54) • KATHETERANORDNUNG MIT PLAQUE-SCHNEIDBALLON
- CATHETER ASSEMBLY WITH PLAQUE CUTTING BALLOON
- ENSEMBLE CATHETER POURVU D'UN BALLONNET A DECOUPAGE DE PLAQUES
- (71) Cook Incorporated, 750 North Daniels Way, Bloomington, Indiana 47404, US
- (72) MELSHEIMER, Jeffry, S., Springville, Indiana 47462, US
- BURTON, David, G., Bloomington, Indiana 47403, US
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61M 25/01 → (51) **A61B 5/107**

(51) **A61M 31/00** (11) **1 830 916 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05819222.0 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IL 2005/001381 27.12.2005
- (87) WO 2006/070361 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 US 639843 P
- 18.05.2005 US 132855

A61M 31/00 → (51) **A61F 2/06**

A61M 39/24 → (51) **A61B 5/155**

(51) **A61N 1/05** (11) **1 830 917 A1***
A61N 1/37

- (25) En (26) En
- (21) 04800263.8 (22) 02.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/001600 02.11.2004
- (87) WO 2006/049538 2006/19 11.05.2006
- (54) • VORRICHTUNG ZUR BEURTEILUNG DER POSITIONEN EINES IMPLANTIERBAREN MEDIZINPRODUKTS
- DEVICE FOR EVALUATING POSITIONS OF AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE
- DISPOSITIF POUR EVALUER LES POSITIONS D'UN DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE
- (71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
- (72) LJUNGSTRÖM, Karin, S-165 70 Hässelby, SE
- BJÖRLING, Anders, S-175 53 Järfälla, SE
- STRANDBERG, Hans, S-172 65 Sundbyberg, SE

(51) **A61N 1/05** (11) **1 830 918 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05810131.2 (22) 19.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/037759 19.10.2005
- (87) WO 2006/062590 2006/24 15.06.2006
- (30) 06.12.2004 US 6291
- (54) • GERÄT UND VERFAHREN ZUR SUBKUTANEN EINFÜHRUNG EINER ELEKTRODE
- APPARATUS AND METHOD FOR SUBCUTANEOUS ELECTRODE INSERTION
- APPAREIL ET PROCEDE POUR UNE INSERTION D'ELECTRODE SOUS-CUTANEE
- (71) Cameron Health, Inc., Suite 300, 905 Calle Amanecer, San Clemente, CA 92673, US
- (72) KO, Michael, Mission Viejo, CA 92692, US
- TUMLINSON, Duane, San Clemente, CA 92673, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61N 1/05** (11) **1 830 919 A1***
A61N 1/372 **A61N 1/375**

- (25) En (26) En
- (21) 05825513.4 (22) 03.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040123 03.11.2005
- (87) WO 2006/065394 2006/25 22.06.2006
- (30) 16.12.2004 US 14105
- (54) • KABELLOSE HERZSTIMULATIONSVORRICHTUNG MIT VERTEILTER LOGIK
- LEADLESS CARDIAC STIMULATION DEVICE EMPLOYING DISTRIBUTED LOGIC

A61N 1/365 → (51) **A61B 5/0205**

(51) **A61N 1/368** (11) **1 830 920 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05849548.2 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045044 13.12.2005
- (87) WO 2006/068880 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 AR P040104782
- (54) • VENTRIKULÄRES PACING
- VENTRICULAR PACING
- STIMULATION VENTRICULAIRE
- (71) Action Medical, Inc., 470 Vadnais Lake Drive, Vadnais Heights, MN 55127, US
- (72) ORTEGA, Daniel, Felipe, Buenos Aires, 1644, AR
- GINIGER, Alberto, German, Buenos Aires, 1426, AR
- ZHU, Qingsheng, Wexford, PA 15090, US
- SHAPLAND, Edward, Vadnais Heights, MN 55127, US
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **A61N 1/37** (11) **1 830 921 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05853855.4 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045029 12.12.2005
- (87) WO 2006/065797 2006/25 22.06.2006
- (30) 13.12.2004 US 10973
- (54) • ERFASSUNGSVERIFIZIERUNG MIT INTRINSISCHER ANSPRECHDISKRIMINIERUNG
- CAPTURE VERIFICATION WITH INTRINSIC RESPONSE DISCRIMINATION
- VERIFICATION DE CAPTURE AVEC DISCRIMINATION DE REPNSE INTRINSEQUE
- (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112, US
- (72) DONG, Yanting, Shoreview, MN 55126, US
- MEYER, Scott, A., Rochester, MN 55902, US
- ZHU, Qingsheng, Wexford, PA 15090, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61N 1/37 → (51) **A61N 1/05**

A61N 1/372 → (51) **A61N 1/05**

A61N 1/375 → (51) **A61N 1/05**

(51) **A61N 1/39** (11) **1 830 922 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05826411.0 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056993 21.12.2005
- (87) WO 2006/067158 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 FR 0413869

A61P 25/28 → (51) C07D 295/06	A61P 35/00 → (51) C07D 487/04	(72) WORRELL, Cortney, L., Plainfield, New Jersey 07060, US
A61P 25/28 → (51) C07D 495/04	A61P 35/00 → (51) G01N 33/574	TRIVEDI, Harsh, M., Somerset, New Jersey 08873, US
A61P 25/32 → (51) A61K 38/17	A61P 37/00 → (51) A61K 39/395	PANALIGAN, Kimberlee, Parlin, New Jersey 08859, US
A61P 25/34 → (51) C07D 495/04	A61P 37/00 → (51) C07D 213/22	XU, Tao, East Brunswick, New Jersey 08816, US
A61P 27/02 → (51) A61K 9/08	A61P 37/00 → (51) C07D 417/14	(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
A61P 27/02 → (51) A61K 31/427	A61P 37/02 → (51) A61K 38/04	
A61P 27/02 → (51) A61K 31/497	A61P 37/04 → (51) A61K 33/30	A61Q 11/00 → (51) A61K 8/92
A61P 27/06 → (51) A61K 31/427	A61P 37/04 → (51) A61K 38/04	A61Q 11/00 → (51) A61K 8/97
A61P 27/06 → (51) A61K 31/497	A61P 37/06 → (51) A61K 39/395	A61Q 15/00 → (51) A61K 8/00
A61P 27/16 → (51) A61K 9/00	A61P 37/08 → (51) A61K 9/00	A61Q 17/00 → (51) A61K 8/00
A61P 29/00 → (51) A61K 9/51	A61P 43/00 → (51) A61K 31/497	A61Q 17/04 → (51) A61K 8/00
A61P 29/00 → (51) A61K 31/497	A61Q 5/00 → (51) A61K 8/00	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/00
A61P 29/00 → (51) C07D 211/26	A61Q 5/00 → (51) A61K 8/65	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/34
A61P 29/00 → (51) C07D 213/22	A61Q 5/04 → (51) A61K 8/00	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/49
A61P 29/00 → (51) C07D 417/14	(51) A61Q 11/00 (11) 1 830 925 A1*	A61Q 19/08 → (51) A61K 8/49
A61P 29/00 → (51) C07D 471/04	A61K 8/34	A62B 7/04 → (51) F16K 31/12
A61P 29/00 → (51) C07D 487/04	(25) En (26) En	(51) A62C 31/00 (11) 1 830 927 A2*
A61P 29/00 → (51) C07D 491/04	(21) 05854885.0 (22) 21.12.2005	B05B 7/12 B05B 7/06
A61P 29/00 → (51) C07K 16/24	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	B05B 1/28 F23D 11/10
A61P 31/04 → (51) C07D 498/06	(86) US 2005/046241 21.12.2005	(25) En (26) En
A61P 31/04 → (51) C07K 7/64	(87) WO 2006/071654 2006/27 06.07.2006	(21) 05854164.0 (22) 13.12.2005
A61P 31/06 → (51) A61K 31/47	(30) 29.12.2004 US 640160 P	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
A61P 31/12 → (51) A61K 33/30	28.11.2005 US 287930	(86) US 2005/045394 13.12.2005
A61P 31/12 → (51) C07K 7/64	(54) • ORALE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT ANTIBAKTERIELLEN BIPHENOL-VERBINDUNGEN	(87) WO 2006/065978 2006/25 22.06.2006
A61P 31/18 → (51) C07D 211/26	• ORAL COMPOSITIONS CONTAINING BIPHENOL ANTIBACTERIAL COMPOUNDS	(88) 19.10.2006
A61P 31/18 → (51) C07D 217/24	• COMPOSITIONS ORALES CONTENANT DES COMPOSES ANTIBACTERIENS BIPHENOLS	(30) 13.12.2004 US 635847 P
A61P 31/18 → (51) C07D 451/04	(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US	08.04.2005 US 669748 P
A61P 35/00 → (51) A61K 31/02	(72) SUBRAMANYAM, Ravi, Belle Mead, NJ 08502, US	12.12.2005 US 302091
A61P 35/00 → (51) A61K 31/397	SREENIVASAN, Prem, Westfield, NJ 08709, US	(54) • MINIATURAEROSOLSTRAHL UND AEROSOLSTRAHLANORDNUNG
A61P 35/00 → (51) A61K 31/4188	(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB	• MINIATURE AEROSOL JET AND AEROSOL JET ARRAY
A61P 35/00 → (51) A61K 31/427	(51) A61Q 11/00 (11) 1 830 926 A1*	• JET D'AEROSOL MINIATURE ET RESEAU DE JET D'AEROSOL
A61P 35/00 → (51) A61K 31/497	A61K 8/97	(71) Optomec Design Company, 3911 Singer Boulevard, N.E., Albuquerque, NM 87109, US
A61P 35/00 → (51) A61K 38/04	(25) En (26) En	(72) RENN, Michael, J., Hudson, WI 54016, US
A61P 35/00 → (51) C07D 211/26	(21) 05855296.9 (22) 21.12.2005	KING, Bruce, H., Albuquerque, NM 87109, US
A61P 35/00 → (51) C07D 213/22	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	PAULSEN, Jason, A., Centerville, MN 55038, US
A61P 35/00 → (51) C07D 401/12	(86) US 2005/046711 21.12.2005	(74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, NL-1017 XS Amsterdam, NL
A61P 35/00 → (51) C07D 401/14	(87) WO 2006/071755 2006/27 06.07.2006	(51) A62C 35/64 (11) 1 830 928 A1*
A61P 35/00 → (51) C07D 417/14	(30) 28.12.2004 US 639763 P	A62C 35/68
A61P 35/00 → (51) C07D 471/04	24.10.2005 US 256788	(25) Fr (26) Fr
	(54) • OREGANO-MUNDPFLEGEZUSAMMENSETZUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR	(21) 05820488.4 (22) 29.11.2005
	• OREGANO ORAL CARE COMPOSITIONS AND METHODS OF USE THEREOF	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
	• COMPOSITIONS DE SOINS BUCCAUX A L'ORIGAN ET LEURS METHODES D'UTILISATION	(86) IB 2005/053956 29.11.2005
	(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US	(87) WO 2006/056968 2006/22 01.06.2006
		(30) 29.11.2004 CH 196904
		(54) • SYSTEM, INSBESONDERE BRANDBEKÄMPFUNGSSYSTEM MIT VENTILEN
		• SYSTEM, IN PARTICULAR, FIRE-FIGHTING SYSTEM WITH VALVES

- *SYSTEME, NOTAMMENT ANTI-FEU, AVEC VANNES*
- (71) Phoenix Firefighting Technologies SA, Chemin du Raffort c/o DES Systèmes de Sécurité SA, 1032 Romanel-Sur- Lausanne, CH
- (72) MARILLER, Alain, CH-1801 Le Mont-Pélerin, CH
- (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

A62C 35/68 → (51) **A62C 35/64****A63B 21/06** → (51) **A63B 21/062****A63B 21/06** → (51) **A63B 22/18**

- (51) **A63B 21/062** (11) **1 830 929 A2***
A63B 21/078 **A63B 21/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05849649.8 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045350 14.12.2005
- (87) WO 2006/065954 2006/25 22.06.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 14.12.2004 US 635884 P
13.12.2005 US 301395
- (54) • *TRAININGSGEWICHTSTAPELVERFAHREN UND -GERÄTE*
• *EXERCISE WEIGHT STACK METHODS AND APPARATUS*
• *METHODES ET APPAREIL D'EXERCICE A EMPILEMENT DE POIDS*
- (71) Nautilus, Inc., 16400 SE Nautilus Way, Vancouver, WA 98683, US
- (72) Krull, Mark, A., Bend, OR 97708, US
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A63B 21/078 → (51) **A63B 21/062**

- (51) **A63B 22/18** (11) **1 830 930 A1***
A63B 21/06 **A63B 26/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05821704.3 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056877 16.12.2005
- (87) WO 2006/064055 2006/25 22.06.2006
- (30) 17.12.2004 IT FI20040265
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR REHABILITIERUNG VON GLIEDMASSEN UND RUMPF*
• *DEVICE FOR REHABILITATION OF THE LIMBS AND OF THE TRUNK*
• *DISPOSITIF DE REHABILITATION DES MEMBRES ET DU TRONC*
- (71) Tacconi, Enrico, Via Canalburo 133, I-19038 Sarzana, IT
- (72) Tacconi, Enrico, I-19038 Sarzana, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

A63B 26/00 → (51) **A63B 22/18**

- (51) **A63B 27/00** (11) **1 830 931 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05826126.4 (22) 07.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040493 07.11.2005
- (87) WO 2006/053000 2006/20 18.05.2006
- (88) 21.09.2006

- (30) 05.11.2004 US 625482 P
07.06.2005 US 688518 P
- (54) • *ATHLETIKBEWERTUNGS- UND LEISTUNGSMESSSYSTEME*
• *ATHLETICISM RATING AND PERFORMANCE MEASURING SYSTEMS*
• *EVALUATION D'ATHLETICISME ET SYSTEMES DE MESURE DE PERFORMANCE*
- (71) Sparq, Inc., 411 NW 13th Avenue, Portland, OR 97209, US
- (72) CHAPA, Rodolfo, Jr., Portland, OR 97205, US
- ARJOMAND, Hamid, G., Tigard, OR 97223, US
- BRAUN, Adam, C., Portland, OR 97229, US
- (74) Wenzel & Kalkoff, Flasskuhle 6, 58452 Witten, DE

- (51) **A63C 5/07** (11) **1 830 932 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05849050.9 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/042129 21.11.2005
- (87) WO 2006/057958 2006/22 01.06.2006
- (88) 12.07.2007
- (30) 23.11.2004 US 630033 P
- (54) • *SKI MIT FEDERUNG*
• *SKI WITH SUSPENSION*
• *SKI COMPRENANT UNE SUSPENSION*
- (71) Wilson, Anton F., Glengarry Road, Croton-on-hudson NY 10520, US
- (72) Wilson, Anton F., Croton-on-hudson NY 10520, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **A63C 11/22** (11) **1 830 933 A1***
A45B 9/02
- (25) En (26) En
- (21) 04801230.6 (22) 02.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2004/000733 02.12.2004
- (87) WO 2006/058953 2006/23 08.06.2006
- (54) • *HANDSCHLAUFE EINES STOCKS*
• *HAND STRAP OF A POLE*
• *DRAGONNE DE BÂTON*
- (71) OÜ ME-SISUSTUS, Kunderi 39-17, 10121 Tallinn, EE
- (72) KANTANEVA, Marko, EE-10121 Tallinn, EE
- (74) Tanskanen, Jarmo Tapio, et al, Papula Oy P. O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

- (51) **A63F 3/00** (11) **1 830 934 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05852184.0 (22) 23.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/042726 23.11.2005
- (87) WO 2006/058204 2006/22 01.06.2006
- (88) 24.08.2006
- (30) 23.11.2004 US 630709 P
22.11.2005 US 286317
- (54) • *ELEKTRONISCHES SPIELFELD*
• *ELECTRONIC GAME BOARD*
• *PLATEAU DE JEU ELECTRONIQUE*
- (71) MATTEL, INC., 333 Continental Boulevard, El Segundo, CA 90245, US
- (72) MacIVER, Peter, Huntington Beach, CA 92648, US
- KEIFER, James, Manhattan Beach, CA 90265, US

- (74) Müller, Gerald Christian, et al, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

A63F 13/08 → (51) **G09B 9/00**

- (51) **A63G 1/00** (11) **1 830 935 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05817488.9 (22) 20.10.2005
- (84) DE GB NL
- (86) US 2005/037968 20.10.2005
- (87) WO 2006/045068 2006/17 27.04.2006
- (88) 24.08.2006
- (30) 20.10.2004 US 620174 P
- (54) • *KONSTRUKTION MIT TELESKOPARTIGEN GELENKARMEN*
• *CONSTRUCTION WITH TELESCOPING JOINTED ARMS*
• *STRUCTURE AVEC BRAS ARTICULES TELESCOPIQUES*
- (71) Bookstein, Ezra, 164 8th Avenue, Suite 1, New York, NY 10011, US
- (72) Bookstein, Ezra, New York, NY 10011, US
- (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A63G 21/00 → (51) **A63G 21/18**

- (51) **A63G 21/18** (11) **1 830 936 A2***
A63G 21/00
- (25) En (26) En
- (21) 05851944.8 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/042185 18.11.2005
- (87) WO 2006/057970 2006/22 01.06.2006
- (88) 18.05.2007
- (30) 24.11.2004 US 997790
- (54) • *WASSERVERGNÜGUNGSPARKBEFÖRDERUNGSVORRICHTUNGEN*
• *WATER AMUSEMENT PARK CONVEYORS*
• *SYSTEMES DE TRANSPORT POUR PARCS D'ATTRACTIONS AQUATIQUES*
- (71) Henry, Schooley & Associates, L.L.C., 381 East Austin, New Braunfels, Texas 78130, US
- (72) HENRY, Jeffery, Wayne, New Braunfels, TX 78130, US
- (74) Manten, Annemieke, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

- (51) **A63G 27/02** (11) **1 830 937 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05825948.2 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000887 22.12.2005
- (87) WO 2006/068477 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 NL 1027850
- (54) • *FAHRGESCHÄFTATTRAKTION MIT EINER ODER MEHREREN AN EINEM DREHARM HÄNGENDEN UND WÄHREND DER DREHUNG WAAGRECHT GEHALTENEN PERSONENTRANSPORTVORRICHTUNGEN*
• *FAIRGROUND ATTRACTION HAVING ONE OR MORE PEOPLE CARRIERS SUSPENDED FROM A ROTARY ARM AND KEPT LEVEL DURING ROTATION*
• *ATTRACTION FOLIAINE AVEC UNE OU PLUSIEURS NACELLES POUR TRANSPORTER DES PERSONNES SUSPENDUES D'UN BRAS ROTATIF ET MAINTENUES DE NIVEAU AU COURS DE LA ROTATION.*
- (71) K.I.G. Heerenveen B.V., Bornego 39, 8449 EC Terband, NL
- (72) KNIJPSTRA, Hette, NL-8449 BA Terband, NL

(74) Bartelds, Erik, et al, Arnold & Siedsma,
Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL

A63G 31/16 → (51) **G09B 9/00**

A63J 23/02 → (51) **G09B 9/00**

(51) **B01D 3/32** (11) **1 830 938 A1***
(25) De (26) De
(21) 05848993.1 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/013773 21.12.2005
(87) WO 2006/069693 2006/27 06.07.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061773

(54) • **BODENKOLONNE UND VERFAHREN ZUM
STOFFAUSTAUSCH IN EINER BODENKO-
LONNE**
• **PLATE COLUMN AND METHOD FOR THE
TRANSFER OF MATERIAL IN A PLATE
COLUMN**
• **COLONNE A PLATEAUX, ET PROCEDE DE
TRANSFERT DE MATIERE DANS UNE
COLONNE A PLATEAUX**

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Lud-
wigshafen, DE
(72) DIFENBACHER, Armin, 76726 Germer-
sheim, DE
HAMMON, Ulrich, 68163 Mannheim, DE
WALTER, Thomas, 67454 Hassloch, DE
SEIDER, Bruno, 68753 Waghäusel, DE
SCHNEIDER, Wolfgang, 67098 Bad Dür-
kheim, DE
GERBER, Bernd, 67069 Ludwigshafen, DE
SCHLIEPHAKE, Volker, 67105 Schifferstadt,
DE
BLECHSCHMITT, Michael, 67105 Schiffer-
stadt, DE

(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörsch-
ler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theo-
dor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **B01D 15/08** (11) **1 830 939 A1***
G01N 30/60

(25) En (26) En
(21) 05770617.8 (22) 18.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/007809 18.07.2005
(87) WO 2006/048058 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 GB 0424259

(54) • **CHROMATOGRAPHIESÄULE**
• **CHROMATOGRAPHY COLUMN**
• **COLONNE CHROMATOGRAPHIQUE**

(71) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Björkgatan
30, 751 84 Uppsala, SE
(72) USELIUS, Per, S-752 67 Uppsala, SE
OLSSON, Mats GE Healthcare Bio-Sciences
AB, 751 84 Uppsala, SE
WOUNDER, Sven GE Healthcare Bio-
Sciences AB, S- 751 84 Uppsala, SE
PERSSON, Jerker GE Healthcare Bio-
Sciences AB, S-751 84 Uppsala, SE
(74) Bryan, Ian Bennett, et al, GE Healthcare
Limited Amersham Place, GB-Little Chalfont,
Bucks. HP7 9NA, GB

B01D 17/00 → (51) **B29B 17/02**

(51) **B01D 27/08** (11) **1 830 940 A1***
B01D 35/30

(25) En (26) En
(21) 05853889.3 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/045072 12.12.2005

(87) WO 2006/073704 2006/28 13.07.2006

(30) 04.01.2005 US 30722

(54) • **FROSTRESISTENTER WASSERFILTER**
• **FREEZE RESISTANT WATER FILTER**
• **FILTRE A EAU RESISTANT AU GEL**

(71) 3M Innovative Properties Company, P.O.Box
33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
(72) FRITZE, Karl, Denmark Township, MN
55033, US
HARRIS, Jaime, L., Rosemount, MN 55068,
US

(74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB

B01D 29/00 → (51) **E04H 4/12**

(51) **B01D 29/58** (11) **1 830 941 A1***
B01D 61/14

(25) En (26) En
(21) 05796966.9 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/055577 26.10.2005
(87) WO 2006/045822 2006/18 04.05.2006
(30) 27.10.2004 EP 04077963

(54) • **QUERSTROM-FILTERVORRICHTUNG MIT
KONZENTRISCHEN FILTERELEMENTEN**
• **CROSS FLOW FILTER DEVICE WITH
CONCENTRIC FILTER ELEMENTS**
• **DISPOSITIF DE FILTRE A COURANT
TRANSVERSAL AVEC ELEMENTS DE FIL-
TRE CONCENTRIQUES**

(71) Inabata Europe S.A., Avenue Louise 326 Bte.
18, 1050 Brussels, BE
Bekaert Advanced Filtration, Rue de Corné-
mont 9-11, 4141 Sprimont, BE
Eurlings Martin, Meremweg, 37C, 3740
Bilzen, BE

(72) ALBERT, Philippe, B-4910 Theux, BE
VANDENDIJK, Stefan, B-3700 Tongeren, BE
(74) Claeys, Pierre, Gevers & Vander Haeghen
Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **B01D 29/60** (11) **1 830 942 A2***

(25) En (26) En
(21) 05821930.4 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/003960 22.12.2005
(87) WO 2006/067618 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 IT T020040903

(54) • **VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG VON
EIGENSCHAFTEN EINES FLUIDS IN
KRAFTFAHRZEUGEN**
• **DEVICE FOR DETECTING CHARACTERIS-
TICS OF A FLUID IN MOTOR VEHICLES**
• **DISPOSITIF POUR DETECTER LES
CARACTERISTIQUES D'UN FLUIDE DANS
DES VEHICULES A MOTEUR**

(71) ELTEK S.p.A., Str. Valenza 5/A, I-15033
Casale Monferrato (Alessandria), IT
(72) GADINI, Costanzo, I-15040 Frassineto Po
(Alessandria), IT
COLOMBO, Paolo, I-15100 Alessandria, IT
(74) Gallarotti, Franco, et al, Via Maria Vittoria 18,
10123 Torino, IT

B01D 35/30 → (51) **B01D 27/08**

B01D 39/10 → (51) **B04B 1/06**

B01D 45/08 → (51) **F02M 35/10**

B01D 45/16 → (51) **F25J 3/06**

B01D 46/42 → (51) **F24F 13/28**

(51) **B01D 50/00** (11) **1 830 943 A2***
B01D 53/34

(25) En (26) En
(21) 05852058.6 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/042425 22.11.2005
(87) WO 2006/058060 2006/22 01.06.2006
(88) 28.12.2006
(30) 23.11.2004 US 630492 P

(54) • **REAKTOR MIT STRAHLAUFPBALL-WÄR-
MELEITUNG**
• **REACTOR WITH JET IMPINGMENT HEAT
TRANSFER**
• **RÉACTEUR AVEC TRANSFERT DE CHA-
LEUR PAR COLLISION DU JET**

(71) Feinstein, Jonathan J., 9A Crosby Road,
North Salem NY 10560, US
(72) Feinstein, Jonathan J., North Salem NY
10560, US
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro
AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **B01D 53/22** (11) **1 830 944 A1***
B01D 53/92 **C07C 7/144**
C07D 301/32

(25) En (26) En
(21) 05823587.0 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/057174 27.12.2005
(87) WO 2006/069992 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 EP 04107076

(54) • **INTEGRIERTES HERSTELLUNGS UND
TRENNVERFAHREN**
• **INTEGRATED PREPARATION AND SEP-
ARATION PROCESS**
• **PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE ET SÉPARATION
INTÉGRÉ**

(71) Shell Internationale Research Maatschappij
B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The
Hague, NL
(72) BUIJS, Andre, NL-1031 CM Amsterdam, NL
HARMSSEN, Gerrit Jan, NL-1031 CM
Amsterdam, NL
MULDER, Dominicus Fredericus, NL-1031
CM Amsterdam, NL
WESTERINK, Anton Pieter, NL-1031 CM
Amsterdam, NL

B01D 53/34 → (51) **B01D 50/00**

(51) **B01D 53/62** (11) **1 830 945 A1***

(25) En (26) En
(21) 05799708.2 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/033814 23.09.2005
(87) WO 2006/034339 2006/13 30.03.2006
(30) 23.09.2004 US 612355 P
10.01.2005 US 642698 P
20.09.2005 US 718906 P

(54) • **ENTFERNUNG VON KOHLENDIOXID AUS
ABGASSTRÖMEN DURCH GLEICHZEITIGE
ERZEUGUNG VON CARBONAT- UND/ODER
HYDROGENCARBONATMINERALIEN**
• **REMOVING CARBON DIOXIDE FROM
WASTE STREAMS THROUGH CO-GENER-
ATION OF CARBONATE AND/OR BICAR-
BONATE MINERALS**
• **ELIMINATION DU DIOXYDE DE CARBONE
DE FLUX RESIDUELS PAR CO-GENERA-
TION DE MINERAUX DE CARBONATE ET/
OU DE BICARBONATE**

- (71) Jones, Joe, David, 23 Cicero, Austin, TX 78746, US
 (72) Jones, Joe, David, Austin, TX 78746, US
 (74) Dehmel, Albrecht, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

B01D 53/62 → (51) **C07C 29/15****B01D 53/86** → (51) **B01J 21/06****B01D 53/92** → (51) **B01D 53/22****B01D 53/94** → (51) **F01N 3/20****B01D 61/00** → (51) **G01N 27/06****B01D 61/14** → (51) **B01D 29/58****B01D 67/00** → (51) **C08J 5/18****B01D 71/26** → (51) **C08J 5/18****B01F 3/04** → (51) **C11D 9/44****B01F 5/04** → (51) **C10G 11/18****B01F 7/00** → (51) **B29B 17/02****B01F 7/18** → (51) **A47J 36/24****B01F 13/00** → (51) **A61C 9/00**

- (51) **B01F 13/10** (11) **1 830 946 A1***
G07F 11/06 **G07F 11/64**
B65D 75/48 **B44D 3/06**

- (25) En (26) En
 (21) 05826408.6 (22) 22.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/057083 22.12.2005
 (87) WO 2006/067206 2006/26 29.06.2006
 (30) 23.12.2004 IT UD20040238 U
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM FÄRBen VON LACKEN UND DEKORATIVEN BESCHICHTUNGEN UND ENTSPRECHENDE BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG
 • SYSTEM AND METHOD FOR COLORING PAINTS AND DECORATIVE COATINGS, AND RELATIVE ACTUATION DEVICE
 • SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE COLORER DES PEINTURES ET REVETEMENTS DECORATIFS, AINSI QUE DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT RELATIF

- (71) EUROCOLORI Srl, Via Longo Pasquale 33, 35040 MEGLIADINO S. FIDENZIO PD, IT
 (72) SCARPETTA, Claudio, I-35044 Montagnana, IT
 VERONESE, Francesco, I-35042 Este, IT
 (74) Petraz, Gilberto Luigi, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

B01F 15/04 → (51) **B67D 5/56****B01F 17/00** → (51) **C08K 3/22****B01F 17/00** → (51) **C11D 9/44**

- (51) **B01J 2/00** (11) **1 830 947 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05815565.6 (22) 12.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/001900 12.12.2005
 (87) WO 2006/065208 2006/25 22.06.2006
 (30) 14.12.2004 SE 0403057
 22.12.2004 US 638316 P
 (54) • REINIGUNG VON IMMUNOGLOBULINEN

- PURIFICATION OF IMMUNOGLOBULINS
 • PURIFICATION D'IMMUNOGLOBULINES
 (71) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE
 (72) BERG, Hans, Amersham Biosciences, S-751 84 Uppsala, SE
 JOHANSSON, Hans J., Amersham Biosciences AB, S-751 84 Uppsala, SE
 MALMQUIST, Gunnar, Amersham Biosciences, S-751 84 Uppsala, SE
 ÅBERG, Per-Mikael, Amersham Biosciences AB, S-751 84 Uppsala, SE
 (74) Kilander, Ebba Annika, et al, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

B01J 8/00 → (51) **C10J 3/06**

- (51) **B01J 8/22** (11) **1 830 948 A1***
C10G 2/00

- (25) En (26) En
 (21) 05823598.7 (22) 28.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/057197 28.12.2005
 (87) WO 2006/070005 2006/27 06.07.2006
 (30) 31.12.2004 EP 04107080
 (54) • REAKTOR FÜR FESTSTOFF/FLÜSSIGKEIT/GAS-REAKTIONEN
 • REACTOR FOR SOLID/LIQUID/GAS REACTIONS
 • REACTEUR POUR REACTIONS DE SOLIDES, LIQUIDES ET GAZ
 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
 (72) SCHRAUWEN, Franciscus, Johannes, Maria, NL-1031 CM Amsterdam, NL
 (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL

B01J 8/24 → (51) **C10G 11/18**

- (51) **B01J 13/14** (11) **1 830 949 A1***

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05850532.2 (22) 15.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/003144 15.12.2005
 (87) WO 2006/067307 2006/26 29.06.2006
 (30) 21.12.2004 FR 0413631
 (54) • NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TEILCHEN, VON DENEN MINDESTENS DIE PERIPHERE OBERFLÄCHE POLYMER IST, UNTER VERWENDUNG EINES MEMBRANREAKTORS
 • NOVEL METHOD FOR PREPARING PARTICLES WHEREOF AT LEAST THE PERIPHERAL SURFACE IS POLYMERIC, USING A MEMBRANE REACTOR
 • NOUVEAU PROCEDE DE PREPARATION DE PARTICULES DONT AU MOINS LA SURFACE PERIPHERIQUE EST DE NATURE POLYMERIQUE, METTANT EN OEUVRE UN REACTEUR MEMBRANAIRE
 (71) UNIVERSITE CLAUDE BERNARD - LYON 1, 43, boulevard du 11 novembre 1918, 69622 Villeurbanne Cédex, FR
 CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
 (72) CHARCOSSET, Catherine, F-69160 Tassin La Demi Lune, FR
 FESSI, Hatem, F-69003 Lyon, FR

- (74) Sarlin, Laure V., Cabinet Beau de Loménie, 51, avenue Jean-Jaurès, BP 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

- (51) **B01J 19/00** (11) **1 830 950 A1***
G01N 35/02

- (25) En (26) En
 (21) 04810792.4 (22) 12.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2004/037735 12.11.2004
 (87) WO 2006/054964 2006/21 26.05.2006
 (54) • HERSTELLUNG UND CHARAKTERISIERUNG VON FORMULIERUNGEN IN HOCHDURCHSATZMODUS
 • PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF FORMULATIONS IN A HIGH THROUGHPUT MODE
 • PREPARATION ET CARACTERISATION DE FORMULATIONS EN MODE HAUT DEBIT
 (71) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
 (72) BYSOUTH, Stephen R., c/o Mettler Toledo AutoChem, Columbia, MD 21044, US
 HITE, Sidney, Wilson, Elicott City, MD 21042, US
 BOHARA, Amrishi, c/o Procede Twente BV, NL-7531 JB Enschede, NL
 NETTLETON-HAMMOND, John H., c/o Syngenta AG, Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB
 BERGSTROM, Karin I., S-442 95 Halta, SE
 LANDHAM, Rowena, Tunstall, Kent ME9 8JA, GB
 LUKKARI, Ingrid, Gunborg, S-442 93 Kareby, SE
 (74) Osborn, Martin Keith, et al, Syngenta Limited Intellectual Property Department Jealott's Hill Research Centre, GB-Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB

- (51) **B01J 19/00** (11) **1 830 951 A1***
F28F 3/00 **F28F 3/04**

- (25) De (26) De
 (21) 05823863.5 (22) 24.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/014038 24.12.2005
 (87) WO 2006/069773 2006/27 06.07.2006
 (30) 28.12.2004 EP 04030883
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMEREN
 • METHOD FOR THE PRODUCTION OF POLYMERS
 • PROCEDE DE PRODUCTION DE POLYMERES
 (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
 (72) SCHULTE, Niels, 65779 Kelkheim, DE
 BREUNING, Esther, 65527 Niedernhausen, DE
 SPREITZER, Hubert, 68519 Viernheim, DE

- (51) **B01J 19/00** (11) **1 830 952 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05851792.1 (22) 17.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/041789 17.11.2005
 (87) WO 2006/057895 2006/22 01.06.2006
 (88) 05.10.2006
 (30) 17.11.2004 US 628639 P
 08.07.2005 US 697900 P
 13.10.2005 US 727126 P
 27.10.2005 US 731596 P

- (54) • *VERFARHEN ZUR HERSTELLUNG ODER BEHANDLUNG EINER EMULSION UNTER VERWENDUNG VON MIKROKANALTECHNOLOGIE*
- *PROCESS FOR MAKING OR TREATING AN EMULSION USING MICROCHANNEL TECHNOLOGY*
- *PROCEDE DE FORMATION D'EMULSIONS PAR LA TECHNIQUE DES MICROCANAU*
- (71) Velocys Inc., 7950 Corporate Boulevard, Plain City, Ohio 43064, US
- (72) TONKOVIČH, Anna, Lee, Dublin, Ohio 43016, US
- FREEMAN, Jennifer, Anne, Columbus, Ohio 43201, US
- YANG, Bin, Columbus, Ohio 43221, US
- SILVA, Laura, J., Dublin, Ohio 43017, US
- LONG, Richard, Q., Columbus, Ohio 43221, US
- NEAGLE, Paul, Westerville, Ohio 43081, US
- YANG, Barry, L., Dublin, Ohio 43017, US
- YUSCHAK, Thomas, Dublin, Ohio 43016, US
- DAYMO, Eric, Dublin, Ohio 43016, US
- QIU, Dongming, Bothell, Washington 98012, US
- PAGNOTTO, Kristina, M., Cincinnati, Ohio 45231, US
- MARCHIANDO, Michael, Alan, London, Ohio 43140, US
- GLASS, Amanda Rae Divan, Galloway, Ohio 43119, US
- KUHLMANN, David, J., Powell, Ohio 43065, US
- MARCO, Jeffrey Dale, South Charleston, Ohio 45368, US
- FREEMAN, Harley, D., Dublin, Ohio 43017, US
- ROGERS, William, A., Jr., Marysville, Ohio 43040, US
- (74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Postfach 33 09 20, D-80069 München, DE

B01J 19/00 → (51) **G01N 21/64**

B01J 19/08 → (51) **C09C 1/48**

B01J 19/12 → (51) **C09C 1/48**

- (51) **B01J 19/18** (11) **1 830 953 A1***
C08G 63/78
- (25) De (26) De
- (21) 05802614.7 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011264 20.10.2005
- (87) WO 2006/048123 2006/19 11.05.2006
- (30) 04.11.2004 DE 102004053199
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYESTERN UND DAFÜR GEEIGNETER RINGSCHLEIBENREAKTOR*
- *METHOD FOR PRODUCING POLYESTERS AND A DISK RING REACTOR FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
- *PROCEDE DE FABRICATION DE POLYESTERS ET REACTEUR A DISQUES ANNU-LAIRES DESTINE A CET EFFET*
- (71) Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE
- (72) WILHELM, Fritz, 61184 Karben, DE
- REISEN, Michael, 60316 Frankfurt am Main, DE
- HÖLTING, Ludwig, 63486 Bruchköbel, DE
- SEIDEL, Peter, 63452 Hanau, DE
- REICHWEIN, Peter, 65599 Dornburg, DE

- (74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, et al, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Barchhausstrasse 12-16, 60325 Frankfurt am Main, DE

B01J 19/18 → (51) **C08F 10/00**

B01J 19/30 → (51) **C02F 3/10**

- (51) **B01J 21/00** (11) **1 830 954 A2***
B01J 23/00 **B01J 25/00**
B01J 29/00 **B01J 31/00**
B01J 37/00 **C08F 2/00**
C08F 4/02 **C08F 4/60**
- (25) En (26) En
- (21) 05853693.9 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044826 12.12.2005
- (87) WO 2006/065713 2006/25 22.06.2006
- (88) 12.10.2006
- (30) 17.12.2004 US 16104
- (54) • *LÖSLICHE MAGNESIUMKOMPLEXE ZUR HERSTELLUNG VON POLYOLEFINKATALYSATOREN UND DAMIT HERGESTELLTE KATALYSATOREN*
- *SOLUBLE MAGNESIUM COMPLEXES USEFUL FOR THE PRODUCTION OF POLYOLEFIN CATALYSTS AND CATALYSTS PREPARED THEREWITH*
- *COMPLEXES DE MAGNESIUM SOLUBLES UTILES POUR LA PRODUCTION DE CATALYSEURS DE POLYOLEFINE ET CATALYSEURS AINSI OBTENUS*
- (71) FINA TECHNOLOGY, INC., P.O. Box 674412, Houston, Texas 77267-4412, US
- (72) COFFY, Tim, Houston, Texas 77059, US
- GRAY, Steven, Houston, Texas 77081, US
- (74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **B01J 21/06** (11) **1 830 955 A1***
B01J 23/22 **B01J 23/30**
B01D 53/86 **B01J 37/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05814913.9 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/037202 14.10.2005
- (87) WO 2006/044768 2006/17 27.04.2006
- (30) 19.10.2004 US 968706
- (54) • *HOCHAKTIVE TITANOXYDGETRÄGERTE METALLOXYD-DENOX-KATALYSATOREN*
- *HIGH ACTIVITY TITANIA SUPPORTED METAL OXIDE DENOX CATALYSTS*
- *CATALYSEURS DENOX D'OXYDE METALLIQUE A SUPPORT D'OXYDE DE TITANE A HAUTE ACTIVITE*
- (71) Millennium Inorganic Chemicals, Inc., 20 Wight Avenue, Suite 100, Hunt Valley, MD 21020, US
- (72) AUGUSTINE, Steven, M., Ellicott City, MD 21043, US
- FU, Guoyi, Ellicott City, MD 21042, US
- (74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

B01J 21/08 → (51) **C07C 6/04**

B01J 21/12 → (51) **B01J 35/10**

B01J 21/18 → (51) **B01J 35/10**

B01J 23/00 → (51) **B01J 21/00**

B01J 23/22 → (51) **B01J 21/06**

B01J 23/30 → (51) **B01J 21/06**

B01J 23/30 → (51) **C07C 6/04**

B01J 25/00 → (51) **B01J 21/00**

- (51) **B01J 29/00** (11) **1 830 956 A1***
C01B 39/02 **C07C 2/12**
C07C 5/22 **C10G 47/18**
- (25) En (26) En
- (21) 05820631.9 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/050484 23.12.2005
- (87) WO 2006/070073 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 FI 20041675
28.12.2004 US 639314 P
- (54) • *KATALYTISCH WIRKSAME MATERIALIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *CATALYTIC MATERIALS AND METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF*
- *MATERIAUX CATALYTIQUES ET PROCEDE POUR LEUR PREPARATION*
- (71) Neste Oil Oyj, Keilaranta 8, 02150 Espoo, FI
- (72) KUMAR, Narendra, FI-20750 Turku, FI
- TIITTA, Marja, FI-06150 Porvoo, FI
- SALMI, Tapio, FI-20720 Turku, FI
- ÖSTERHOLM, Heidi, FI-06100 Porvoo, FI
- (74) Hakkila, Maini Annika, et al, Forssén & Salomaa Oy Lautatarhankatu 8 B, 00580 Helsinki, FI

B01J 29/00 → (51) **B01J 21/00**

B01J 29/08 → (51) **B01J 35/10**

B01J 29/18 → (51) **B01J 35/10**

B01J 29/70 → (51) **B01J 35/10**

- (51) **B01J 29/89** (11) **1 830 957 A1***
C07D 301/12 **C07D 303/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05800907.7 (22) 26.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/034378 26.09.2005
- (87) WO 2006/065311 2006/25 22.06.2006
- (30) 17.12.2004 US 16053
- (54) • *EPOXYDATIONSVERFAHREN, BEI DEM DER TITAN- ODER VANADIUMZEOLITHKATALYSATOR MIT EINER AMINOPOLYSÄURE VORBEHANDELT WIRD*
- *EPOXYDATION PROCESS WHEREIN THE TITANIUM OR VANADIUM ZEOLITE CATALYST IS PRETREATED WITH AN AMINO POLYACID*
- *PROCEDE D'EPOXYDATION SELON LEQUEL LE CATALYSEUR EN ZEOLITE DE TITANE OU DE VANADIUM EST PRETRAITE AVEC UN POLYACIDE AMINE*
- (71) Lyondell Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing 4001 Kennett Pike Suite 238, Greenville, DE 19807, US
- (72) QIN, Kun, Chadds Ford, PA 19317, US
- GREY, Roger, A., West Chester, PA 19382, US
- WHITMAN, Peter, J., Glen Mills, PA 19342, US
- (74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

B01J 31/00 → (51) **B01J 21/00**

(51) **B01J 31/24** (11) **1 830 958 A1***
C07B 53/00 **C07C 51/36**

(25) En (26) En
(21) 05817279.2 (22) 05.12.2005

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

(86) EP 2005/012990 05.12.2005
(87) WO 2006/069617 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 AT 21742004

(54) • VERFAHREN ZUR ÜBERGANGSMETALL-KATALYSIERTEN ASYMMETRISCHEN HYDRIERUNG VON ACRYLSÄUREDERIVATEN UND NEUES KATALYSATORSYSTEM ZUR ASYMMETRISCHEN ÜBERGANGSMETALLKATALYSE
• PROCESS FOR TRANSITION METAL-CATALYZED ASYMMETRIC HYDROGENATION OF ACRYLIC ACID DERIVATIVES, AND A NOVEL CATALYST SYSTEM FOR ASYMMETRIC TRANSITION METAL CATALYSIS
• PROCEDE POUR UNE HYDROGENATION ASYMETRIQUE, CATALYSEE PAR UN METAL DE TRANSITION, DE DERIVES D'ACIDE ACRYLIQUE ET NOUVEAU SYSTEME CATALYTIQUE POUR CATALYSE A METAL DE TRANSITION ASYMETRIQUE

(71) DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG, St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT
(72) BOOGERS, Jeroen, NL-6221 JM Maastricht, NL
FELFER, Ulfried, A-4020 Linz, AT
KOTTHAUS, Martina, A-4020 Linz, AT
DE VRIES, Andreas, H., M., NL-6212 CT Maastricht, NL
DE VRIES, Johannes, G., NL-6228 GZ Maastricht, NL
LEFORT, Laurent, NL-6211 JL Maastricht, NL
STEINBAUER, Gerhard, A-4470 Enns, AT

(74) Habets, Winand, et al, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

(51) **B01J 35/10** (11) **1 830 959 A1***
B01J 21/12 **B01J 21/18**
B01J 29/08 **B01J 29/70**
B01J 29/18 **C10G 45/12**
C10G 45/06 **C01G 45/08**
C10G 47/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 05826573.7 (22) 13.12.2005

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

(86) FR 2005/003138 13.12.2005
(87) WO 2006/070090 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 FR 0413802

(54) • ZEOLITHKATALYSATOR MIT KONTROL-LIERTEM GEHALT EINES DOTIERUNGSELEMENTS UND VERBESSERTES VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEINSÄTZEN
• ZEOLITE CATALYST WITH CONTROLLED CONTENT OF A DOPING ELEMENT AND IMPROVED METHOD FOR TREATING HYDROCARBON FEEDSTOCKS
• CATALYSEUR ZEOLITHIQUE A TENEUR CONTROLEE EN ELEMENT DOPANT ET PROCEDE AMELIORE DE TRAITEMENT DE CHARGES HYDROCARBONEES

(71) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 Avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex, FR

(72) EUZEN, Patrick, F-75001 Paris, FR
CHAUMONNOT, Alexandra, F-69008 Lyon, FR
BOBIN, Carole, F-69290 Grezieu la Varenne, FR
BOURGES, Patrick, F-69003 Lyon, FR

GUERET, Christophe, F-69560 St Romain en Gal, FR
DULOT, Hugues, F-69007 Lyon, FR

B01J 37/00 → (51) **B01J 21/00**

B01J 37/02 → (51) **B01J 21/06**

(51) **B01J 39/12** (11) **1 830 960 A1***
C01B 25/37 **A61K 33/42**

(25) En (26) En
(21) 05854043.6 (22) 14.12.2005

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

(86) US 2005/045252 14.12.2005
(87) WO 2006/071532 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 US 639740 P

(54) • VERFAHREN ZUR SYNTHETISIERUNG VON ZIRKONIUMPHOSPHATARTIKELN
• METHOD OF SYNTHESIZING ZIRCONIUM PHOSPHATE PARTICLES
• MÉTHODE DE SYNTHÈSE DE PARTICULES DE PHOSPHATE DE ZIRCONIUM

(71) Renal Solutions, Inc., 2700 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906, US
(72) WONG, Raymond, J., Norman, OK 73072, US
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

(51) **B01L 3/00** (11) **1 830 961 A2***

(25) En (26) En
(21) 05850881.3 (22) 16.12.2005

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

(86) IB 2005/054283 16.12.2005
(87) WO 2006/067715 2006/26 29.06.2006
(88) 14.09.2006
(30) 23.12.2004 EP 04106942

(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES STROMS VON FLÜSSIGKEITEN MIT BIOLOGISCHEM MATERIAL DURCH INDUZIERUNG ELEKTRO- ODER MAGNETORHEOLOGISCHER EFFEKTE
• METHOD FOR CONTROLLING THE FLOW OF LIQUIDS CONTAINING BIOLOGICAL MATERIAL BY INDUCING ELECTRO- OR MAGNETO-RHEOLOGICAL EFFECT
• PROCEDE PERMETTANT DE REGULER L'ECOULEMENT D'UN LIQUIDE CONTENANT DES MATIERES BIOLOGIQUES PAR INDUCTION D'UN EFFET ELECTRO OU MAGNETO-RHEOLOGIQUE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HIKMET, Rifat Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
WIMBERGER-FRIEDL, R. Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **B02C 2/02** (11) **1 830 962 A1***

(25) En (26) En
(21) 05803828.2 (22) 04.11.2005

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

(86) FI 2005/050397 04.11.2005
(87) WO 2006/067277 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 FI 20041635

(54) • HYDRAULISCH VERSTELLBARER KEGELBRECHER UND AXIALLAGERANORDNUNG FÜR EINEN BRECHER

• HYDRAULICALLY ADJUSTABLE CONE CRUSHER AND AN AXIAL BEARING ASSEMBLY OF A CRUSHER
• CONCASSEUR CONIQUE A REGLAGE HYDRAULIQUE ET ASSEMBLAGE A PALIER AXIAL POUR CONCASSEUR

(71) Metso Minerals (Tampere) Oy, P.O. Box 306, 33101 Tampere, FI
(72) KUVAJA, Kari, FI-37800 Toijala, FI
LAUTALA, Aki, FI-33710 TAMPERE, FI
NIEMINEN, Ilpo, FI-33450 Siivikkala, FI
(74) Langenskiöld, Tord Karl Walter, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab, Iso-Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

B02C 15/00 → (51) **B27K 3/52**

B03C 1/035 → (51) **F04C 18/02**

(51) **B04B 1/06** (11) **1 830 963 A1***
B01D 39/10 **F26B 17/24**

(25) En (26) En
(21) 05854689.6 (22) 20.12.2005

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

(86) US 2005/046020 20.12.2005
(87) WO 2006/069022 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 17216

(54) • ZENTRIFUGAL-PELLETTROCKNERSIEB
• CENTRIFUGAL PELLETT DRYER SCREEN
• FILTRE DESSICCATEUR CENTRIFUGE DE GRANULES

(71) Gala Industries, Inc., 181 Pauley Street, Eagle Rock, Virginia 24085, US
(72) ELOO, Michael, 46509 Xanten, DE
MARTIN, J., Wayne, Buchanan, Virginia 24066, US
WRIGHT, Roger, B., Staunton, Virginia 24401, US
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, D-80538 München, DE

B05B 1/28 → (51) **A62C 31/00**

(51) **B05B 3/06** (11) **1 830 964 A2***

(25) En (26) En
(21) 05855804.0 (22) 29.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/047305 29.12.2005
(87) WO 2006/074017 2006/28 13.07.2006
(88) 15.02.2007
(30) 30.12.2004 US 640742 P

(54) • ÜBERDRUCKTURBINENROTOR MIT SCHWEBEKOPF UND VERBESSERTER DÜSENQUALITÄT
• FLOATING HEAD REACTION TURBINE ROTOR WITH IMPROVED JET QUALITY
• ROTOR DE TURBINE A REACTION A TETE FLOTTANTE A QUALITE DE JET AMELIOREE

(71) Tempress Technologies, Inc., 18858 72nd Avenue South, Kent, WA 98032, US
(72) BLOUNT, Kenneth F., New Haven, Connecticut 06512, US
PUSKARZ, Izabela, West Hartford, Connecticut 06119, US
KOLLE, Jack, Seattle, Washington 98199, US
MARVIN, Mark, Tacoma, Washington 98407, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B05B 7/06 → (51) **A62C 31/00**

B05B 7/12 → (51) **A62C 31/00**

B05B 7/30 → (51) **B65D 83/60**

(51) **B05B 11/00** (11) **1 830 965 A1***
(25) De (26) De
(21) 05783961.5 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009867 14.09.2005
(87) WO 2006/029833 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044922
19.08.2005 DE 102005039591
09.09.2005 DE 102005043258
(54) • **VORRICHTUNG ZUM DOSIERTEN AUSBRINGEN EINES MEDIUMS**
• **DEVICE FOR THE DOSED OUTPUT OF A MEDIUM**
• **DISPOSITIF PERMETTANT L'ECOULEMENT DOSE D'UN FLUIDE**
(71) SCHLIEMANN, Eric, 18, Im Wornbühl, 78256 Steisslingen, DE
(72) SCHLIEMANN, Eric, 78256 Steisslingen, DE
(74) Weiss, Peter, Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

B05B 11/06 → (51) **B65D 83/60**

(51) **B05B 12/08** (11) **1 830 966 A2***
F16K 31/385
(25) En (26) En
(21) 06804328.0 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IB 2006/002503 12.09.2006
(87) WO 2007/031841 2007/12 22.03.2007
(88) 18.05.2007
(30) 13.09.2005 GB 0518637
(54) • **GEGENDRUCKREGLER**
• **BACK PRESSURE REGULATOR**
• **REGULATEUR DE CONTRE-PRESSION**
(71) ITW Limited, Admiral House, St. Leonards Road, Windsor Berkshire SL4 3BL, GB
(72) SMITH, Alan, Staffordshire WS7 2PA, GB
WOOD, Nigel, Charles, Staffordshire WS7 9LA, GB
(74) Somervell, Thomas Richard, et al, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, GB-Birmingham B1 1TT, GB

(51) **B05B 17/06** (11) **1 830 967 A1***
(25) En (26) En
(21) 05821537.7 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/012345 24.10.2005
(87) WO 2006/066671 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 FR 0453072
29.12.2004 US 639859 P
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ZERSTÄUBUNG EINES PRODUKTS, INSBESONDERE EINES PARFÜMS**
• **DEVICE FOR ATOMISING A PRODUCT, PARTICULARLY A PERFUME**
• **DISPOSITIF D'ATOMISATION D'UN PRODUIT, NOTAMMENT UN PARFUM**
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) DURU, Nicolas, F-75015 Paris, FR
(74) Leray, Noelle, et al, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine Cedex, FR

(51) **B05C 1/08** (11) **1 830 968 A1***
(25) En (26) En
(21) 05853269.8 (22) 08.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/044307 08.12.2005
(87) WO 2006/073663 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 27511
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BILDUNG EINES BESCHICHTUNGSFLÜSSIGKEITSMUSTERS**
• **METHOD AND APPARATUS OF FORMING A COATING FLUID PATTERN**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA FORMATION DE STRUCTURE DE FLUIDE DE REVETEMENT**
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US
(72) COOPRIDER, Terrence E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B05C 1/08 → (51) **B05D 1/28**

B05C 5/02 → (51) **D21H 23/48**

B05C 17/00 → (51) **A61C 9/00**

(51) **B05D 1/28** (11) **1 830 969 A1***
B05C 1/08
(25) En (26) En
(21) 05825813.8 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/042946 29.11.2005
(87) WO 2006/073615 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 27542
(54) • **VERFAHREN ZUR DEFINITION EINES BESCHICHTUNGSFLUIDMUSTERS**
• **METHOD FOR DEFINING A COATING FLUID PATTERN**
• **PROCÉDE PERMETTANT DE DÉFINIR UN MOTIF DE FLUIDE DE REVÊTEMENT**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) COOPRIDER, Terrence, E., 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
RIDER, Laura, M., 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
MOST, Ronald, W., 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

B05D 3/02 → (51) **B32B 27/36**

(51) **B05D 5/00** (11) **1 830 970 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855072.4 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/046449 22.12.2005
(87) WO 2006/071695 2006/27 06.07.2006
(88) 01.03.2007
(30) 29.12.2004 US 640202 P
(54) • **VERFAHREN ZUM AUFTRAGEN VON FAHRZEUGFÜLLER MITHILFE EINES SPACHTELS**
• **METHOD OF APPLYING AUTOMOTIVE PRIMER-SURFACER USING A SQUEEGEE**

• **PROCEDE PERMETTANT D'APPLIQUER UN APPRET D'IMPRESSION A L'AIDE D'UNE RACLETTE**
(71) THE SHERWIN-WILLIAMS COMPANY, 101 Prospect Avenue, NW, Cleveland, OH 44115, US
(72) GILLINGHAM, James, Camarillo, CA 93010, US
TANG, Weilin, Solon, OH 44139, US
GERCKEN, Chris, Middlefield, OH 44062, US
HARRELSON, Mark G., North Ridgeville, OH 44039, US
MODRZYNSKI, Kristopher M., Reminderville, Ohio 44202, US
McCORD, David A., Medina, OH 44256, US
STAUNTON, Thomas J., Euclid, OH 44123, US
BAZIL, Kurt D., Akron, OH 44333, US
(74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse, 6, 81628 München, DE

(51) **B05D 5/08** (11) **1 830 971 A2***
B05D 7/14
F16L 58/00
(25) En (26) En
(21) 05825607.4 (22) 23.11.2005
(84) DE FR GB NL
(86) US 2005/042853 23.11.2005
(87) WO 2006/058271 2006/22 01.06.2006
(88) 05.10.2006
(30) 24.11.2004 US 630779 P
(54) • **BESCHICHTETE WERKZEUGE ZUR VERWENDUNG IN ÖLBOHRLOCHROHREN**
• **COATED TOOLS FOR USE IN OIL WELL PIPES**
• **OUTILS REVETUS UTILISES DANS DES TUYAUX DE Puits DE PETROLE**
(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) MCKEEN, Laurence, Waino, Sewell, New Jersey 08080, US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B05D 7/14 → (51) **B05D 5/08**

B06B 1/06 → (51) **G11B 3/00**

B07C 5/00 → (51) **A01K 11/00**

B07C 5/00 → (51) **G06K 9/00**

(51) **B08B 9/46** (11) **1 830 972 A1***
A61J 1/22
G01N 21/90
(25) En (26) En
(21) 05818984.6 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(86) SE 2005/001974 20.12.2005
(87) WO 2006/068598 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 SE 0403151
(54) • **VERARBEITUNGSVERFAHREN**
• **METHOD IN PROCESSING**
• **PROCEDE DE TRAITEMENT**
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) FOLESTAD, Staffan, S-431 83 Mölndal, SE
GRADINARSKY, Lubomir, S-431 83 Mölndal, SE
(74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

B09C 1/00 → (51) **E21B 21/06**

(51) **B09C 1/10** (11) **1 830 973 A1***
(25) En (26) En
(21) 05819325.1 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

YU
(86) EP 2005/056838 15.12.2005
(87) WO 2006/067085 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 IT MI20042432
(54) • VERFAHREN ZUR DEKONTAMINIERUNG
VON VERUNREINIGTEM BODEN
• METHOD FOR DECONTAMINATING POL-
LUTED SOIL
• PROCEDE DE DECONTAMINATION D'UN
SOL POLLUE
(71) Eurovix S.R.L., Viale Europa 10, 25046
Cazzago San Martino, IT
(72) BONASSI, Dario, I-25046 Cazzago San
Martino, IT
MAGGIONI, Paolo, I-24058 Romano di
Lombardia, IT
BRIGNOLI, PierLorenzo, I-20052 Monza, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

(51) **B21D 51/26** (11) **1 830 974 A1***
(25) En (26) En
(21) 05754285.4 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/006673 21.06.2005
(87) WO 2006/069609 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 IT MI20042517
(54) • VORRICHTUNG ZUR GEZIELTEN UND
PROGRESSIVEN VERRIEGELUNG VON
METALLBEHÄLTERN
• DEVICE FOR THE SELECTIVE AND PRO-
GRESSIVE LOCKING OF METAL CON-
TAINERS
• DISPOSITIF DE VERROUILLAGE SELECTIF
ET PROGRESSIF DE RECIPIENTS METAL-
LIQUES
(71) FRATTINI S.p.A.-COSTRUZIONI MECCA-
NICHE, Via Comonte, 15, I-24068 Seriate
(Bergamo), IT
(72) FRATTINI, Roberto, I-24010 Ponteranica, IT
(74) Lecce, Giovanni, Dott. Giovanni Lecce & C.
S.r.l. Via Fratelli Ruffini, 9, 20123 Milano, IT

B21D 53/08 → (51) **F28D 1/047**

(51) **B21D 53/14** (11) **1 830 975 A1***
F16G 5/16
(25) En (26) En
(21) 05825444.2 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) NL 2005/000856 13.12.2005
(87) WO 2006/065116 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 NL 1027808
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
QUERELEMENTS FÜR EINEN SCHUBRIE-
MEN FÜR EIN STUFENLOSES GETRIEBE
• METHOD FOR FORMING A TRANSVERSE
ELEMENT FOR A PUSH BELT FOR A
CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMIS-
SION
• PROCEDE POUR FORMER UN ELEMENT
TRANSVERSAL POUR UNE COURROIE DE
POUSSEE D'UNE TRANSMISSION A
VARIATION CONTINUE
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) MUTSAERS, Robert, Arnoldus, Andreas, NL-
5062 LV Oisterwijk, NL
FEIJTEL, Jasper, NL-3319 GE Dordrecht, NL
PRINSEN, Lucas, Hendricus, Robertus,
Maria, NL-5175 AC Loon Op Zand, NL
(74) Dekker-Garms, Alwine Emilie, Octrooibureau
Griebling B.V., Sportweg 10, 5037 AC
Tilburg, NL

(51) **B21J 5/04** (11) **1 830 976 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855345.4 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/046764 27.12.2005
(87) WO 2006/071766 2006/27 06.07.2006
(88) 26.10.2006
(30) 27.12.2004 US 639247 P
19.12.2005 US 312248
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
DURCHFÜHRUNG EINES PROZESSES ZUR
BILDUNG MAGNETISCHER IMPULSE
• METHOD AND APPARATUS FOR PER-
FORMING A MAGNETIC PULSE FORMING
PROCESS
• PROCEDE ET APPAREIL D'EXECUTION
D'UN PROCESSUS DE FORMAGE PAR
IMPULSIONS MAGNETIQUES
(71) DANA CORPORATION, 4500 Dorr Street,
Toledo, OH 43615, US
(72) YABLOCHNIKOV, Boris, A., Toledo, Ohio
43617, US
(74) Cheyne, John Robert Alexander M., HASEL-
TINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street,
Bristol BS1 6HU, GB

B21K 21/08 → (51) **H01M 2/30**

B21K 21/10 → (51) **H01M 2/30**

B22F 3/15 → (51) **C23C 14/34**

B22F 9/04 → (51) **C04B 35/5831**

B23B 27/14 → (51) **B23B 51/10**

B23B 27/14 → (51) **C04B 35/5831**

B23B 27/14 → (51) **F02B 77/11**

B23B 51/08 → (51) **B23B 51/10**

(51) **B23B 51/10** (11) **1 830 977 A1***
B23B 51/08 **B23B 27/14**

(25) En (26) En
(21) 05815112.7 (22) 08.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IL 2005/001325 08.12.2005
(87) WO 2006/070347 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 IL 16600704
(54) • ENTGRATWERKZEUG UND SCHNEIDEIN-
SATZ DAFÜR
• DEBURRING TOOL AND CUTTING INSERT
THEREFOR
• EBARBOIR ET INSERT DE COUPE A
UTILISER AVEC CELUI-CI

(71) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL
(72) HECHT, Gil, 22443 Nahariya, IL
ABRAMSON, Michael, 21074 Ma'alot, IL
MEN, Daniel, 32296 Haifa, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

B23D 51/10 → (51) **B26B 7/00**

(51) **B23D 61/02** (11) **1 830 978 A1***
(25) En (26) En
(21) 05822441.1 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) KR 2005/004603 28.12.2005
(87) WO 2006/071073 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 KR 20040116115
30.03.2005 KR 20050026751
(54) • SCHNEIDSEGMENT FÜR SCHNEIDWERK-
ZEUG UND SCHNEIDWERKZEUG
• CUTTING SEGMENT OF CUTTING TOOL
AND CUTTING TOOL
• SEGMENT DE COUPE D'OUTIL DE COUPE
ET OUTIL ASSOCIE

(71) EHWA DIAMOND IND. CO., LTD., 520-2,
Won-Dong, Osan-Si, Kyongki-Do 447-060,
KR
General Tool, Inc., 2025 Alton Parkway,
Irvine, California 92606, US

(72) KIM, Soo-Kwang, Photofino, Ca 92612, US
CHANG, Joon-Ho, Danwon-gu Ansan,
Kyungki-do 425-080, KR
PARK, Hee-Dong, Youngtong-gu, Suwon,
Kyungki-do 443-470, KR
KIM, Jong-Ho, Dongjak-gu, Seoul 156-090,
KR

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

B23D 61/02 → (51) **B26B 7/00**

B23D 61/12 → (51) **B26B 7/00**

(51) **B23K 11/31** (11) **1 830 979 A1***
(25) De (26) De
(21) 05821397.6 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) DE 2005/002161 30.11.2005
(87) WO 2006/066528 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004063463
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER
AUSGLEICHSZYLINDEREINHEIT INSBE-
SONDERE FÜR EINE SCHWEISSVOR-
RICHTUNG UND
AUSGLEICHSZYLINDEREINHEIT
• METHOD FOR CONTROLLING A COM-
PENSATION CYLINDER UNIT, IN
PARTICULAR FOR A WELDING DEVICE
AND ASSOCIATED COMPENSATION
CYLINDER UNIT

• PROCEDE POUR COMMANDER UNE
UNITE A CYLINDRE DE COMPENSATION
DESTINEE EN PARTICULIER A UN DIS-
POSITIF DE SOUDURE ET UNITE A
CYLINDRE DE COMPENSATION
(71) Norgren GmbH, Stuttgarter Strasse 120,
70736 Fellbach, DE
(72) BRAUN, Florian, 73765 Neuhausen, DE
LAUBACHER, Thomas, 71336 Waiblingen,
DE
SCHNEIDER-KÖNIG, Helmut, 73630
Remshalden, DE
SCHNUR, Frank, 74357 Bönnigheim, DE
(74) Jakelski, Joachim, Otte & Jakelski, Paten-
tanwaltskanzlei Mollenbachstrasse 37,
71229 Leonberg, DE

B23K 20/12 → (51) **E01B 11/44**

B23K 26/03 → (51) **G01J 5/06**

B23K 26/073 → (51) **G01J 5/06**

(51) **B23K 26/28** (11) **1 830 980 A1***
B23K 33/00 **B23K 26/32**

(25) En (26) En
(21) 05822989.9 (22) 22.12.2005

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

(86) DK 2005/000821 22.12.2005
(87) WO 2006/069576 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 DK 200402033

(54) • **LASERSCHWEISSVERFAHREN**
• **A LASER WELDING PROCESS**
• **PROCEDE DE SOUDAGE LASER**

(71) Danfoss A/S, DK-6430 Nordborg, DK
(72) ORYE, Hans Christian, DK-6400 Sønderborg, DK
FUNDER-KRISTENSEN, Torben, DK-6400 Sønderborg, DK
MORTENSEN, Christian Eggert, DK-6400 Sønderborg, DK
VESTERGAARD, Anders, DK-6470 Sydals, DK
HE, Jia, Chaoyang District 100026, Beijing, CN

B23K 26/32 → (51) **B23K 26/28**

(51) **B23K 26/40** (11) **1 830 981 A2***
(25) En (26) En
(21) 05849197.8 (22) 30.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) CA 2005/001983 30.12.2005
(87) WO 2006/069448 2006/27 06.07.2006
(88) 22.03.2007
(30) 30.12.2004 US 640092 P

(54) • **SELEKTIVES LASERSCHNEIDEN DURCH IHD (IMPULSIVE HEAT DEPOSITION) IM IR-WELLENLÄNGENBEREICH ZUR DIREKTANTRIEBSABLATION**
• **LASER SELECTIVE CUTTING BY IMPULSIVE HEAT DEPOSITION IN THE IR WAVELENGTH RANGE FOR DIRECT-DRIVE ABLATION**
• **DECOUPAGE SELECTIF AU LASER PAR DEPOT DE CHALEUR PAR IMPULSION DANS LA LONGUEUR D'ONDE INFRA-ROUGE POUR ABLATION DIRECTE**

(71) Miller, Robert John Dwayne, 21 Elmwood Ave. South, Port Credit ON L5G 3J6, CA
(72) Miller, Robert John Dwayne, Port Credit ON L5G 3J6, CA
(74) Weydert, Robert, Denneweyer & Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

B23K 33/00 → (51) **B23K 26/28**

(51) **B23K 37/04** (11) **1 830 982 A1***
B25B 11/00

(25) De (26) De
(21) 05820017.1 (22) 22.12.2005

(84) DE FR GB IT SE

(86) EP 2005/013902 22.12.2005
(87) WO 2006/066934 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004062997

(54) • **VORRICHTUNG ZUM FESTSPANNEN VON MINDESTENS ZWEI BAUTEILEN, INSBESONDERE VON BAUTEILEN FÜR LUFTFAHRZEUGE, ZUR VERBINDUNG DER BAUTEILE DURCH EINE MITTELS REIBRÜHRSCHEISSEN ZWISCHEN ZWEI BAUTEILKANTEN GEBILDETE SCHWEISSNAHT**

• **DEVICE FOR CLAMPING AT LEAST TWO COMPONENTS, ESPECIALLY AIRCRAFT COMPONENTS, IN ORDER TO JOIN THE SAME BY MEANS OF A WELDED SEAM FORMED BETWEEN TWO EDGES OF THE COMPONENTS USING FRICTION STIR WELDING**
• **DISPOSITIF DE SERRAGE D'AU MOINS DEUX COMPOSANTS, NOTAMMENT DE COMPOSANTS D'AERONEFS, POUR LA CONNEXION DES COMPOSANTS PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN CORDON DE SOUDURE FORME PAR SOUDAGE PAR FRICTION ET AGITATION ENTRE DEUX ARETES DE COMPOSANTS**

(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) LOHWASSER, Daniela, 27804 Berne, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

B23K 101/26 → (51) **E01B 11/44**

B23P 6/04 → (51) **C23C 10/02**

(51) **B23Q 3/08** (11) **1 830 983 A2***
(25) En (26) En
(21) 05854342.2 (22) 15.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/045599 15.12.2005
(87) WO 2006/066085 2006/25 22.06.2006
(30) 15.12.2004 US 636304 P
14.12.2005 US 302840

(54) • **STIFTKLEMMANORDNUNG**
• **PIN CLAMP ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE PINCE A BROCHE**

(71) PHD, Inc., 9009 Clubridge Drive, Fort Wayne, IN 46809, US
(72) STEELE, Kenneth, A., Fort Wayne, IN 46819, US
MCINTOSH, Bruce, D., Monroeville, IN 46773, US
MOILANEN, Steven, M., Fort Wayne, IN 46819, US
DAVENPORT, William, E., Fort Wayne, IN 46835, US
GIVENS, William, D., Berne, IN 46711, US
PATWARDHAN, Parag, Fort Wayne, IN 46819, US

(74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **B24B 1/00** (11) **1 830 984 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855560.8 (22) 23.12.2005

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

(86) US 2005/047024 23.12.2005
(87) WO 2006/073924 2006/28 13.07.2006
(88) 28.09.2006
(30) 30.12.2004 US 26544

(54) • **POLIERKISSEN FÜR CHEMISCH-MECHANISCHES POLIEREN**
• **CHEMICAL MECHANICAL POLISHING PAD DRESSER**
• **DRESSEUR DE TAMPON DE POLISSAGE CHIMICO-MECANIQUE**

(71) Sung, Chien-Min, No. 4, Lane 32, Chung-Cheng Road, Tansui, Taipei County 23911, TW
(72) Sung, Chien-Min, Tansui, Taipei County 23911, TW

(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **B24B 37/04** (11) **1 830 985 A2***
B24B 57/02

(25) En (26) En
(21) 05806653.1 (22) 15.11.2005

(84) DE FR
(86) JP 2005/021314 15.11.2005
(87) WO 2006/054732 2006/21 26.05.2006
(88) 03.08.2006
(30) 18.11.2004 JP 2004334548

(54) • **POLIERVORRICHTUNG UND POLIERVERFAHREN**
• **POLISHING APPARATUS AND POLISHING METHOD**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE POLISSAGE**

(71) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahicho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
(72) KOHAMA, Tatsuya, c/o Ebara Corporation, Tokyo, 1448510, JP
KOBATA, Itsuki, c/o Ebara Corporation, Tokyo, 1448510, JP
NOMURA, Toshikazu, c/o Ebara Corporation, Tokyo, 1448510, JP

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B24B 57/02 → (51) **B24B 37/04**

B24C 1/10 → (51) **C21D 7/06**

(51) **B25B 7/04** (11) **1 830 986 A2***
B25B 7/12

(25) En (26) En
(21) 05855081.5 (22) 22.12.2005

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

(86) US 2005/046459 22.12.2005
(87) WO 2006/071699 2006/27 06.07.2006
(88) 21.12.2006
(30) 23.12.2004 US 21276

(54) • **SELBSTEINSTELLENDEN VERSCHLUSSZANGEN MIT ANPASSUNG DER GRIFFKRAFT**
• **SELF-ADJUSTING, LOCKING PLIERS WITH GRIPPING FORCE ADJUSTMENT**
• **PINCE-ETAU AUTO-REGLABLE POUR VUE D'UN REGLAGE DE LA FORCE DE PREHENSION**

(71) Smithville, LLC, 3 High Point Road, Westport CT 06880, US
(72) WHITEFORD, Carl, Westport, CT 06880, US
(74) Volpert, Marcus, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Postfach 26 02 51, D-80059 München, DE

B25B 7/12 → (51) **B25B 7/04**

B25B 11/00 → (51) **B23K 37/04**

B26B 5/00 → (51) **B26B 7/00**

(51) **B26B 7/00** (11) **1 830 987 A2***
B26B 5/00 **B26D 7/26**
B23D 61/02 **B23D 61/12**
B27B 19/00 **B23D 51/10**
B27B 5/32

(25) De (26) De
(21) 05779111.3 (22) 24.08.2005

(84) DE FR GB
(86) EP 2005/054153 24.08.2005
(87) WO 2006/042770 2006/17 27.04.2006
(88) 19.10.2006
(30) 19.10.2004 DE 102004050799

- (54) • *WENDESCHNEIDBLATT MIT ZUMINDEST ZWEI SCHNEIDEN SOWIE SCHNEIDBLATHTHALTERUNG*
- *ROTATING CUTTER COMPRISING AT LEAST TWO BLADES, AND CUTTING BLADE HOLDING ELEMENT*
- *LAME DE DECOUPE AVEC INVERSION COMPORTANT AU MOINS DEUX TRANCHANTS ET SUPPORT DE LAME*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BOHNE, Ulrich, 72664 Kohlberg, DE
HILD, Eugen, 72631 Aichtal, DE

(51) **B26D 5/20** (11) **1 830 988 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05851528.9 (22) 10.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/040872 10.11.2005
 (87) WO 2006/055408 2006/21 26.05.2006
 (88) 19.07.2007
 (30) 15.11.2004 US 627179 P
 (54) • *AUTOMATISCHE VORRICHTUNG ZUR MUSTERHERSTELLUNG*
 • *AUTOMATIC PATTERN MAKING APPARATUS*
 • *APPAREIL AUTOMATIQUE DE FABRICATION DE PATRONS*
 (71) Xyron, Inc., 7400 East Tierra Buena, Scottsdale, Arizona 85260, US
 (72) CAUSSE, Lisa, D., Phoenix, AZ 85032, US
 NORDIN, Brett, W., Scottsdale, AZ 85255, US
 DUES, Lawrence, Dublin, Ohio 43017, US
 PFAFF, Jason, Phoenix, Arizona 85050, US
 PARK, Joon, Poongnap-Dong, Songpa-Gu, Seoul, KR
 LASSEN, Morten, Scottsdale, AZ 85254, US
 RIVERA, Raymond, R., Scottsdale, AZ 85259, US
 MARMADUKE, Bill, Scottsdale, AZ 85255, US
 MINNS, Henry, Gordon, Jr., Cave Creek, AZ 85331, US
 (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B26D 5/34 → (51) **A22C 25/18**
B26D 7/26 → (51) **B26B 7/00**
B27B 5/32 → (51) **B26B 7/00**
B27B 19/00 → (51) **B26B 7/00**

- (51) **B27K 3/52** (11) **1 830 989 A2***
B02C 15/00 **A01N 25/14**
A01N 25/26 **A01N 59/20**
 (25) En (26) En
 (21) 05853634.3 (22) 12.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/044765 12.12.2005
 (87) WO 2006/065684 2006/25 22.06.2006
 (30) 13.12.2004 US 9042
 (54) • *VERWENDUNG VON SUBMIKRONEN KUPFERSALZTEILCHEN IN DER HOLZ-KONSERVIERUNG*
 • *USE OF SUB-MICRON COPPER SALT PARTICLES IN WOOD PRESERVATION*
 • *UTILISATION DE PARTICULES DE SEL DE CUIVRE SUBMICRON DANS LA CONSERVATION DU BOIS*

- (71) Phibro-Tech, Inc., 65 Challenger Road, Ridgefield Park NJ 07660, US
- (72) RICHARDSON, H., Wayne, Sumter, SC 29150, US
- HODGE, Robert, L., Sumter, SC 29150, US
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

B27K 5/02 → (51) **D21H 21/28**

(51) **B29B 17/02** (11) **1 830 990 A1***
B01D 17/00 **B01F 7/00**

- (25) De (26) De
 (21) 05850156.0 (22) 15.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) DE 2005/002261 15.12.2005
 (87) WO 2006/063575 2006/25 22.06.2006
 (30) 18.12.2004 DE 102004061042
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRENNEN VON POLYMERGEMISCHEN*
 • *METHOD AND DEVICE FOR THE SEPARATION OF POLYMER MIXTURES*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SEPARATION DE MELANGES POLYMERES*
 (71) ESA Patentverwertungsgesellschaft Sachsen-Anhalt GmbH, Breitscheidstrasse 51, 39114 Magdeburg, DE
 Hochschule Anhalt (FH), Bernburger Strasse 55, 06366 Köthen, DE
 (72) KÄRMER, Reinhard, 06231 Bad Dürrenberg, DE
 SCHULLA, Hans-Jürgen, 06406 Bernburg, DE
 (74) Fischer, Volker, Fritz-Reuter-Strasse 7, D-39108 Magdeburg, DE

B29C 33/00 → (51) **B29D 11/00**

B29C 33/10 → (51) **B29C 33/38**

B29C 33/30 → (51) **B29C 33/38**

(51) **B29C 33/38** (11) **1 830 991 A1***
B29C 33/10 **B29C 33/30**
B29C 70/44 **B29C 35/02**

- (25) En (26) En
 (21) 05823846.0 (22) 29.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2005/057211 29.12.2005
 (87) WO 2006/070013 2006/27 06.07.2006
 (30) 30.12.2004 ES 200403143
 (54) • *HYBRIDWERKZEUG ZUR AUSHÄRTUNG VON VERBUNDTEILEN*
 • *HYBRID TOOLING FOR THE CURING OF COMPOSITE PIECES*
 • *OUTILLAGE HYBRIDE POUR LE DURCISSEMENT DE PIECES COMPOSITES*
 (71) Airbus España, S.L., Avda. John Lennon, s/n, 28906 Getafe (Madrid), ES
 (72) GALIANA BLANCO, Jorge, Juan, E-28031 Madrid, ES
 GARCÍA GARCÍA, Aquilino, E-28017 Madrid, ES
 (74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

B29C 33/40 → (51) **B29D 11/00**

B29C 35/02 → (51) **B29C 33/38**

(51) **B29C 37/00** (11) **1 830 992 A1***
B29C 70/00 **F03D 1/06**

- (25) En (26) En
 (21) 05822927.9 (22) 22.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000816 22.12.2005
- (87) WO 2006/066593 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 DK 200401988
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FASERVERSTÄRKTEN TEILS FÜR EINE WINDENERGIEANLAGE*
 • *A METHOD OF MANUFACTURING A FIBRE-REINFORCED PART FOR A WIND POWER PLANT*
 • *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PARTIE RENFORCEE PAR DES FIBRES DESTINEE A UNE EOLIENNE*
 (71) LM GLASFIBER A/S, Rolles Moellevej 1, 6640 Lunderskov, DK
 (72) LIEBMANN, Axel, DK-7120 Vejle Ø, DK
 (74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S, Aaboulevarden 17, 8100 Aarhus C, DK

(51) **B29C 44/02** (11) **1 830 993 A1***
 (25) En (26) En

- (21) 05738297.0 (22) 21.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) KR 2005/001142 21.04.2005
 (87) WO 2006/070974 2006/27 06.07.2006
 (30) 31.12.2004 KR 20040117865
 (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DREI-DIMENSIONALEN VERNETZTEN SCHAUM FÜR SCHUH-OBERMATERIALIEN*
 • *A MANUFACTURING METHOD OF THREE-DIMENSIONAL CROSS-LINKED FOAM FOR UPPEERS OF SHOES*
 • *PROCEDE DE FABRICATION DE MOUSSE RETICULEE TRIDIMENSIONNELLE POUR TIGES DE CHAUSSURES*
 (71) Park, Jang Won, B-401, Baeksae Haeundae Villa (9/4) 1504-11 Jung-dong, Haeundae-gu, Busan 612-848, KR
 (72) Park, Jang Won, Haeundae-gu, Busan 612-848, KR
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

B29C 44/12 → (51) **G09F 3/04**

B29C 45/00 → (51) **A46B 11/00**

B29C 45/00 → (51) **B29D 11/00**

(51) **B29C 45/14** (11) **1 830 994 A1***
B60R 13/02

- (25) En (26) En
 (21) 05852784.7 (22) 02.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2005/043669 02.12.2005
 (87) WO 2006/060677 2006/23 08.06.2006
 (30) 03.12.2004 US 632997 P
 (54) • *FAHRZEUGVERKLEIDUNGSTEIL MIT INTEGRIERTEN NÄHTEN*
 • *VEHICLE TRIM PANEL WITH INTEGRATED STITCHING*
 • *PANNEAU DE GARNISSAGE POUR VEHICULE AVEC COUTURE INTEGREE*
 (71) Johnson Controls Technology Company, 913 E. 32nd St., Holland MI 49423, US
 (72) BOYER, Stan, P., Zeeland, MI 49464-1415, US
 (74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **B29C 45/16** (11) **1 830 995 A1***
F21V 7/22

(25) En (26) En
(21) 05826618.0 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/045653 19.12.2005
(87) WO 2006/068952 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 18638
(54) • HITZEBESTÄNDIGE KUNSTSTOFF-LAMPENTEILE UND FORMUNGSVERFAHREN
• HEAT RESISTANT PLASTIC LAMP COMPONENTS AND METHODS OF FORMING
• ELEMENTS DE LAMPE EN PLASTIQUE RESISTANT A LA CHALEUR ET PROCÉDES D'OBTENTION CORRESPONDANTS
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) WILSON, James, R., Pittsfield, Massachusetts 01201, US
ZUBER, Peter, Troy, Michigan 48085, US
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, GB-London WC2N 6LU, GB

(51) **B29C 45/33** (11) **1 830 996 A1***
(25) De (26) De
(21) 05850043.0 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/057066 21.12.2005
(87) WO 2006/067202 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 AT 93404 U
(54) • SPRITZGUSSFORM
• INJECTION MOLD
• MOULE DE MOULAGE PAR INJECTION
(71) Steiner, Gottfried, Ingenieurbüro für Kunststofftechnik Poststrasse 12, 8724 Spielberg, AT
(72) STEINER, Gottfried, A-8724 Spielberg, AT
EICHLER, Herbert, A-8427 Spielberg, AT
(74) Vinazzer, Edith, Schönburgstrasse 11/7, 1040 Wien, AT

B29C 47/02 → (51) **D07B 1/16**

B29C 47/06 → (51) **G09F 3/04**

(51) **B29C 49/64** (11) **1 830 997 A2***
B29C 49/78
(25) En (26) En
(21) 05852801.9 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/043688 05.12.2005
(87) WO 2006/060690 2006/23 08.06.2006
(88) 26.10.2006
(30) 03.12.2004 US 3679
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR WELLENLÄNGENSPEZIFISCHEN WÄRMESTRAHLUNG UND -BEHANDLUNG
• A METHOD AND SYSTEM FOR WAVELENGTH SPECIFIC THERMAL IRRADIATION AND TREATMENT
• PROCÉDE ET SYSTEME D'APPLICATION DE RAYONNEMENTS THERMIQUES ET DE TRAITEMENT THERMIQUE SPECIFIQUES DE LONGUEUR D'ONDE
(71) Pressco Technology, Inc., 29200 Aurora Road, Cleveland, Ohio 44139, US
(72) COCHRAN, Don, W., Novelty, Ohio 44072, US
CECH, Steven, D., Aurora, Ohio 44202, US
MORGAN, Noel, E., Jr., North Olmsted, Ohio 44070, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

B29C 49/78 → (51) **B29C 49/64**

B29C 51/00 → (51) **B32B 3/28**

B29C 55/02 → (51) **G09F 3/04**

B29C 55/04 → (51) **G02B 5/30**

B29C 55/18 → (51) **B32B 3/28**

B29C 59/02 → (51) **A61F 13/15**

B29C 59/04 → (51) **A61F 13/15**

B29C 70/00 → (51) **B29C 37/00**

(51) **B29C 70/08** (11) **1 830 998 A1***
B29C 70/44

(25) En (26) En
(21) 05850718.7 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/003897 28.12.2005
(87) WO 2006/070267 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 IT VI20040308
29.12.2004 IT VI20040309
(54) • VERFAHREN ZUM KOMBINIEREN EINES ERSTEN MATERIALS MIT EINEM VERBUNDMATERIAL ZUR HERSTELLUNG EINES HOHLKÖRPERS UND GEMÄSS DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTES BEHÄLTERELEMENT
• METHOD FOR COMBINING A FIRST MATERIAL WITH A COMPOSITE MATERIAL TO MANUFACTURE A HOLLOW BODY AND A CONTAINER ELEMENT MADE ACCORDING TO THIS METHOD
• PROCÉDE PERMETTANT DE COMBINER UN PREMIER MATERIAU AVEC UN MATERIAU COMPOSITE AFIN DE REALISER UN CORPS CREUX, ET CONTENANT REALISE SELON CE PROCÉDE
(71) Gonella, Giandomenico, Via Valles, 17, 36100 Vicenza, IT
(72) Gonella, Giandomenico, 36100 Vicenza, IT
(74) Terreran, Gabrio, et al, Contrada Porta Santa Lucia, 48, 36100 Vicenza, IT

B29C 70/22 → (51) **B32B 3/28**

(51) **B29C 70/38** (11) **1 830 999 A1***

(25) En (26) En
(21) 05823706.6 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/057213 29.12.2005
(87) WO 2006/070015 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 ES 200403147
(54) • VERFAHREN UND WERKZEUGE ZUR AUSKLEIDUNG VON FORMWERKZEUGEN FÜR GEKRÜMMTE TEILE
• PROCESS AND TOOLING FOR LINING MOLDS OF CURVED PIECES
• PROCÉDE ET OUTILLAGE POUR GARNIR DES MOULES DE PIECES INCURVEES
(71) Airbus España, S.L., Avda. John Lennon, s/n, 28906 Getafe (Madrid), ES
(72) LÓPEZ-CARRASCO PICADO, Jorge, E-28039 Madrid, ES
SANTORO ÁLVAREZ, Begoña, E-28109 Madrid, ES
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

B29C 70/44 → (51) **B29C 33/38**

B29C 70/44 → (51) **B29C 70/08**

B29C 70/78 → (51) **G09F 3/04**

(51) **B29D 11/00** (11) **1 831 000 A1***
B29C 45/00 **B29C 33/00**

(25) En (26) En
(21) 05822922.0 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/041545 14.11.2005
(87) WO 2006/073576 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 27406
(54) • OPTISCHE WERKZEUGANORDNUNG FÜR VERBESSERTE HERSTELLUNG DER RECHTEN ZYLINDERWAND UND DES LINSENRANDS
• OPTICAL TOOL ASSEMBLY FOR IMPROVED RCW AND LENS EDGE FORMATION
• ENSEMBLE D'OUTIL OPTIQUE POUR LA FORMATION AMELIOREE PAROI DE CYLINDRE DROIT ET DE BORD DE LENTILLE
(71) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, New York 14604-2701, US
(72) JONES, Thomas, G., Rochester, New York 14615, US
LAWTON, Bruce, E., Rochester, New York 14610, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B29D 11/00** (11) **1 831 001 A2***
B29C 45/00 **B29C 33/00**

(25) En (26) En
(21) 05823237.2 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/041550 14.11.2005
(87) WO 2006/073577 2006/28 13.07.2006
(88) 31.08.2006
(30) 30.12.2004 US 27380
(54) • OPTISCHE WERKZEUGANORDNUNG
• OPTICAL TOOL ASSEMBLY
• ENSEMBLE D'INSTRUMENT OPTIQUE
(71) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) LAWTON, Bruce, E., Rochester, NY 14610, US
JONES, Thomas, G., Rochester, NY 14615, US
MILLIKEN, Scott, L., Rochester, NY 14612, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B29D 11/00** (11) **1 831 002 A1***
B29C 45/00 **B29C 33/40**

(25) En (26) En
(21) 05823308.1 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/041538 14.11.2005
(87) WO 2006/073575 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 27381
(54) • KERNVERRIEGELUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR AUSRICHTUNG VON ASYMMETRISCHEN WERKZEUGEN
• CORE LOCKING ASSEMBLY AND METHOD FOR ORIENTATION OF ASYMMETRIC TOOLING
• ENSEMBLE DE VERROUILLAGE NOYAU ET PROCÉDE D'ORIENTATION D'OUTILLAGE ASYMETRIQUE

- (71) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
- (72) LAWTON, Bruce, E., Rochester, NY 14610, US
- BARROWS, Daniel, P., Rochester, NY 14620, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B29D 11/00 → (51) **G02B 5/124**

B29D 22/00 → (51) **B32B 27/08**

B29D 24/00 → (51) **B32B 3/28**

- (51) **B29D 30/00** (11) **1 831 003 A2***
B29D 30/20 **B29D 30/30**
- (25) En (26) En
- (21) 05851042.1 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000865 15.12.2005
- (87) WO 2006/065122 2006/25 22.06.2006
- (88) 11.01.2007
- (30) 15.12.2004 NL 1027749
- (54) • **MASCHINEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES AUF SICH SELBST GESCHLOSSENEN OBJEKTS**
• **MACHINES AND METHODS FOR MANUFACTURING OF AN OBJECT CLOSED ONTO ITSELF**
• **MACHINES ET PROCEDES POUR LA FABRICATION D'UN OBJET REFERME SUR LUI-MEME**
- (71) Advanced Rubber Technology BV, Marconistraat 26, 7575 AR Oldenzaal, NL
- (72) NIJHUIS, Erik, Gerardus, NL-7557 BT Hengelo, NL
- (74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW The Hague, NL

B29D 30/20 → (51) **B29D 30/00**

B29D 30/30 → (51) **B29D 30/00**

B29D 30/42 → (51) **B29D 30/44**

- (51) **B29D 30/44** (11) **1 831 004 A1***
B29D 30/42 **B29D 30/46**
- (25) En (26) En
- (21) 05825922.7 (22) 22.12.2005
- (84) DE FR GB IT NL SK
- (86) NL 2005/000882 22.12.2005
- (87) WO 2006/068474 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 NL 1027846
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM AUFNEHMEN, ANORDNEN UND PLATZIEREN VON BÄNDERN ODER STREIFEN AUS FLEXIBLEM MATERIAL**
• **DEVICE FOR PICKING UP, DISPLACING AND PLACING BANDS OR STRIPS OF FLEXIBLE MATERIAL**
• **DISPOSITIF DE SAISIE, DE DEPLACEMENT ET DE MISE EN PLACE DE BANDES OU DE RUBANS DE MATIERE SOUPLE**
- (71) VMI EPE HOLLAND B.V., Gelriaweg 16, NL-8161 RK Epe, NL
- (72) GUTKNECHT, Heinz, NL-8161 AT Epe, NL
- (74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW The Hague, NL

B29D 30/46 → (51) **B29D 30/44**

- (51) **B29D 31/515** (11) **1 831 005 A1***
- (25) Ko (26) En

- (21) 05764940.2 (22) 16.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/001099 16.04.2005
- (87) WO 2006/070973 2006/27 06.07.2006
- (30) 31.12.2004 KR 20040118122
- (54) • **VERNETZTER SCHAUMSTOFF MIT STOSSDÄMPFUNGSMITTEL FÜR EINLEGESOLEN VON SCHUHEN**
• **CROSS-LINKED FOAM HAVING A SHOCK-ABSORBING MEANS FOR AN INSOLE OF SHOES**
• **MOUSSE RETICULEE DOTEÉ D'UN MOYEN D'ABSORPTION DES CHOCS POUR UNE SEMELLE INTERIEURE DE CHAUSSURE**
- (71) Park, Jang Won, B-401, Baeksae Haeundae Villa (9/4) 1504-11 Jung-dong, Haeundae-gu, Busan 612-848, KR
- (72) Park, Jang Won, Haeundae-gu, Busan 612-848, KR
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

B30B 9/20 → (51) **D21C 9/18**

- (51) **B32B 1/00** (11) **1 831 006 A2***
B32B 1/02 **B32B 1/08**
- (25) En (26) En
- (21) 05754659.0 (22) 31.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK
- (86) US 2005/019062 31.05.2005
- (87) WO 2006/057668 2006/22 01.06.2006
- (88) 24.08.2006
- (30) 22.11.2004 US 994445
- (54) • **KUNSTSTOFFARTIKEL**
• **PLASTIC ARTICLE**
• **ARTICLE EN MATIERE PLASTIQUE**
- (71) PLASTIPAK PACKAGING, INC., 41605 Ann Arbor Road, Plymouth, MI 48170, US
- (72) KITZMILLER, Michael, Charles, Ft. Loramie, OH 45845, US
- (74) Weiss, Peter, Dr. Weiss, Brecht, Arat Zepelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

- (51) **B32B 1/00** (11) **1 831 007 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05816545.7 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001912 14.12.2005
- (87) WO 2006/068585 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 SE 0403182
- (54) • **VERPACKUNGSLAMINAT, VERFAHREN IN VERBINDUNG MIT DESSEN HERSTELLUNG UND VERPACKUNGSBEHÄLTER**
• **A PACKAGING LAMINATE, A METHOD IN CONNECTION WITH THE PRODUCTION OF IT, AND A PACKAGING CONTAINER**
• **STRATIFIE D'EMBALLAGE, SON PROCEDE DE FABRICATION ET CONTENANT D'EMBALLAGE**
- (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) PETERSEN, Kerstin, S-244 41 Kävlinge, SE
- CHIQUET, André, CH-1752 Villars-sur-Glâne, CH
- ZUPPIGER, Monika, CH-1018 Lausanne, CH
- OLSSON, Hakan, S-234 42 Lomma, SE
- (74) Sundell, Hakan Oskar Anders, AB Tetra Pak Ruben Rausing's gata, 221 86 Lund, SE

B32B 1/02 → (51) **B32B 1/00**

B32B 1/08 → (51) **B32B 1/00**

- (51) **B32B 3/00** (11) **1 831 008 A2***
B44F 1/06 **B44C 5/08**
- (25) En (26) En
- (21) 05822674.7 (22) 25.10.2005
- (84) DE FR GB GR IT TR
- (86) US 2005/038631 25.10.2005
- (87) WO 2006/073540 2006/28 13.07.2006
- (88) 02.11.2006
- (30) 30.12.2004 US 25850
- (54) • **LEICHTE, FASERVERSTÄRKTE ZEMENT-PLATTEN**
• **LIGHTWEIGHT, FIBER-REINFORCED CEMENTITIOUS PANELS**
• **PANNEAUX DE CIMENT LEGERS RENFORCES PAR DES FIBRES**
- (71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY, 550 West Adams Street, Chicago, IL 60661-3637, US
- (72) DUBEY, Ashish, Grayslake, IL 60030, US
- (74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk 90 Long Acre, London, WC2E 9RA, GB

- (51) **B32B 3/28** (11) **1 831 009 A1***
B29C 51/00 **B29C 70/22**
B29D 24/00 **E04C 2/32**
- (25) De (26) De
- (21) 05824387.4 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013800 21.12.2005
- (87) WO 2006/069707 2006/27 06.07.2006
- (30) 23.12.2004 DE 102004062264
- (54) • **BAUELEMENT, INSBESONDERE ZUR WANDVERKLEIDUNG, UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**
• **BUILDING PANEL IN PARTICULAR FOR WALL COVERING AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
• **ELEMENT DE CONSTRUCTION, NOTAMMENT POUR REVETEMENT MURAL, ET SON PROCEDE DE PRODUCTION**
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) UHLIG, Christoph Fraunhofer Institut, Kantstrasse 55 14513 Teltow, DE
- BAUER, Monika c/o Fraunhofer Institut Für, Kantstrasse 55 14513 Teltow, DE
- (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

- (51) **B32B 3/28** (11) **1 831 010 A1***
B32B 27/08 **B29C 55/18**
A61F 13/15 **B32B 27/12**
D04H 13/00
- (25) En (26) En
- (21) 05855721.6 (22) 28.12.2005
- (84) DE GB
- (86) US 2005/047208 28.12.2005
- (87) WO 2006/073975 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 US 26227
- (54) • **ERWEITER- UND STRECKBARE LAMINATE MIT VERGLEICHSWEISE NIEDRIGER MASCHINENQUERRICHTUNGSSPANNUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **EXTENSIBLE AND STRETCH LAMINATES WITH COMPARABLY LOW CROSS-MACHINE DIRECTION TENSION AND METHODS OF MAKING SAME**
• **STRATIFIES EXTENSIBLES ET ETIRABLES AVEC UNE TENSION TRANSVERSALE COMPARATIVEMENT FAIBLE ET PROCÉDES DE FABRICATION IDOINE**

- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) SHELLEY, Lindsay, C., Atlanta, Georgia 30346, US
- BROCK, Thomas, Draper, Utah 84020, US
- JORDAN, Joy, Francine, Marietta, Georgia 30062, US
- RICHARD, Renette, Atlanta, Georgia 30341, US
- SANDERS, Christian, Decatur, Georgia 30033, US
- KEPNER, Eric, Scott, Alpharetta, Georgia 30004, US
- MARTIN, Jared, Lockwood, Cumming, Georgia 30041, US
- NG, Wing-Chak, Suwanee, Georgia 30024, US
- (74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B32B 5/02 (11) **1 831 011 A2***
B32B 5/08 **D04H 13/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05852999.1 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043962 06.12.2005
- (87) WO 2006/071463 2006/27 06.07.2006
- (88) 14.09.2006
- (30) 29.12.2004 US 25147
- (54) • EIN LUFTLEGUNGSVERFAHREN UND NASSGLAS VERWENDENDEN SANDWICH-VERBUNDMATERIAL
- SANDWICH COMPOSITE MATERIAL USING AN AIR-LAID PROCESS AND WET GLASS
- MATERIAU SANDWICH COMPOSITE FABRIQUE PAR VOIE AEROLIQUE ET AVEC DES FIBRES DE VERRE HUMIDES
- (71) Owens-Corning Fiberglass Technology II, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43659, US
- (72) BLINKHORN, Arthur, Novi, MI 48374, US
- CHENEY, Terry, Northville, MI 48167, US
- HAQUE, Enamul, Fenton, MI 48430, US
- (74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B32B 5/08 → (51) **B32B 5/02**

B32B 7/12 → (51) **C08G 18/02**

B32B 9/00 → (51) **A61K 8/00**

B32B 15/06 → (51) **A61L 27/18**

- (51) **B32B 17/02** (11) **1 831 012 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05856970.8 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/041764 17.11.2005
- (87) WO 2006/083348 2006/32 10.08.2006
- (88) 16.11.2006
- (30) 24.11.2004 US 631215 P
- 04.02.2005 US 650360 P
- (54) • LAMINIERTER POLYISOCYANURAT-SCHAUMSTRUKTUR MIT VERBESSERTEM ASTM-E-84-FLAMMENVERBREITUNGSINDEX UND RAUCHENTWICKELTEM INDEX
- LAMINATED POLYISOCYANURATE FOAM STRUCTURE WITH IMPROVED ASTM E-84 FLAME SPREAD INDEX AND SMOKE DEVELOPED INDEX

• STRUCTURE DE MOUSSE POLYISOCYANURATE STRATIFIEE A INDICE DE PROPAGATION DE LA FLAMME ASTM E-84 ET A INDICE D'EMISSION DE FUMEE AMELIORES

- (71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US
- (72) MCGEE, Robert, L., Midland, Michigan 48642, US
- SHENOY, Anil, G., Midland, Michigan 48640, US
- RASCO, Melvin, L., Lake Jackson, Texas 77566, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener, Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **B32B 17/06** (11) **1 831 013 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05848837.0 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043946 06.12.2005
- (87) WO 2006/062903 2006/24 15.06.2006
- (30) 06.12.2004 US 4225
- (54) • BESCHICHTETER ARTIKEL MIT WÄRMESCHUTZBESCHICHTUNG MIT ZIRCONIUM-SILICIUM-OXYNITRID UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- COATED ARTICLE WITH LOW-E COATING INCLUDING ZIRCONIUM SILICON OXYNITRIDE AND METHODS OF MAKING SAME
- ARTICLE POUR VU D'UN REVETEMENT A FAIBLE EMISSIVITE COMPRENANT DE L'OXYNITRURE DE ZIRCONIUM SILICIUM ET PROCÉDES DE FABRICATION DE CET ARTICLE
- (71) Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre et la Céramique S.A., Zone Industrielle Wolser, 3452 Dudelange, LU
- Guardian, Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
- (72) CHONLAMAITRI, Ratchkaneekorn, Ypsilanti, MI 48197-3094, US
- DIETRICH, Anton, Fontnas CH-9476, CH
- DISTELDORF, Bernd, Mettlach 66693, DE
- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

B32B 17/06 → (51) **C03C 17/36**

(51) **B32B 17/10** (11) **1 831 014 A1***
G01N 3/14

- (25) De (26) De
- (21) 05813429.7 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056136 22.11.2005
- (87) WO 2006/056568 2006/22 01.06.2006
- (30) 23.11.2004 DE 102004000053
- (54) • VERBUNDVERGLASUNGEN MIT HOHER ENERGIEAUFNAHME UND HIERFÜR GEEIGNETE ZWISCHENSCHICHTFOLIEN
- COMPOSITE GLAZING WITH AN INCREASED ENERGY ABSORPTION AND FILM INTERLAYERS THAT ARE SUITABLE FOR SAID GLAZING
- VITRAGES FEUILLETES A ABSORPTION ELEVEE D'ENERGIE ET FEUILLES INTERCALAIRES POUR DE TELS VITRAGES
- (71) Kuraray Europe GmbH, Brüningstrasse 50, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (72) KELLER, Uwe, 53177 Bonn, DE
- LONDSCHIEN, Martin, 53840 Troisdorf, DE

- (74) Kisters, Michael Marcus, Kuraray Europe GmbH Patents and Trademarks Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE

(51) **B32B 27/00** (11) **1 831 015 A1***
A41D 27/06 **A41D 31/02**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05824591.1 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/003057 06.12.2005
- (87) WO 2006/061510 2006/24 15.06.2006
- (30) 09.12.2004 FR 0413141
- (54) • AUF SEINEN BEIDEN SEITEN MIT EINEM KOMBINATIONSSUBSTRAT ÜBERZOGENER TEXTILKOMPLEX
- TEXTILE COMPLEX COMPRISING A COMBINING SUBSTRATE COATED ON ITS TWO SIDES
- COMPLEXE TEXTILE COMPRENANT UN SUBSTRAT D'ASSOCIATION ENDUIT SUR SES DEUX FACES
- (71) LAINIERE DE PICARDIE BC, Buire Courcelles BP 20089, 80202 Péronne Cédex, FR
- (72) LEFEBRE, Jean, c/o LAINIERE DE PICARDIE BC, F-80202 PERONNE CEDEX, FR
- FESTINO, Vincent, c/o LAINIERE DE PICARDIE BC, F-80202 PERONNE CEDEX, FR
- (74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Soleillet, F-75020 Paris, FR

(51) **B32B 27/08** (11) **1 831 016 A2***
B32B 27/32 **B65D 65/00**
B29D 22/00

- (25) En (26) En
- (21) 05854852.0 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046205 20.12.2005
- (87) WO 2006/073812 2006/28 13.07.2006
- (88) 14.12.2006
- (30) 30.12.2004 US 26848
- (54) • COEXTRUDIERTER FOLIENSTRUKTUREN AUS EINEM SCHLAGZÄHEN POLYPROPYLEN-COPOLYMER MIT ANDEREN POLYMEREN
- CO-EXTRUDED FILM STRUCTURES OF POLYPROPYLENE IMPACT COPOLYMER WITH OTHER POLYMERS
- STRUCTURES PELLICULAIRES CO-EXTRUDEES DE COPOLYMERES MODIFIEES CHOC DE POLYPROPYLENE AVEC D'AUTRES POLYMERES
- (71) FINA TECHNOLOGY, INC., P.O. Box 674412, Houston, Texas 77267-4412, US
- (72) BARRE, Vincent, Henri, Jacksonville, Florida 32246-1894, US
- AGUIRRE, Juan, Jose, League City, Texas 77573, US
- (74) Leyder, Francis, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Département Brevets Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

B32B 27/08 → (51) **B32B 3/28**

B32B 27/08 → (51) **B32B 27/34**

B32B 27/10 → (51) **C02F 3/10**

B32B 27/12 → (51) **B32B 3/28**

(51) **B32B 27/32** (11) **1 831 017 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05818509.1 (22) 09.11.2005
- (84) DE GB
- (86) US 2005/040840 09.11.2005
- (87) WO 2006/073557 2006/28 13.07.2006

- (30) 30.12.2004 US 640801 P
22.02.2005 US 62776
- (54) • MEHRLAGIGE FOLIENSTRUKTUR MIT HÖHERER VERARBEITBARKEIT
• MULTILAYER FILM STRUCTURE WITH HIGHER PROCESSABILITY
• STRUCTURE DE FILM MULTICOUCHE AVEC UNE MEILLEURE APTITUDE AU TRAITEMENT
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) POTNIS, Prasad, Shrikrishna, Duluth, Georgia 30097, US
MACE, Tamara, Lee, Marietta, Georgia 30068, US
FLOOD, John, Edmond, Cypress, Texas 77429, US
- (74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B32B 27/32** (11) **1 831 018 A1***
C08J 5/18
- (25) En (26) En
(21) 05855511.1 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046964 22.12.2005
- (87) WO 2006/071826 2006/27 06.07.2006
- (30) 23.12.2004 US 638490 P
- (54) • WÄRMESCHRUMPFENDE SCHICHTEN UND DARIN EINGEKAPSELTE ARTIKEL
• HEAT SHRINK FILMS AND ARTICLES ENCAPSULATED THEREIN
• FILMS THERMOTRTRACTABLES ET ARTICLES ENCAPSULE DANS LESDITS FILMS
- (71) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US
- (72) BLACKWELL, Christopher J., Solon, Ohio 44139, US
HENDERSON, Kevin O., Willoughby Hills, Ohio 44094, US
KAUL, Payal, Beachwood, Ohio 44122, US
- (74) Brouwer, Hendrik Rogier, et al, Patentwerk B. V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

B32B 27/32 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/32 → (51) **B32B 27/34**

B32B 27/32 → (51) **G09F 3/04**

- (51) **B32B 27/34** (11) **1 831 019 A1***
B32B 27/08 **B32B 27/32**
- (25) En (26) En
(21) 05808046.6 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056158 22.11.2005
- (87) WO 2006/056574 2006/22 01.06.2006
- (30) 24.11.2004 US 630205 P
22.08.2005 EP 05107690
- (54) • MEHRLAGIGE POLYMERSTRUKTUR
• MULTILAYER POLYMER STRUCTURE
• STRUCTURE POLYMERE MULTICOUCHE
- (71) Solvay Advanced Polymers, L.L.C., 4500 McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-3914, US
- (72) BUSHELMAN, Corinne, CUMMING, GA 30040, US
DOTY, James, K., ALPHARETTA, GA 30022, US
- DE CANNIERE, Jean, B-1180 BRUSSELS, BE
DEHENNAU, Claude, B-1410 WATERLOO, BE

- COLLARD, Marie-Paule, B-1800 VIL-VOORDE, BE
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay (Société Anonyme) Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

- (51) **B32B 27/36** (11) **1 831 020 A2***
B05D 3/02 **B32B 27/40**
- (25) En (26) En
(21) 05854756.3 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/046095 21.12.2005
- (87) WO 2006/069047 2006/26 29.06.2006
- (88) 31.05.2007
- (30) 21.12.2004 US 637693 P
- (54) • WÄRMEHÄRTBARE IN-LINE-BESCHICHTUNG MIT PROXIDHÄRTER
• IN-LINE THERMALLY CURABLE COATING WITH PEROXIDE CURING AGENT
• REVETEMENT THERMODURCISSABLE EN LIGNE COMPRENANT UN AGENT DE DURCISSEMENT AU PEROXYDE
- (71) Mitsubishi Polyester Film, Inc., 2001 Hood Road, Greer SC 29652, US
- (72) GUST, Stephen, J., Greenville, SC 29615, US
WESTERMEIER, Jan, C., Taylors, SC 29687, US
- (74) Schweitzer, Klaus, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

B32B 27/40 → (51) **B32B 27/36**

B32B 33/00 → (51) **A61K 8/00**

B32B 37/02 → (51) **A61K 8/00**

B32B 37/06 → (51) **A61K 8/00**

B32B 37/12 → (51) **A61K 8/00**

- (51) **B41C 1/10** (11) **1 831 021 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05806402.3 (22) 12.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/036243 12.10.2005
- (87) WO 2006/044267 2006/34 27.04.2006
- (88) 24.08.2006
- (30) 12.10.2004 US 617695 P
- (54) • LITHOGRAPHISCHE DRUCKGLIEDER FÜR TINTENSTRAHLABILDUNG UND HERSTELLUNGS- UND ABBILDUNGSVERFAHREN DAFÜR
• INKJET-IMAGEABLE LITHOGRAPHIC PRINTING MEMBERS AND METHODS OF PREPARING AND IMAGING THEM
• ELEMENTS D'IMPRESSION LITHOGRAPHIQUE PERMETTANT D'OBTENIR DES IMAGES PAR JET D'ENCRE ET LEURS PROCÉDES DE PREPARATION ET D'IMAGERIE
- (71) PRESSTEK, INC., 55, Executive Drive, Hudson, New Hampshire 03051, US
- (72) LANGLAIS, Eugene, L. II, Amherst, NH 03031, US
DEUTSCH, Albert, S., Somers, NY 10589, US
- (74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

B41F 23/04 → (51) **B41F 33/00**

- (51) **B41F 33/00** (11) **1 831 022 A2***
B41F 23/04
- (25) En (26) En
(21) 05838185.6 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/001338 12.12.2005
- (87) WO 2006/064496 2006/25 22.06.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 14.12.2004 US 635444 P
05.04.2005 US 668096 P
- (54) • MITTEL UND VERFAHREN ZUM DRUCKEN AUF EIN STÜCK SEIFE
• MEANS AND METHOD OF PRINTING UPON A SOAP BAR
• MOYENS ET PROCÉDE D'IMPRESSION SUR UN PAIN DE SAVON
- (71) Photo Print Soap Ltd, Lemerchav St. 10, 47216 Ramat Hasharon, IL
- (72) ICHT, Samuel, 47216 Ramat-hasharon, IL
MAAYAN, Sharon, 99830 Mobile Post Haela, IL
- (74) Weydert, Robert, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

B41J 2/145 → (51) **B41J 2/175**

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 831 023 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05803489.3 (22) 10.11.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/012077 10.11.2005
- (87) WO 2006/050960 2006/20 18.05.2006
- (30) 13.11.2004 GB 0425079
- (54) • WERKZEUG ZUR UNTERSTÜTZUNG DES ENTFERNENS EINES ZUR ZUFÜHRUNG VON FLUID ZUM DRUCKER VERWENDETEN BEHÄLTERS AUS EINEM TINTENSTRAHLDRUCKER
• A TOOL FOR ASSISTING THE REMOVAL FROM AN INK JET PRINTER OF A CONTAINER USED TO SUPPLY FLUID TO THE PRINTER
• OUTIL PERMETTANT DE RETIRER D'UNE IMPRIMANTE A JET D'ENCRE UN CONTENEUR SERVANT A ALIMENTER CETTE DERNIERE EN FLUIDE
- (71) Videojet Technologies Inc., 1500 Mittel Boulevard, Wood Dale, Illinois 60191-1073, US
- (72) FOST, Ian Michael, Manea, Cambridgeshire PE15 0HB, GB
- (74) McGowan, Nigel George, Intellectual Property Dept. Corporate Shared Services Siemens plc The Lodge, Roke Manor Old Salisbury Lane, Romsey, Hampshire SO51 0ZN, GB

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 831 024 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05816534.1 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023193 12.12.2005
- (87) WO 2006/064926 2006/25 22.06.2006
- (30) 12.05.2005 JP 2004359551
12.05.2005 JP 2005140436
12.05.2005 JP 2005140435
12.05.2005 JP 2005140433
12.05.2005 JP 2005140434
14.11.2005 JP 2005329050
- (54) • BEHÄLTER MIT FLÜSSIGKEITSERFASUNGSFUNKTION
• CONTAINER HAVING LIQUID DETECTING FUNCTION

- *CONTENANT EQUIPE D'UN MOYEN DE DETECTION DE LIQUIDE*
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) ZHANG, Junhua, Nagano 392-8502, JP
KATAKURA, Takahiro, Nagano 392-8502, JP
KATSUMURA, Takayoshi, Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 831 025 A1***
(25) En (26) En
(21) 05826425.0 (22) 15.12.2005

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

(86) EP 2005/056809 15.12.2005
(87) WO 2006/064036 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 EP 04106662
04.03.2005 US 648020 P

- (54) • *TINTENZIRKULATIONSSYSTEM FÜR DAS TINTENSTRAHLDRUCKEN*
- *INK CIRCULATION SYSTEM FOR INKJET PRINTING*
- *SYSTEME DE CIRCULATION D'ENCRE POUR IMPRESSION A JET D'ENCRE*

(71) AGFA GRAPHICS NV, Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE

(72) WOUTERS, Paul, AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsels, BE

VERHOEST, Bart, AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsels, BE

VAN DE WYNCKEL, Werner, AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsels, BE

JANSSENS, Robert, AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsels, BE

KEMPENEERS, Erwin, AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsels, BE

(74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 831 026 A1***
B41J 2/145

(25) En (26) En
(21) 05854598.9 (22) 16.12.2005

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

(86) US 2005/045919 16.12.2005
(87) WO 2006/066201 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 US 637254 P
13.07.2005 US 699134 P

- (54) • *TROPENAUSSSTOSSMODUL FÜR DEN EINMALIGEN GEBRAUCH*
- *SINGLE-USE DROPLET EJECTION MODULE*
- *MODULE D'EJECTION DE GOUTTELETTES A USAGE UNIQUE*

(71) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US

(72) BIBL, Andreas, Los Altos, California 94024, US

HIGGINSON, John, A., Santa Clara, California 95051, US

VON ESSEN, Kevin, San Jose, California 95118, US

XU, Antai, San Jose, California 95148, US

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **B41J 2/325** (11) **1 831 027 A1***

(25) En (26) En
(21) 05854947.8 (22) 20.12.2005

(84) DE FR GB
(86) US 2005/046310 20.12.2005

(87) WO 2006/069134 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 21249

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REDUZIERUNG DER DRUCKZEIT*

• *METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING PRINT TIME*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE REDUIRE LE TEMPS D'IMPRESSION*

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US

(72) MINDLER, Robert F., Churchville, New York 14428, US

(74) Lee, Brenda, Kodak Limited Patent Department Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

B41J 3/407 → (51) **G11B 7/007**

B41J 5/10 → (51) **G06F 3/023**

B41M 1/02 → (51) **G02B 1/11**

B41M 1/04 → (51) **G02B 1/11**

B41M 3/00 → (51) **G02B 1/11**

(51) **B41M 5/26** (11) **1 831 028 A1***
(25) En (26) En

(21) 05824465.8 (22) 27.12.2005

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

(86) JP 2005/024255 27.12.2005
(87) WO 2006/070931 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004378973
16.03.2005 JP 2005075552

- (54) • *OPTISCHES INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND OPTISCHES INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSVERFAHREN*
- *OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM AND OPTICAL INFORMATION RECORDING METHOD*
- *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS OPTIQUE ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS OPRIQUE*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP

(72) WATANABE, Tetsuya Fujifilm Corporation, Kanagawa, JP

TAKAHASHI, Keita Fujifilm Corporation, Kanagawa, JP

KATAYAMA, Kazutoshi, Odawara-shi Kanagawa, JP

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

(51) **B41N 1/08** (11) **1 831 029 A1***
(25) En (26) En

(21) 05822620.0 (22) 15.12.2005

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

(86) EP 2005/013672 15.12.2005
(87) WO 2006/066851 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 EP 04078489

- (54) • *WIEDERVERWENDBARE OFFSETDRUCKPLATTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
- *RE-USABLE OFFSET PRINTING SHEET AND METHOD FOR PRODUCING SUCH A PRINTING SHEET*
- *PLAQUE D'IMPRESSION OFFSET RÉUTILISABLE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*

(71) Hille & Müller GmbH & Co., Am Trippelsberg 48, 40589 Düsseldorf, DE

(72) BOEHMER, Peter, Arthur, 54313 Zemmer/Rodt, DE

JUNKERS, Dieter, 54298 Aach, DE

(74) Franzen, Peter, Heidelberger Druckmaschinen AG Intellectual Property Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

(51) **B42D 15/00** (11) **1 831 030 A2***
(25) De (26) De

(21) 05819518.1 (22) 07.12.2005

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

(86) EP 2005/013121 07.12.2005
(87) WO 2006/066732 2006/26 29.06.2006
(88) 12.10.2006

(30) 15.12.2004 DE 102004060673

(54) • *STEREOGITTERBILD UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*

• *STEREOSCOPIC GRID IMAGE AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*

• *IMAGE RETICULAIRE STEREOSCOPIQUE ET PROCEDE PERMETTANT DE LA PRODUIRE*

(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) KAULE, Wittich, 82275 Emmering, DE

DICHTL, Marius, 81371 München, DE

B42D 15/00 → (51) **G02B 5/18**

(51) **B42D 15/10** (11) **1 831 031 A2***
(25) De (26) De

(21) 05825516.7 (22) 22.12.2005

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

(86) EP 2005/013833 22.12.2005
(87) WO 2006/069723 2006/27 06.07.2006
(88) 24.08.2006

(30) 23.12.2004 DE 102004063376

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN EINES MEHRKANALIGEN BEUGUNGSBILDES*

• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A MULTI-CHANNEL DIFFRACTION PATTERN*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UNE IMAGE DE DIFFRACTION MULTICANAL*

(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) MAURER, Thomas, 80639 München, DE

B42D 15/10 → (51) **C08J 5/18**

B42D 15/10 → (51) **G06K 19/077**

(51) **B42F 9/00** (11) **1 831 032 A1***
G11B 33/04

(25) En (26) En
(21) 05858502.7 (22) 27.05.2005

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

(86) GB 2005/002111 27.05.2005
(87) WO 2007/071887 2007/26 28.06.2007
(30) 29.05.2004 GB 0412116

(54) • *ARTIKEL ZUM HALTEN EINES OBJEKTS*

• *ARTICLE FOR HOLDING AN OBJECT*

• *ARTICLE POUR TENIR UN OBJET*

(71) Dubois Limited, Amaray House, Arkwright Road, Corby, Northants NN17 5AE, GB

(72) HEIN, John, Leeds LS29 6EX, GB

FARRAR, Peter, Antony, Leeds LS29 6EX, GB

(74) Unwin, Stephen Geoffrey, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

B44C 5/00 → (51) **A46B 11/00**

B44C 5/08	→ (51)	B32B 3/00
B44D 3/06	→ (51)	B01F 13/10
B44D 3/38	→ (51)	B65H 75/40
B44F 1/06	→ (51)	B32B 3/00
(51) B60B 17/00	(11) 1 831 033 A1*	
(25) De	(26) De	
(21) 05809368.3	(22) 19.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2005/012403	19.11.2005	
(87) WO 2006/072278	2006/28 13.07.2006	
(30) 22.12.2004 DE 102004061652		
(54) • GUMMIGEFEDERTES SCHIENENRAD • RUBBER-SPRUNG RAIL WHEEL • ROUE SUR RAIL A AMORTISSEMENT ELASTIQUE		
(71) ContiTech Luftfedersysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE		
(72) GEDENK, Volker, 30966 Hemmingen, DE		
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE		
(51) B60C 11/00	(11) 1 831 034 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 05823600.1	(22) 27.12.2005	
(84) DE ES FR GB IT		
(86) EP 2005/057187	27.12.2005	
(87) WO 2006/069999	2006/27 06.07.2006	
(30) 28.12.2004 IT T020040908		
(54) • REIFEN FÜR LANDWIRTSCHAFTLICHE FAHRZEUGE • FARM VEHICLE TYRE • PNEU POUR VEHICULE AGRICOLE		
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP		
(72) TEDESCO, Adriano, BRIDGESTONE TECH. CTR. EUR. SpA, I-00129 Roma, IT		
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT		
(51) B60C 15/024	(11) 1 831 035 A1*	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 05850039.8	(22) 06.12.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2005/056515	06.12.2005	
(87) WO 2006/069896	2006/27 06.07.2006	
(30) 24.12.2004 FR 0413957		
(54) • ERLEICHTERTE REIFENWULSTMONTAGE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCH EINER WULST • TYRE BEAD FACILITATING MOUNTING AND METHOD FOR MAKING SUCH A BEAD • BOURRELET DE PNEUMATIQUE FACILITANT LE MONTAGE ET METHODE DE CONSTRUCTION D'UN TEL BOURRELET		
(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH		
(72) CAGNEAUX, Guy, F-63160 Egliseneuve-pres-billom, FR		
JANIN, Nicolas, 63200 Riom, FR		
(74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR		
(51) B60C 29/02	(11) 1 831 036 A1*	
F16J 15/02		
(25) De	(26) De	

(21) 05850365.7	(22) 28.12.2005	
(84) DE ES FR IT		
(86) EP 2005/014083	28.12.2005	
(87) WO 2006/072437	2006/28 13.07.2006	
(30) 30.12.2004 DE 202004020121 U		
(54) • REIFENVENTIL UND FORMDICHTUNG FÜR EIN REIFENVENTIL • TIRE VALVE AND MOLDING SEAL FOR A TIRE VALVE • VALVE DE PNEU, ET GARNITURE D'ETANCHEITE MOULEE POUR VALVE DE PNEU		
(71) Alligator Ventilfabrik GmbH, Alleenstrasse 1, D-89537 Giengen, DE		
(72) PALAORO, Renato, 89518 Heidenheim, DE		
(74) Behrmann, Niels, et al, Hiebsch Behrmann Nüsse Heinrich-Weber-Platz 1, 78224 Singen, DE		
(51) B60G 7/00	(11) 1 831 037 A1*	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 05817421.0	(22) 16.12.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2005/056842	16.12.2005	
(87) WO 2006/067087	2006/26 29.06.2006	
(30) 22.12.2004 FR 0413787		
(54) • GEFEDERTE ACHSE FÜR EIN FAHRZEUG • SUSPENDED AXLE FOR A VEHICLE • ESSIEU SUSPENDU POUR VEHICULE		
(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU		
(72) AUBAREDE, Francis, F-63200 Pontgibaud, FR		
GUIMARD, Bruno, F-63400 Chamalières, FR		
(74) Lasson, Cédric Y. M., M. F. P. Michelin 23, place des Carmes Dechaux SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR		
B60G 7/00	→ (51)	B60G 11/64
B60G 9/00	→ (51)	B60G 11/64
B60G 11/28	→ (51)	B60G 11/64
(51) B60G 11/64	(11) 1 831 038 A1*	
B60G 9/00	B60G 21/05	
B60G 7/00	B60G 11/28	
(25) En	(26) En	
(21) 04806540.3	(22) 21.12.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) IB 2004/004381	21.12.2004	
(87) WO 2006/067551	2006/26 29.06.2006	
(54) • AUFHÄNGUNG FÜR EIN FAHRZEUG • SUSPENSION FOR A VEHICLE • SUSPENSION POUR UN VEHICULE		
(71) RENAULT TRUCKS, 99 route de Lyon, 69800 St Priest, FR		
(72) BRUN, Stéphane, F-69003 Lyon, FR		
(74) Putet, Gilles, Volvo Technology / Corporate Patents TER E80 1 10 Renault Trucks 99 Route de Lyon, 69802 Saint Priest Cedex, FR		
(51) B60G 17/015	(11) 1 831 039 A2*	
B60G 21/055	B60G 21/10	
(25) De	(26) De	
(21) 05811243.4	(22) 01.12.2005	
(84) DE FR GB IT		
(86) EP 2005/012842	01.12.2005	
(87) WO 2006/058747	2006/23 08.06.2006	
(88) 12.10.2006		
(30) 03.12.2004 DE 102004058441		

(54) • AKTIVES FAHRWERKSTABILISIERUNGSSYSTEM • ACTIVE CHASSIS STABILIZATION SYSTEM • SYSTEME DE STABILISATION ACTIF		
(71) TRW Automotive GmbH, Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE		
(72) KESSELGRUBER, Dirk, 40549 Düsseldorf, DE		
HUNNICUTT, Harry, A., Ann Arbor, MI 48105, US		
(74) Sties, Jochen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE		
B60G 17/052	→ (51)	F16F 9/02
B60G 17/052	→ (51)	F16F 9/05
B60G 21/05	→ (51)	B60G 11/64
B60G 21/055	→ (51)	B60G 17/015
B60G 21/10	→ (51)	B60G 17/015
(51) B60H 1/00	(11) 1 831 040 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 05850764.1	(22) 21.12.2005	
(84) DE FR		
(86) IB 2005/004038	21.12.2005	
(87) WO 2006/070287	2006/27 06.07.2006	
(30) 27.12.2004 JP 2004377362		
(54) • FAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DESSELBEN • VEHICLE AND METHOD FOR CONTROLLING SAME • VEHICULE ET PROCEDE DE COMMANDE DE CELUI-CI		
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP		
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-chi, Aichi-pref, 448-8661, JP		
(72) ISHIDA, Minoru, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP		
JINNO, Kunihiko, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP		
HONDA, Keita Denso Corporation, Kariya-city, Aichi-pref 448-8661, JP		
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB		
(51) B60H 1/34	(11) 1 831 041 A1*	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 04816588.0	(22) 21.12.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) FR 2004/050741	21.12.2004	
(87) WO 2006/067284	2006/26 29.06.2006	
(54) • VORRICHTUNG ZUM TEILWEISEN SCHLIESSEN DES ENDES EINES HEISSLUFTBLASROHRS • DEVICE FOR PARTIALLY CLOSING THE END OF A HOT AIR BLOW CONDUIT • DISPOSITIF D'OBTURATION PARTIELLE DE L'EXTREMITE D'UNE CONDUITE DE SOUFFLAGE D'AIR CHAUD		
(71) RENAULT TRUCKS, 99 route de Lyon, 69800 St Priest, FR		
(72) GUIOT, Eric, F-69100 VILLEURBANNE, FR		
(74) Putet, Gilles, Volvo Technology / Corporate Patents TER E80 1 10 Renault Trucks 99 Route de Lyon, 69802 Saint Priest Cedex, FR		
B60J 7/14	→ (51)	B60J 7/20
(51) B60J 7/20	(11) 1 831 042 A1*	
(25) De	(26) De	
(21) 05817205.7	(22) 29.11.2005	

- (84) AT DE FR IT
(86) DE 2005/002147 29.11.2005
(87) WO 2006/066526 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061828
(54) • **KRAFTFAHRZEUG MIT EINEM BEWEGLICHEN DECKELTEIL DER KAROSSERIE**
• **MOTOR VEHICLE COMPRISING A DISPLACEABLE COVER PART OF THE VEHICLE BODY**
• **VEHICULE AUTOMOBILE POURVU D'UNE PARTIE DE CARROSSERIE MOBILE FAISANT OFFICE D'ELEMENT DE RECouvreMENT**
(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
(72) SELLE, Heinrich, 32549 Bad Oeynhausen, DE

(51) **B60J 7/20** (11) **1 831 043 A1***
B60J 7/14

- (25) De (26) De
(21) 05848211.8 (22) 03.12.2005
(84) AT DE FR IT PL
(86) DE 2005/002187 03.12.2005
(87) WO 2006/066537 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061775
(54) • **CABRIOLET-FAHRZEUG MIT EINER BEWEGLICHEN HUTABLAGE**
• **CABRIOLET VEHICLE HAVING A MOVABLE REAR-WINDOW SHELF**
• **CABRIOLET EQUIPE D'UNE PLAGE ARRIERE MOBILE**
(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
(72) BROCKHOFF, Franz-Ulrich, 49565 Bramsche, DE

(51) **B60J 7/22** (11) **1 831 044 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05825912.8 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/002231 12.12.2005
(87) WO 2006/069556 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 DE 102004063799
(54) • **WINDABWEISERANORDNUNG FÜR EIN FAHRZEUG**
• **WIND REPELLING SYSTEM FOR A VEHICLE**
• **ENSEMBLE PARE-VENT POUR UN VEHICULE**
(71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
(72) FÄRBER, Manfred, 82407 Wielenbach, DE

(51) **B60K 6/04** (11) **1 831 045 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05811021.4 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055476 24.10.2005
(87) WO 2006/069833 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004062012
(54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES HYBRIDFAHRZEUGS**
• **METHOD FOR OPERATING A HYBRID MOTOR VEHICLE**
• **PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN VEHICULE HYBRIDE**
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FALKENSTEIN, Jens-Werner, 73434 Aalen, DE

(51) **B60K 6/04** (11) **1 831 046 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05824650.5 (22) 08.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/051061 08.12.2005
(87) WO 2006/070145 2006/27 06.07.2006
(30) 22.12.2004 FR 0453144

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER VERBRENNUNGSMOTOR-DREHMOMENTSÄTTIGUNG IN EINEM STUFENLOSEN GETRIEBE MIT ELEKTRISCHEM GANGWÄHLER**
• **METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING HEAT ENGINE TORQUE SATURATION IN AN INFINITELY VARIABLE TRANSMISSION WITH ELECTRIC SPEED SELECTOR**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTROLE DE SATURATION DU COUPLE MOTEUR THERMIQUE DANS UNE TRANSMISSION INFINIMENT VARIABLE A VARIATEUR ELECTRIQUE**

- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) POGNANT-GROS, Philippe, F-92500 Rueil Malmaison, FR
TURPIN, Thomas, F-91400 Orsay, FR
PICHON, Yves, F-92100 Boulogne Billancourt, FR

B60K 11/04 → (51) **E21B 7/02**

(51) **B60K 11/08** (11) **1 831 047 A1***
F01P 11/10

- (25) De (26) De
(21) 05820146.8 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/012502 23.11.2005
(87) WO 2006/066680 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 DE 102004062689
(54) • **VORRICHTUNG ZUR REGULIERUNG EINES LUFTSTROMS**
• **DEVICE FOR REGULATING AN AIRFLOW**
• **PROCEDE POUR REGULER UN ECOULEMENT D'AIR**
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) HARICH, Martin, 71638 Ludwigsburg, DE
(74) Mantel, Berthold Friedrich, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

B60K 13/04 → (51) **F01N 7/18**

(51) **B60K 15/03** (11) **1 831 048 A1***
G01F 23/00

- (25) Sv (26) En
(21) 05819033.1 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/002013 21.12.2005
(87) WO 2006/068616 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 SE 0403154
(54) • **BEHÄLTER FÜR STRÖMENDES MATERIAL**
• **RESERVOIR FOR RUNNING MATERIAL**
• **RESERVOIR POUR MATIERE A ECOULEMENT LIBRE**
(71) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) MAGNUSSON, Martin, S-414 57 Göteborg, SE
SONDEREGGER, Sigurd, S-436 40 Askim, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **B60K 15/035** (11) **1 831 049 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05813147.5 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/001317 07.12.2005
(87) WO 2006/064493 2006/25 22.06.2006
(30) 16.12.2004 IL 16584504
(54) • **DAMPFRÜCKGEWINNUNGSSTEUERVENTIL**
• **VAPOR RECOVERY CONTROL VALVE**
• **VANNE DE CONTROLE DE COLLECTE DE VAPEUR**
(71) Raval A.C.S. LTD, Kibbutz Revivim, D.N. Halutza 85515, IL
(72) EHRMAN, Moshe, 85515 D.N. Halutza, IL
AKIAN, Ilan, 85515 D.N. Halutza, IL
VULKAN, Omer, 85510 D.N. Halutza, IL
(74) Texier, Christian, et al. Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **B60K 17/24** (11) **1 831 050 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05813377.8 (22) 08.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001862 08.12.2005
(87) WO 2006/068577 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 SE 0403156
(54) • **STEUERUNG FÜR ANTRIEBSSTRANGGEOMETRIE**
• **CONTROL OF DRIVELINE GEOMETRY**
• **CONTROLE DE FORME DE CHAINE CINEMATIQUE**
(71) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) JOHANSSON, Inge, S-434 31 Mölnlycke, SE
HENSTRÖM, John, S-441 31 Alingsås, SE
EDLUND, Stefan, S-416 74 Göteborg, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B60K 17/354 → (51) **B60K 23/08**

(51) **B60K 23/08** (11) **1 831 051 A1***
B60K 17/354

- (25) En (26) En
(21) 04809171.4 (22) 21.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2004/001998 21.12.2004
(87) WO 2006/068560 2006/26 29.06.2006
(54) • **ANTRIEBSSYSTEM UND ACHSE FÜR EINEN FAHRZEUG-ANTRIEBSSTRANG UND DEN ANTRIEBSSTRANG UMFASSENDES FAHRZEUG**
• **DRIVE SYSTEM AND AN AXLE FOR A VEHICLE DRIVELINE, AND A VEHICLE COMPRISING THE DRIVELINE**
• **SYSTEME D'ENTRAINEMENT ET ESSIEU DE CHAINE CINEMATIQUE DE VEHICULE ET VEHICULE COMPRENANT LA CHAINE CINEMATIQUE**
(71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE
(72) ANDERSSON, Thomas, S-632 39 Eskilstuna, SE
STRANDBERG, Jonny, S-635 09 Eskilstuna, SE
WARGH, Christian, S-632 39 Eskilstuna, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B60K 35/00 → (51) **G01D 11/26**

- (51) **B60L 11/18** (11) **1 831 052 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05811447.1 (22) 28.11.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/022243 28.11.2005
- (87) WO 2006/059748 2006/23 08.06.2006
- (88) 14.12.2006
- (30) 30.11.2004 JP 2004346892
- (54) • **WECHSELSPANNUNGS-ERZEUGUNGS-VORRICHTUNG UND LEISTUNGS-AUSGANGSVORRICHTUNG**
- **ALTERNATING VOLTAGE GENERATION APPARATUS AND POWER OUTPUT APPARATUS**
- **ONDULEUR ET GROUPE ELECTROGENE**
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo Aichi 444-1192, JP
- (72) ISHIKAWA, Tetsuhiro, Toyota Jidosha KK, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- OYUBE, Hichirosai, Toyota Jidosha KK, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- MINEZAWA, Yukihiro, AISIN AW CO., LTD., Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60P 3/08 → (51) **B62D 21/02**

B60R 1/08 → (51) **C09J 7/02**

- (51) **B60R 9/04** (11) **1 831 053 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06768824.2 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) KR 2006/002225 12.06.2006
- (87) WO 2007/078036 2007/28 12.07.2007
- (30) 03.01.2006 KR 20060000596
- (54) • **SPERRVORRICHTUNG MIT QUERVERSTREBUNG**
- **CROSSBAR LOCKING DEVICE**
- **DISPOSITIF DE VERROUILLAGE DE BARRE TRANSVERSALE**
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHO, Hyun-Young LG Chem Sawon Apt., Chungcheongnam-do 305-340, KR
- KIM, Hee-Deog, Seoul 139-230, KR
- (74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B60R 11/00 (11) **1 831 054 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05821446.1 (22) 22.12.2005
- (84) DE ES FR GB
- (86) GB 2005/005008 22.12.2005
- (87) WO 2006/067463 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 GB 0428278
- (54) • **VERSTAUSYSTEM FÜR FAHRZEUG**
- **VEHICLE STORAGE SYSTEM**
- **SYSTEME DE STOCKAGE DE VEHICULE**
- (71) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd., Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB
- (72) FROST, Daniel, Nissan Technical Centre Europe Ltd, Bedfordshire MK43 0DB, GB
- CONNOLLY, B., Nissan Technical Centre Europe Ltd, Bedfordshire MK43 0DB, GB

- SMART, Chris, Nissan Technical Centre Europe Ltd, Bedfordshire MK43 0DB, GB
- BRADLEY, A., Nissan Technical Centre Europe Ltd, Bedfordshire MK43 0DB, GB
- (74) Hufton, Victoria Alice, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd IP Dept., Cranfield Technology Park Nissan Technical Centre Europe, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

B60R 13/02 → (51) **B29C 45/14**

B60R 13/02 → (51) **D04H 1/54**

B60R 13/08 → (51) **D04H 1/54**

- (51) **B60R 16/02** (11) **1 831 055 A1***
- H05K 5/00**
- (25) De (26) De
- (21) 05776181.9 (22) 26.08.2005
- (84) DE FR IT
- (86) EP 2005/054210 26.08.2005
- (87) WO 2006/066983 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 DE 102004061818
- (54) • **STEUERMODUL**
- **CONTROL MODULE**
- **MODULE DE COMMANDE**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WETZEL, Gerhard, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
- SPRAFKE, Peter, 70469 Stuttgart, DE
- GERHAEUSSER, Martin, 74389 Clebronn, DE

B60R 19/18 (11) **1 831 056 A2***

- B60R 21/34**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05850605.6 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) FR 2005/003266 23.12.2005
- (87) WO 2006/072695 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 FR 0414089
- (54) • **FRONTPLATTE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**
- **FRONT PANEL FOR MOTOR VEHICLE**
- **FACE AVANT POUR VEHICULE AUTOMOBILE.**
- (71) VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 8 rue Louis Lormand, BP 517-La Verrière, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
- (72) GUINEHUT, Sébastien, F-92130 Issy les Moulineaux, FR

B60R 21/20 (11) **1 831 057 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05825121.6 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/042339 21.11.2005
- (87) WO 2006/062738 2006/24 15.06.2006
- (30) 06.12.2004 US 634023 P
- (54) • **VORHANGAIRBAGMODUL**
- **CURTAIN AIRBAG MODULE**
- **MODULE D'AIRBAG EN RIDEAU**
- (71) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US
- (72) COON, Jeffery, S., Sterling Heights, MI 48312, US
- JU, Chang-Hwan, Rochester, MI 48307, US
- (74) Gislone, Gabriele, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

B60R 21/34 → (51) **B60R 19/18**

(51) **B60R 25/00** (11) **1 831 058 A2***

- G07C 9/00** **H03K 17/96**
- (25) En (26) En
- (21) 05855258.9 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046667 22.12.2005
- (87) WO 2006/071743 2006/27 06.07.2006
- (88) 07.12.2006
- (30) 23.12.2004 US 638159 P
- 23.12.2004 US 638197 P
- 23.12.2004 US 638198 P
- (54) • **SCHLÜSSELLOSES EINTRITTS-TOUCHPADSYSTEM UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN**
- **KEYLESS ENTRY TOUCH PAD SYSTEM AND METHOD**
- **SYSTEME DE PAVE TACTILE D'ENTREE SANS CLE ET PROCEDE ASSOCIE**
- (71) TouchSensor Technologies, L.L.C., 203 North Gables Boulevard, Wheaton, Illinois 60187, US
- (72) STEENWYK, Timothy, E., Hudsonville, MI 49426, US
- TAYLOR, Michael, J., Longmont, CO 80501, US
- DZIOBA, David, A., Frankenmuth, MI 48734, US
- (74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

B60T 7/10 → (51) **B60T 8/48**

(51) **B60T 8/34** (11) **1 831 059 A1***

- B60T 13/66** **B60T 8/48**
- B60T 8/62** **B60T 13/12**
- (25) De (26) De
- (21) 05816068.0 (22) 31.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055666 31.10.2005
- (87) WO 2006/066993 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 DE 102004061811
- (54) • **DRUCKSYSTEM MIT WENIGSTENS ZWEI DRUCKKREISEN**
- **PRESSURE SYSTEM COMPRISING AT LEAST TWO PRESSURE CIRCUITS**
- **SYSTEME DE PRESSURISATION COMPRENANT AU MOINS DEUX CIRCUITS DE PRESSURISATION**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ALAZE, Norbert, 71706 Markgroeningen, DE
- EGLE, Marcus, 71672 Marbach A.Neckar, DE
- MICHL, Thomas, 70499 Stuttgart, DE
- BELING, Horst, 74189 Weinsberg, DE
- HABR, Klaus, 70435 Stuttgart, DE
- DRUCKENMUELLER, Heiko, 71711 Steinheim A.D. Murr, DE
- WALDMANN, Timo, 74251 Lehensteinsfeld, DE

(51) **B60T 8/48** (11) **1 831 060 A1***

- B60T 13/74** **B60T 7/10**
- F16D 65/14**
- (25) De (26) De
- (21) 05821623.5 (22) 21.12.2005
- (84) DE FR
- (86) EP 2005/057058 21.12.2005
- (87) WO 2006/067196 2006/26 29.06.2006
- (30) 21.12.2004 DE 102004062720
- 13.12.2005 DE 102005059937
- (54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER HYDRAULISCHEN BREMSANLAGE FÜR KRAFTFAHRZEUGE**

- *METHOD FOR OPERATING A HYDRAULIC BRAKING SYSTEM FOR MOTOR VEHICLES*
 - *PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN SYSTEME DE FREINAGE HYDRAULIQUE POUR UNE AUTOMOBILE*
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
 (72) ATTAYEBI, Samir, 60326 Frankfurt am Main, DE
 BLETZ, Marcus, 35789 Wlm.-Wolfenhausen, DE
 HUTH, Oliver, 61476 Kronberg, DE
 CHALLOUF, Mohieddine, 64569 Nauheim, DE

B60T 8/48 → (51) **B60T 8/34**

B60T 8/62 → (51) **B60T 8/34**

- (51) **B60T 11/18** (11) **1 831 061 A2***
G05G 1/14
- (25) De (26) De
 (21) 05849408.9 (22) 09.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2005/002217 09.12.2005
 (87) WO 2006/066542 2006/26 29.06.2006
 (88) 24.08.2006
 (30) 22.12.2004 DE 102004062985
 (54) • *GELENKVERBINDUNG ZU EINER AUSRÜCKVORRICHTUNG*
 • *ARTICULATED CONNECTION FOR A RELEASE DEVICE*
 • *LIAISON ARTICULEE POUR UN DISPOSITIF DE DEBRAYAGE*
- (71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
 (72) HEITBAUM, Markus, 77830 Bühlertal, DE
 WELTER, Roland, 77815 Bühl, DE
 LANG, Volker, 77886 Lauf, DE
 PANTHER, Urban, 77960 Seelbach, DE
 (74) Duschl, Edgar Johannes, LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE

B60T 13/12 → (51) **B60T 8/34**

B60T 13/66 → (51) **B60T 8/34**

B60T 13/74 → (51) **B60T 8/48**

- (51) **B60T 17/02** (11) **1 831 062 A1***
- (25) De (26) De
 (21) 05799396.6 (22) 29.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/011616 29.10.2005
 (87) WO 2006/074722 2006/29 20.07.2006
 (30) 22.12.2004 DE 102004061761
 (54) • *DRUCKMITTELANLAGE*
 • *PRESSURISED MEDIUM SYSTEM*
 • *INSTALLATION A AGENT DE PRESSION*
- (71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
 (72) DIEKMAYER, Heinrich, 30890 Barsinghausen, DE
 (74) Günther, Constantin, WABCO GmbH Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

(51) **B60T 17/02** (11) **1 831 063 A1***
F16D 33/06

- (25) De (26) De
 (21) 05800478.9 (22) 04.11.2005
 (84) DE
 (86) EP 2005/011816 04.11.2005

- (87) WO 2006/061066 2006/24 15.06.2006
 (30) 10.12.2004 DE 102004059835
 (54) • *VERFAHREN ZUM REGELN EINES DRUCKLUFTVERSORGUNGSSYSTEMS EINES KRAFTFAHRZEUGS*
 • *METHOD FOR REGULATING A COMPRESSED AIR SUPPLY SYSTEM OF A MOTOR VEHICLE*
 • *PROCEDE DE REGLAGE D'UN SYSTEME D'ALIMENTATION EN AIR COMPRI ME D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 2, 89522 Heidenheim, DE
 (72) KLEY, Markus, 73479 Ellwangen, DE
 PITTIUS, Reinhold, 74564 Crailsheim, DE
 ADLEFF, Kurt, 74564 Crailsheim, DE
 HÖLLER, Heinz, 74564 Crailsheim, DE
 VOGELANG, Klaus, 74564 Crailsheim, DE
 ADAMS, Werner, 74564 Crailsheim, DE
 (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **B60W 30/18** (11) **1 831 064 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05850704.7 (22) 22.12.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) IB 2005/003854 22.12.2005
 (87) WO 2006/070247 2006/27 06.07.2006
 (30) 27.12.2004 JP 2004376907
 (54) • *FAHRZEUG UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *VEHICLE AND METHOD FOR CONTROLLING THE SAME*
 • *VEHICULE ET PROCEDE DE COMMANDE ASSOCIE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) OKUDA, Koichi, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 OHTA, Takashi, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 NAGANO, Shuji, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60W 30/18** (11) **1 831 065 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05853637.6 (22) 12.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/044769 12.12.2005
 (87) WO 2006/071493 2006/27 06.07.2006
 (88) 24.08.2006
 (30) 23.12.2004 US 19201
 (54) • *KOMPLEMENTÄRES REGENERATIVES DREHMOMENTSYSTEM UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *COMPLEMENTARY REGENERATIVE TORQUE SYSTEM AND METHOD OF CONTROLLING SAME.*
 • *SYSTEME DE COUPLE REGENERATIF COMPLEMENTAIRE ET PROCEDE DE REGULATION DE CE DERNIER*
- (71) DANA CORPORATION, 4500 Dorr Street, Toledo, OH 43615, US
 (72) VIERGEVER, Thomas, Patrick, Shelby Township, Michigan 48317, US
 DUBOIS, Martin, J., Mnoroe, Michigan 48161, US
 JOHNSTON, Matthew, F., Boyds, Maryland 20841, US
 (74) Cheyne, John Robert Alexander M., HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **B62B 1/12** (11) **1 831 066 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05713677.2 (22) 16.02.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) US 2005/004958 16.02.2005
 (87) WO 2005/081844 2005/36 09.09.2005
 (88) 01.02.2007
 (30) 25.02.2004 US 547515 P
 (54) • *UMWANDELBARER KARREN FÜR EBENERDIGES LADEN*
 • *CONVERTIBLE BARROW FOR GROUND LEVEL LOADING*
 • *BROUETTE CONVERTIBLE A CHARGE-MENT AU NIVEAU DU SOL*
- (71) Crutcher, William C., 84 Munson Road, Middlebury CT 06762, US
 (72) Crutcher, William C., Middlebury CT 06762, US
 (74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

B62B 3/00 → (51) **B65D 6/18**

- (51) **B62D 21/02** (11) **1 831 067 A1***
B62D 21/03 **B60P 3/08**
- (25) En (26) En
 (21) 04806544.5 (22) 21.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2004/004385 21.12.2004
 (87) WO 2006/067552 2006/26 29.06.2006
 (54) • *CHASSIS FÜR MOTORISIERTES FAHRZEUG*
 • *CHASSIS FOR A MOTORIZED VEHICLE*
 • *CHÂSSIS POUR UN VÉHICULE MOTORISÉ*
- (71) RENAULT TRUCKS, 99 route de Lyon, 69800 St Priest, FR
 (72) BERTOIA, Patric, F-38200 Serpaize, FR
 (74) Putet, Gilles, Volvo Technology / Corporate Patents TER E80 1 10 Renault Trucks 99 Route de Lyon, 69802 Saint Priest Cedex, FR

B62D 21/03 → (51) **B62D 21/02**

B62D 65/12 → (51) **F16D 65/18**

- (51) **B62K 23/06** (11) **1 831 068 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 04806903.3 (22) 30.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2004/000740 30.12.2004
 (87) WO 2006/070417 2006/27 06.07.2006
 (54) • *ZUSAMMENKLAPPBARE BETÄTIGUNGSHEBELVORRICHTUNG*
 • *COLLAPSIBLE CONTROL LEVER DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE LEVIER DE COMMANDE REPLIABLE*
- (71) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT
 (72) LAVEZZI, Roberto, I-24030 Brembate Di Sopra, IT
 PEZOTTA, Gianangelo, I-24049 Verdello, IT
 COLOMBO, Marcello, I-20052 Monza, IT
 (74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **B62L 3/02** (11) **1 831 069 A2***
G05G 23/00

- (25) En (26) En
 (21) 04806905.8 (22) 30.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2004/000742 30.12.2004

- (87) WO 2006/070419 2006/27 06.07.2006
(88) 03.08.2006
(54) • *STELLSCHRAUBE FÜR BETÄTIGUNGSHBELVORRICHTUNG*
• *SETTING SCREW FOR A CONTROL LEVER DEVICE*
• *VIS DE REGLAGE POUR DISPOSITIF A LEVIER DE COMMANDE*
(71) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT
(72) ESPOSITO, Alessandro, I-24126 Bergamo, IT
PEZZOTTA, Gianangelo, I-24049 Verdello, IT
COLOMBO, Marcello, I-20052 Monza, IT
(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

B63B 3/04 → (51) **B63B 35/71**

B63B 5/24 → (51) **B63B 35/71**

- (51) **B63B 21/00** (11) **1 831 070 A1***
(25) En (26) En
(21) 05855974.1 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/047490 30.12.2005
(87) WO 2006/072010 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 US 26791
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ANBRINGUNG EINER VERKLEIDUNG AN EINER ANLEGESTELLE*
• *MOORING POLE LINE ATTACHMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION DE LIGNES POUR POTEAU D'AMARRAGE*
(71) Lemonides, Dimitri J., 153 Jeffery Lane, Oceanside NY 11572, US
(72) Lemonides, Dimitri J., Oceanside NY 11572, US
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

- (51) **B63B 35/71** (11) **1 831 071 A2***
B63B 3/04 **B63B 5/24**
(25) De (26) De
(21) 05821514.6 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/057070 22.12.2005
(87) WO 2006/069954 2006/27 06.07.2006
(88) 12.10.2006
(30) 30.12.2004 DE 102004063561
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES BOOTSKÖRPERS EINES WASSERSPORTGERÄTS*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A BOAT-TYPE BODY OF A WATER SPORT DEVICE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE UNE COQUE D'UN APPAREIL DE SPORT NAUTIQUE*

- (71) Richter, Günter, Johannistal 12, 57610 Altenkirchen, DE
(72) Richter, Günter, 57610 Altenkirchen, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

B63J 2/06 → (51) **E21B 7/02**

- (51) **B64C** (11) **1 831 072 A2***
(25) En (26) En
(21) 05858629.8 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/042472 22.11.2005
(87) WO 2007/053156 2007/19 10.05.2007
(30) 07.12.2004 US 5667
(54) • *MONTAGEWAGEN FÜR EINTEILIGE TROMMEL*
• *ONE-PIECE BARREL ASSEMBLY CART*
• *CHARIOT A ASSEMBLAGE DE CYLINDRE EN UNE PIECE*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606, US
(72) SPISHAK, Noel, A., Bellevue, WA 98005-3904, US
WAGNER, David, L., Goldendale, WA 98620, US
JONES, Darrell, D., Mill Creek, WA 98012-5904, US
LUM, Matthew, K., Mercer Island, WA 98040-3123, US
OLSON, Vincent, T., Mukilteo, WA 98275, US
APPLETON, Joseph, A., Arlington, WA 98223, US
HALL, Thomas, D., Everett, WA 98208, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B64C 15/12** (11) **1 831 073 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855311.6 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/046728 22.12.2005
(87) WO 2006/069291 2006/26 29.06.2006
(88) 15.03.2007
(30) 22.12.2004 US 637760 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG GESPEICHERTER ELEKTRISCHER ENERGIE ZUR SCHUBVERSTÄRKUNG UND HÖHENSTEUERUNG BEI VTOL-FLUGZEUGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR UTILIZING STORED ELECTRICAL ENERGY FOR VTOL AIRCRAFT THRUST ENHANCEMENT AND ATTITUDE CONTROL*
• *SYSTEME ET PROCEDE D'UTILISATION D'ENERGIE ELECTRIQUE STOCKEE POUR DES AVIONS A DECOLLAGE ET ATTERRISSAGE VERTICAUX A DES FINS D'AMELIORATION DE LA POUSSÉE ET DE COMMANDE D'ATTITUDE*

- (71) Aurora Flight Sciences Corporation, 9950 Wakeman Drive, Manassas VA 20110, US
(72) PARKS, Robert, San Jose, California 95129-3221, US
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

B64D 25/00 → (51) **B64D 41/00**

B64D 27/10 → (51) **F01D 9/04**

B64D 29/00 → (51) **F01D 9/00**

- (51) **B64D 41/00** (11) **1 831 074 A1***
F03D 9/00 **B64D 25/00**
H02K 7/18
(25) En (26) En
(21) 05814822.2 (22) 01.12.2005
(84) DE FR GB
(86) CA 2005/001822 01.12.2005
(87) WO 2006/069434 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 US 20163
(54) • *GEBLÄSEBETRIEBENER NOTGENERATOR*
• *FAN DRIVEN EMERGENCY GENERATOR*
• *GENERATEUR DE SECOURS ENTRAINE PAR UNE SOUFFLANTE*

- (71) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., 1000 Marie Victorin, (01BE5), Longueuil, Quebec J4G 1A1, CA
(72) WELCH, Richard, Rockford, Illinois 61109, US
ALBERO, Jose, Lachenaie, Québec J6W 5P5, CA
BUECHE, Gerard (jerry), Byron, Illinois 61010, US
DEBROFF, William, Byron, Illinois 61010, US
MAKUSZEWSKI, Jerzy, Mississauga, Ontario L5R 3R6, CA
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B64G 1/22** (11) **1 831 075 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05848195.3 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/051122 22.12.2005
(87) WO 2006/070156 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 EP 04293150
(54) • *VORRICHTUNG ZUM TRAGEN VON ELEMENTEN EINER RAUMFAHRZEUGAUSRÜSTUNG MIT FLEXIBLEN, ERWEITERBAREN SCHIENEN*
• *DEVICE FOR SUPPORTING ELEMENTS OF A SPACECRAFT EQUIPMENT WITH FLEXIBLE DEPLOYABLE BLADES*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT D'ELEMENTS D'UN EQUIPEMENT SPATIAL, A LAMES FLEXIBLES DEPLOYABLES*

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) DUPUIS, Jean, F-06810 Auribeau Sur Siagne, FR
BLANCHARD, Laurent Résidence Le Stadium, F-06370 Mouans-Sartoux, FR
FALZON, Frédéric, F-06580 Pegomas, FR
(74) Esselin, Sophie, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **B65B 7/00** (11) **1 831 076 A2***
(25) En (26) En
(21) 05794848.1 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031545 02.09.2005
(87) WO 2006/029083 2011/06 16.03.2006
(88) 08.02.2007
(30) 02.09.2004 US 606818 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM STERILEN FÜLLEN VON BEHÄLTERN*
• *APPARATUS AND METHOD OF STERILE FILLING OF CONTAINERS*
• *APPAREIL ET PROCEDE POUR LE REMPLISSAGE STERILE DE CONTENANTS*
(71) Tomalesky, Richard, 81 Boyer Lane, Berrysville, VA 22611, US
Barland, Lance, 13171 Walnut Lane, Culpepper, VA 22701-7074, US
Peastrel, Mark C., 3120 Covewood Street, High Point, NC 27265-2208, US
Slazyk, Joel C., 2119 Wright Avenue, Greensboro, NC 27403-1634, US
Logeman, Douglas C., 5603 Faye Drive, Greensboro, NC 27410-8289, US
(72) Tomalesky, Richard, Berrysville, VA 22611, US
Barland, Lance, Culpepper, VA 22701-7074, US
Peastrel, Mark C., High Point, NC 27265-2208, US

Slazyk, Joel C., Greensboro, NC 27403-1634, US
Logeman, Douglas C., Greensboro, NC 27410-8289, US
(74) Parry, Simon James, Forrester & Boehmert, Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE

B65B 25/04 → (51) **B65G 47/31****B65B 25/14** → (51) **B65B 63/04****B65B 31/02** → (51) **A61J 1/00****B65B 35/16** → (51) **B65G 47/31****B65B 35/40** → (51) **B65B 63/04****B65B 59/00** → (51) **A61J 1/00**(51) **B65B 63/04** (11) **1 831 077 A1***
B65B 25/14 **B65B 35/40**(25) En (26) En
(21) 05772384.3 (22) 19.07.2005(84) GB NL
(86) US 2005/025572 19.07.2005(87) WO 2006/071277 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 US 23836(54) • **FLEXIBLE SCHACHTELFÜLLVORRICHTUNG**
• **FLEXIBLE CARTON LOADING APPARATUS**
• **APPAREIL DE CHARGEMENT DE CARTON SOUPLE**

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) LONG, Leslie, Thomas, Appleton, WI 54914, US
LUEBKE, Emory, Emil, Greenville, WI 54942, US

(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

(51) **B65D 1/02** (11) **1 831 078 A1***(25) En (26) En
(21) 05854688.8 (22) 20.12.2005

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

(86) US 2005/046019 20.12.2005
(87) WO 2006/069021 2006/26 29.06.2006(30) 20.12.2004 US 15645
(54) • **BEHÄLTER MIT VERSCHLIESSBAREM MÜNDUNGSBEREICH**
• **CONTAINER WITH SEALABLE FINISH**
• **CONTENANT A FINITION SCELLABLE**

(71) Graham Packaging Company, L.P., 2401 Pleasant Valley Road, York, PA 17402, US

(72) PEREZ, Gilles, 69390 Vourles, FR

STOOLMAKER, Robert, York, Pennsylvania 17402, US

CARGILE, David, Lancaster, Pennsylvania 17601, US

(74) Madgwick, Paul Roland, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

B65D 5/52 → (51) **B65D 5/54**(51) **B65D 5/54** (11) **1 831 079 A2***
B65D 5/52(25) Sv (26) En
(21) 05802507.3 (22) 11.11.2005

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

(86) SE 2005/001710 11.11.2005
(87) WO 2006/052209 2006/20 18.05.2006(88) 02.11.2006
(30) 11.11.2004 SE 0402753
(54) • **KARTON MIT AUSLAGEFUNKTION**
• **A BOX HAVING AN EXPOSURE FUNCTION**
• **BOITE FAISANT OFFICE DE PRESENTOIR**
(71) Sesam Container AB, Storgatan 24, 302 43 Halmstad, SE
(72) LÖRGÅRD, Bo, S-302 56 Halmstad, SE
(74) Bjelkстам, Peter, Radjursvägen 11, 131 42 Nacka, SE(51) **B65D 6/18** (11) **1 831 080 A1***
B62B 3/00(25) En (26) En
(21) 05816296.7 (22) 20.12.2005

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

(86) NL 2005/050087 20.12.2005
(87) WO 2007/001166 2007/01 04.01.2007(30) 20.12.2004 NL 1027821
(54) • **ZUSAMMENFALTBARER BEHÄLTER**
• **COLLAPSIBLE CONTAINER**
• **CONTENANT PLIABLE**

(71) Colpac Collapsible Containers B.V., Schouwweg 75C, 2243 BK Wassenaar, NL

(72) LEEDERKERKEN, Wouter, Johannes, NL-3353 CZ Papendrecht, NL

(74) Langenhuijsen, Bastiaan Wilhelmus Herman, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

B65D 21/02 → (51) **B65D 81/32****B65D 23/08** → (51) **G09F 3/04****B65D 33/24** → (51) **A45C 3/04****B65D 35/00** → (51) **A46B 11/00****B65D 37/00** → (51) **G01F 11/00****B65D 43/02** → (51) **A61G 17/08**(51) **B65D 43/04** (11) **1 831 081 A2***(25) En (26) En
(21) 05814792.7 (22) 01.12.2005(84) DE FR GB IT
(86) BR 2005/000249 01.12.2005(87) WO 2006/058402 2006/23 08.06.2006
(88) 03.08.2006(30) 02.12.2004 BR PI0405465
(54) • **BEHÄLTERDECKEL**
• **CONTAINER LID**
• **COUVERCLE DE CONTENANT**

(71) Brasilita S.A. Embalagens Metálicas, Rua Robert Bosch, 332, CEP-01141-010 Sao Paulo, SP, BR

(72) ALVARES, Antonio Carlos Teixeira, 01141-010 São Paulo - SP, BR

SENE, Antonio Roberto, 01141-010 São Paulo - SP, BR

(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

B65D 47/06 → (51) **B65D 51/18**(51) **B65D 51/18** (11) **1 831 082 A1***
B65D 47/06(25) Fr (26) Fr
(21) 05802553.7 (22) 21.09.2005

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

(86) FR 2005/002341 21.09.2005
(87) WO 2006/032784 2006/13 30.03.2006

(30) 23.09.2004 FR 0410079

(54) • **ZUR BEFESTIGUNG IN EINEM FLASCHENHALS AUSGEFÜHRTER FLÜSSIGKEITSPENDER UND ENTSPRECHENDE FLASCHE**
• **LIQUID DISPENSER DESIGNED TO BE FIXED IN A BOTTLE NECK AND RELATED BOTTLE**
• **DISTRIBUTEUR DE LIQUIDE DESTINE A ETRE FIXE DANS LE GOULOT D'UNE BOUTEILLE ET BOUTEILLE ASSOCIEE**

(71) Arc Creation Design et PLV, 42-44 Rue de Trucy, 94120 Fontenay-sous-Bois, FR

(72) CIOFFI, Rito, F-94120 FONTENAY-SOUS BOIS, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B65D 51/28** (11) **1 831 083 A1***
G01F 11/30 **G01F 11/34**
G01F 19/00(25) De (26) De
(21) 06805923.7 (22) 28.09.2006

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

AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/009425 28.09.2006(87) WO 2007/039223 2007/15 12.04.2007
(30) 06.10.2005 DE 102005047866(54) • **TRINKBEHÄLTER**
• **DRINKING CONTAINER**
• **CONTENANT DE BOISSON**

(71) Enghard, Florian, Alt Schwanheim 39, 60529 Frankfurt, DE

(72) Enghard, Florian, 60529 Frankfurt, DE

(74) Behrens, Helmut, Gross-Gerauer Weg 55, 64295 Darmstadt, DE

B65D 65/00 → (51) **B32B 27/08****B65D 75/32** → (51) **A61C 5/06**(51) **B65D 75/36** (11) **1 831 084 A1***(25) En (26) En
(21) 05711247.6 (22) 25.01.2005

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

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/000026 25.01.2005(87) WO 2006/071235 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 US 20203(54) • **AUF EINER KARTE BASIERENDES, SICHERES PRODUKTVERPACKUNGSSYSTEM**
• **CARD BASED SECURE PRODUCT PACKAGING SYSTEM**
• **SYSTME D'EMBALLAGE DE PRODUITS SÛR A BASE DE CARTON**

(71) Goldas Kuyumculuk Sanayi Ithalat Ihracat A. S., 24 Keresteciler Sitesi, Kayalar Sokak, 34010 Merter-Istanbul, TR

(72) BOZKURT, Naci, Goldas, Kuyumculuk Sanayi Ithalat Ihracat A.S., 34010 Merter-Istanbul, TR

(74) Iskender, Ibrahim, Destek Patent, Inc. Tophane Ortapazar Cd. No. 7, 16040 Osmangazi Bursa, TR

B65D 75/48 → (51) **B01F 13/10****B65D 81/00** → (51) **A46B 11/00**(51) **B65D 81/32** (11) **1 831 085 A1*****B65D 21/02**
(25) En (26) En
(21) 05802615.4 (22) 11.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004349 11.11.2005
- (87) WO 2006/051305 2006/20 18.05.2006
- (30) 13.11.2004 GB 0425121
01.02.2005 GB 0502008
11.03.2005 GB 0505158
19.04.2005 GB 0507795
06.06.2005 GB 0511441
13.06.2005 GB 0511909
- (54) • *UTENSILIENFÖRMIGER BEHÄLTER*
• *UTENSIL SHAPED CONTAINER*
• *RECIPIENT DE FORME ADAPTEE A UN USTENSILE*
- (71) Harding, Edward James, Rowan Lodge 28 Lynn Road, Snettisham Kings Lynn Norfolk PE31 7PX, GB
- (72) Harding, Edward James, Snettisham Kings Lynn Norfolk PE31 7PX, GB
- (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

B65D 81/32 → (51) **A61C 5/06**

- (51) **B65D 81/34** (11) **1 831 086 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05801584.3 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004321 09.11.2005
- (87) WO 2006/067363 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 GB 0428229
- (54) • *KOCHBEUTEL*
• *COOKING BAGS*
• *SACS DE CUISSON*
- (71) FFP Packaging Solutions Limited, 1-7 Tenter Road, Moulton Park Industrial Estate, Northampton NN3 6PZ, GB
- (72) CHUDLEY, Robin, W., Northampton NN3 3HY, GB
- (74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

B65D 83/00 → (51) **A46B 11/00**

- (51) **B65D 83/08** (11) **1 831 087 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05821265.5 (22) 09.11.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2005/040850 09.11.2005
- (87) WO 2006/073558 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 US 27286
- (54) • *WEGWERF-AUSGABE- UND PRÄSENTATIONSKARTON FÜR PAPIERTÜCHER UND ANDERE AUFGEROLLTE PRODUKTE*
• *DISPOSABLE DISPENSING AND DISPLAY CARTON FOR PAPER TOWELS AND OTHER ROLLED PRODUCTS*
• *CARTON JETABLE DE DISTRIBUTION ET D'AFFICHAGE DESTINE AUX SERVIETTES EN PAPIER ET AUTRES PRODUITS SOUS FORME DE ROULEAU*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) MOHR, Rebecca, Catherine, Appleton, WI 54915, US
- (74) LEE, Meewha, Appleton, WI 54911, US
HERMANS, Michael, Alan, Neenah, WI 54956, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B65D 83/16 → (51) **B65D 83/60**

- B65D 83/44** → (51) **B65D 83/60**
- (51) **B65D 83/60** (11) **1 831 088 A1***
- B05B 7/30** **B05B 11/06**
- B65D 83/16** **B65D 83/44**
- (25) En (26) En
- (21) 05816197.7 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001836 02.12.2005
- (87) WO 2006/058433 2006/23 08.06.2006
- (30) 03.12.2004 US 632537 P
- (54) • *FLUIDZUFUHRSYSTEM ZUR ABGABE EINES WIRKSTOFFES IN SPRAYFORM*
• *FLUID DELIVERY SYSTEM FOR DISPENSING AN ACTIVE SUBSTANCE IN SPRAY FORM*
• *SYSTEME D'ADMINISTRATION DE FLUIDE UTILISE POUR ADMINISTRER UNE SUBSTANCE ACTIVE SOUS FORME D'AEROSOL*
- (71) Multi-Vet Ltd., 16675 Grand Rang St-Francois, St-Hyacinthe, Québec J2T 5H2, CA
- (72) GARON, Mark, St-Hyacinthe, Québec J2T 4Z5, CA
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B65D 85/78 → (51) **A23G 9/06**

B65G 1/04 → (51) **B66F 9/14**

- (51) **B65G 47/31** (11) **1 831 089 A1***
- B65B 35/16** **B65B 25/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05797964.3 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000759 21.10.2005
- (87) WO 2006/043816 2006/17 27.04.2006
- (30) 22.10.2004 EP 04077918
- (54) • *POSITIONIERFÖRDERER*
• *POSITIONING CONVEYOR*
• *TRANSPORTEUR DE POSITIONNEMENT*
- (71) FPS Food Processing Systems B.V., Burg. G. J.F. Tijdemansstraat 13, 2631 RE Nootdorp, NL
- (72) PETERS, Robert, NL-2631 HG Nootdorp, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B65G 53/46 → (51) **F27B 1/00**

- (51) **B65H 19/29** (11) **1 831 090 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05823561.5 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000766 27.12.2005
- (87) WO 2006/070431 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 IT F20040273
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SCHLIESSEN DES HINTEREN ENDES VON BAHNMATERIALROLLEN UND DAMIT ERHALTENE ENTSPRECHENDE ROLLEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR CLOSING THE TAIL END OF LOGS OF WEB MATERIAL AND RELATIVE LOGS OBTAINED THEREWITH*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT DE FERMER L'EXTREMITE EN QUEUE DE RONDINS DE MATERIAU EN BANDE ET RONDINS AINSI OBTENUS*
- (71) FABIO PERINI S.p.A., Via per Mugnano, I-55100 Lucca, IT

- (72) GELLI, Mauro, I-55066 Capannori, IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

(51) **B65H 75/40** (11) **1 831 091 A2***

B44D 3/38

- (25) En (26) En
- (21) 05855591.3 (22) 28.12.2005
- (84) FR GB
- (86) US 2005/047060 28.12.2005
- (87) WO 2006/073935 2006/28 13.07.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 31.12.2004 US 640520 P
12.01.2005 US 34183
- (54) • *SCHLAGSCHNURVORRICHTUNG*
• *CHALK LINE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CORDEAU TRACEUR*
- (71) Irwin Industrial Tool Company, 8935 North Point Executive Drive, Huntersville, NC 28078, US
- (72) WHITNEY, Hamilton, Sean, Michael, Cornelius, North Carolina 28031, US
- (74) Schmid, Nils T.F., Forrester & Boehmert Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B66B 5/02** (11) **1 831 092 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 04804459.8 (22) 31.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/014875 31.12.2004
- (87) WO 2006/069591 2006/27 06.07.2006
- (54) • *RETTUNGSVERFAHRENSTEUERSYSTEM FÜR AUFZUG*
• *ELEVATOR RESCUE OPERATION CONTROL SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMMANDE DE SECOURS POUR ASCENSEUR*
- (71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US
- (72) OESTERLE, Robert, 12555 Berlin, DE
DEHMLow, Marvin, 12161 Berlin, DE
FRIEDRICH, Axel, 13503 Berlin, DE
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B66B 9/08** (11) **1 831 093 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 04814397.8 (22) 16.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2004/042207 16.12.2004
- (87) WO 2006/065241 2006/25 22.06.2006
- (88) 22.02.2007
- (54) • *AUFZUGSSYSTEM MIT MEHREREN KABINEN IN EINEM SCHACHT*
• *ELEVATOR SYSTEM WITH MULTIPLE CARS IN A HOISTWAY*
• *SYSTEME D'ASCENSEUR COMPRENANT DE MULTIPLES CABINES DANS UNE GAINE*
- (71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US
- (72) FARGO, Richard, N., Plainville, CT 06062, US
TERRY, Harold, Avon, CT 06001, US
SANSEVERO, Frank, M., Glastonbury, CT 06033, US
TRAKTOVENKO, Boris, Avon, CT 06001, US
MILTON-BENOIT, John, West Suffield, CT 06093, US
- SIRAG, David, Ellington, CT 06029, US
HSU, Arthur, Manchester, CT 06040, US

FERRISI, John, Southington, CT 06489, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

B66C 1/10 → (51) **B66C 1/66**

(51) **B66C 1/66** (11) **1 831 094 A1***
B66C 1/10

(25) En (26) En
(21) 05820989.1 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2005/002044 23.12.2005
(87) WO 2006/071189 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 SE 0403179
(54) • **HEBEVORRICHTUNG**
• **A DEVICE FOR HOISTING**
• **DISPOSITIF DE LEVAGE**
(71) Timar Trade AB, Industrivägen 12, 311 33
Falkenberg, SE
(72) GUSTAVSSON, Timar, S-311 33, Falkenberg,
SE
(74) Nilsson, Lennart, LNPATENT AB Ljungsjö-
vägegn 31, 311 95 Falkenberg, SE

B66C 13/12 → (51) **H02G 11/00**

(51) **B66D 3/04** (11) **1 831 095 A1***

(25) En (26) En
(21) 05823736.3 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AU 2005/001872 13.12.2005
(87) WO 2006/063387 2006/25 22.06.2006
(30) 13.12.2004 AU 2004907083
16.02.2005 AU 2005900708
(54) • **VERBESSERTE HOCHBELASTBARE**
BLOCKKONSTRUKTION UND VERBIN-
DUNG
• **IMPROVED HIGH LOAD BLOCK CON-**
STRUCTION AND CONNECTION
• **CONSTRUCTION ET CONNEXION AME-**
LIOREE DE BLOC A FORTE CHARGE
(71) CURCHOD, Donald B., 273 Whale Beach
Road, Whale Beach, NSW 2107, AU
(72) CURCHOD, Donald B., Whale Beach, NSW
2107, AU
(74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via
Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(51) **B66F 9/14** (11) **1 831 096 A1***
B65G 1/04

(25) De (26) De
(21) 05812679.8 (22) 02.12.2005
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(86) AT 2005/000481 02.12.2005
(87) WO 2006/058355 2006/23 08.06.2006
(30) 02.12.2004 AT 20312004
15.12.2004 AT 21042004
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM**
MANIPULIEREN ZUMINDEST EINES
STÜCKGUTES
• **METHOD AND DEVICE FOR MANIPULAT-**
ING AT LEAST ONE UNIT LOAD
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR MANIPU-**
LER AU MOINS UN ARTICLE
(71) TGW Transportgeräte GmbH, Collmann-
strasse 2, 4600 Wels, AT
(72) HANSL, Rudolf, A-4020 Linz, AT
WOLKERSTORFER, Christoph, A-4174 Nie-
derwaldkirchen, AT
(74) Secklehner, Günter, Rosenauerweg 16, 4580
Windischgarsten, AT

B67B 7/00 → (51) **G01F 11/00**

(51) **B67D 1/00** (11) **1 831 097 A1***
B67D 1/12 **B67D 1/08**

(25) En (26) En
(21) 05811135.2 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/012724 29.11.2005
(87) WO 2006/058692 2006/23 08.06.2006
(30) 30.11.2004 US 999121
(54) • **GETRÄNKESPENDER MIT ADDITIVAB-**
GABE
• **BEVERAGE DISPENSER WITH ADDITIVE**
DISPENSING
• **DISTRIBUTEUR DE BOISSONS AVEC DIS-**
TRIBUTION D'ADDITIFS
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,
CH
(72) GUERRERO, Arturo, F., Dublin OH 43017, US
HARRISON, David, New Milford, CT 06776,
US
(74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. IP Dept. -
Patents Avenue Nestlé 55, CH-1800 Vevey,
CH

(51) **B67D 1/07** (11) **1 831 098 A2***

(25) En (26) En
(21) 05821679.7 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/005068 23.12.2005
(87) WO 2006/067500 2006/26 29.06.2006
(88) 12.10.2006
(30) 23.12.2004 GB 0428240
21.10.2005 GB 0521505
(54) • **FLUIDLEITUNGSVORRICHTUNG**
• **FLUID LINE APPARATUS**
• **APPAREIL DE LIGNE FLUIDIQUE**
(71) Oswald, Tom, 12 Victoria Place, Wimbourne
Dorset BH21 1YF, GB
(72) Oswald, Tom, Wimbourne Dorset BH21 1YF,
GB
(74) Bridge-Butler, Alan James, G.F. Redfern &
Co., 7 Staple Inn, Holborn, London WC1V
7QF, GB

B67D 1/07 → (51) **B67D 5/56****B67D 1/08** → (51) **B67D 1/00****B67D 1/08** → (51) **F25D 17/02****B67D 1/12** → (51) **B67D 1/00****B67D 1/12** → (51) **B67D 5/56**

(51) **B67D 5/02** (11) **1 831 099 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05823827.0 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/057204 28.12.2005
(87) WO 2006/070010 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 FR 0453281
(54) • **VERFAHREN ZUR VERPACKUNG EINES**
EIN VISKOSES PRODUKT ENTHALTENDEN
FLEXIBLEN BEHÄLTERS
• **METHOD FOR CONDITIONING A FLEXIBLE**
CONTAINER HOLDING A VISCOUS PRO-
DUCT
• **PROCEDE DE CONDITIONNEMENT D'UN**
CONTENEUR SOUPLE RENFERMANT UN
PRODUIT VISQUEUX
(71) RHODIA CHIMIE, 26 Quai Alphonse le Gallo,
92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) MAUGER, Frédéric, F-42310 Changy, FR
CRAPLET, Julien, F-74480 Cran, FR
JEAN, Frédéric, 51381 Leverkusen, DE
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B67D 5/56** (11) **1 831 100 A1***
B67D 1/12 **G01F 11/04**

B01F 15/04 **G01F 3/16**
G06F 17/00 **B67D 1/07**
G01F 3/18
(25) En (26) En
(21) 05818573.7 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AU 2005/001944 21.12.2005
(87) WO 2006/066338 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 AU 2004907251
31.01.2005 AU 2005900380
27.05.2005 AU 2005902742
01.06.2005 US 686213 P
(54) • **ABGABESYSTEME**
• **DISPENSING SYSTEMS**
• **SYSTEMES DE DISTRIBUTION**
(71) Barilliant Systems Pty Limited, 791 Botany
Road, Rosebery, NSW 2018, AU
(72) VOK, Peter, George, Dover Heights, New
South Wales 2030, AU
VOK, George, Dover Heights, New South
Wales 2030, AU
(74) Lewis, Darren John, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

B67D 5/56 → (51) **B08B 9/46****B67D 5/62** → (51) **F25D 17/02****B81B 3/00** → (51) **G01C 19/56****B81B 3/00** → (51) **G01P 15/125**

(51) **B82B 3/00** (11) **1 831 101 A1***

(25) En (26) En
(21) 05819028.1 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) KR 2005/004496 23.12.2005
(87) WO 2007/024043 2007/09 01.03.2007
(30) 24.08.2005 KR 20050077955
(54) • **NANOVERBUNDSTOFF UND THERMO-**
PLASTISCHE NANOVERBUNDSTOFF-
HARZ-ZUSAMMENSETZUNG, BEI DER
DIESE VERWENDET WIRD
• **NANOCOMPOSITE AND THERMOPLASTIC**
NANOCOMPOSITE RESIN COMPOSITION
USING THE SAME
• **NANOCOMPOSITE ET COMPOSITION DE**
RÉSINE NANOCOMPOSITE THERMO-
PLASTIQUE UTILISANT CELUI-CI
(71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong,
Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR
(72) KIM, Il Jin, Gyeonggi-do 435-010, KR
JOO, Ho, Seoul 139-240, KR
JEONG, Dong Wook, Jeollanam-do 555-803,
KR
KANG, Soon Kun, Gyeonggi-do 463-863, KR
(74) Bublak, Wolfgang, European Patent Attorney
Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg,
Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München,
DE

C01B 3/32 → (51) **C10J 3/06**

(51) **C01B 11/02** (11) **1 831 102 A1***
C01D 5/02

(25) En (26) En
(21) 05802492.8 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001693 10.11.2005
(87) WO 2006/062455 2006/24 15.06.2006
(30) 06.12.2004 EP 04106306
(54) • *CHEMISCHES VERFAHREN UND VORRICHTUNG*
• *CHEMICAL PROCESS AND APPARATUS*
• *PROCESSUS CHIMIQUE ET APPAREIL*
(71) Akzo Nobel N.V., P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
Eka Chemicals AB, 445 80 Bohus, SE
(84) SE
(72) SIMIC, Nina, S-423 61 Torslanda, SE
PELIN, Kalle, S-442 53 Ytterby, SE
(74) Jönsson, Christer, Eka Chemicals AB Patent Department Box 11556, S-100 61 Stockholm, SE

(51) **C01B 13/32** (11) **1 831 103 A1***
C01G 23/053 **C01G 25/02**
C01G 9/02 **C01B 33/193**
C01F 11/46 **C09C 1/36**
C09C 1/04 **C09C 1/00**
C09C 3/08

(25) De (26) De
(21) 05812208.6 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/012105 11.11.2005
(87) WO 2006/061078 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 DE 102004059210
(54) • *HERSTELLUNG OXIDISCHER NANOPARTIKEL*
• *PRODUCTION OF OXIDIC NANOPARTICLES*
• *PRODUCTION DE NANOPARTICULES DE TYPE OXYDE*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) KOCH, Matthias, 65183 Wiesbaden, DE
ANSELMANN, Ralf, 59348 Luedinghausen-Seppenrade, DE

C01B 25/37 → (51) **B01J 39/12**

C01B 31/00 → (51) **H01M 4/48**

C01B 33/193 → (51) **C01B 13/32**

C01B 39/02 → (51) **B01J 29/00**

C01D 5/02 → (51) **C01B 11/02**

C01D 15/02 → (51) **H01M 4/48**

C01F 7/00 → (51) **C01G 3/00**

C01F 11/46 → (51) **C01B 13/32**

(51) **C01G 3/00** (11) **1 831 104 A1***
C01G 5/00 **C01G 9/00**
C01G 53/00 **C01F 7/00**

(25) En (26) En
(21) 04788722.9 (22) 09.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(86) US 2004/029891 09.09.2004
(87) WO 2006/031229 2006/12 23.03.2006
(30) 09.09.2003 US 501084 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALLHALTIGEN TEILCHEN*

• *METHOD OF PRODUCING METAL-CONTAINING PARTICLES*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE PARTICULES CONTENANT DU METAL*
(71) Noble Fiber Technologies, Inc., 421 South State Street, Clarks Summit, PA 18411, US
(72) CHANDRA, Satish, N., Lansdale, PA 19446, US
MCNALLY, William, F., Clarks Summit, PA 18411, US
NAIK, Vinesh, DuPont, PA 18641, US
FUREY, Joel, M., Stowe, VT 05672, US
(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

C01G 5/00 → (51) **C01G 3/00**

C01G 9/00 → (51) **C01G 3/00**

C01G 9/02 → (51) **C01B 13/32**

(51) **C01G 9/03** (11) **1 831 105 A1***
C09C 1/04

(25) En (26) En
(21) 05817890.6 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SG 2005/000432 28.12.2005
(87) WO 2006/071199 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 SG 200407791
(54) • *NANOSTRUKTURIERTES ZINKOXID UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *NANOSTRUCTURED ZINC OXIDE AND A METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *OXYDE DE ZINC NANOSTRUCTURE ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE*
(71) Nanoscience Innovation Pte Ltd., 51 Ayer Rajan Crescent, 07-09, Singapore 139948, SG
(72) WIRA, Kurnia, Singapore 648926, SG
WONG, Thim Choy, Singapore 640928, SG
HENGKY Block 52, Bukit Batok Ave 5, Singapore 659802, SG
(74) Goddard, David John, Harrison Goddard Foote Orlando House 11c Compstall Road Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

(51) **C01G 23/047** (11) **1 831 106 A1***
C01G 25/02 **C01G 27/02**

(25) En (26) En
(21) 05852224.4 (22) 23.11.2005
(84) DE GB
(86) US 2005/042817 23.11.2005
(87) WO 2006/058254 2006/22 01.06.2006
(30) 23.11.2004 US 995968
30.06.2005 US 172099
30.06.2005 US 171055
30.06.2005 US 170991
30.06.2005 US 170878
(54) • *MESOPORÖSES METALLOXID*
• *MESOPOROUS METAL OXIDE*
• *OXYDE METALLIQUE MESOPOREUX*
(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) TORARDI, Carmine, Wilmington, Delaware 19810, US
(74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C01G 23/053 → (51) **C01B 13/32**

(51) **C01G 25/00** (11) **1 831 107 A1***
C04B 35/491

(25) De (26) De
(21) 05815590.4 (22) 13.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013341 13.12.2005
(87) WO 2006/063784 2006/25 22.06.2006
(30) 13.12.2004 EP 04029439
(54) • *FEINTEILIGE BLEIZIRKONATTITANATE, ZIRKONTITANHYDRATE UND ZIRKONIUMTITANATE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *FINE-PARTICULATE LEAD ZIRCONIUM TITANATES ZIRCONIUM TITANATE HYDRATES AND ZIRCONIUM TITANATES AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *TITANATES DE PLOMB-ZIRCONATE, HYDRATES DE ZIRCON-TITANE ET TITANATES DE ZIRCONIUM A FINES PARTICULES ET PROCEDE DE PRODUCTION DESDITES SUBSTANCES*
(71) Tronox Pigments GmbH, Rheinfurterstrasse 7-9, 47829 Krefeld, DE
(72) AUER, Gerhard, 47800 Krefeld, DE
GÜNNEL, Horst, 47906 Kempen, DE
HILPER, Frank, 41339 DORTMUND, DE
HOFFMANN, Michael J., 76199 KARLSRUHE, DE
WAGNER, Susanne, 76227 KARLSRUHE, DE
KUNGL, Hans, 69118 HEIDELBERG, DE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C01G 25/00** (11) **1 831 108 A2***
C09C 1/00

(25) En (26) En
(21) 05823955.9 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/056941 20.12.2005
(87) WO 2006/067132 2006/26 29.06.2006
(88) 15.03.2007
(30) 22.12.2004 DE 102004061698
(54) • *OXIDPULVER MIT EINER ZIRCONIUM-HAFNIUM-MISCHUNG*
• *ZIRCONIUM-HAFNIUM MIXED OXIDE POWDER*
• *POUDRE D'OXYDE MIXTE DE ZIRCONIUM ET D'HAFNIUM*
(71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
(72) KATUSIC, Stipan, 65779 Lörrach, DE
FLESCHE, Jürgen, 79539 Lörrach, DE
HAMM, Volker, 79713 Lörrach, DE
KATERINAK, Witold, 79664 Lörrach, DE
KRÄMER, Michael, 61137 Lörrach, DE

C01G 25/02 → (51) **C01B 13/32**

C01G 25/02 → (51) **C01G 23/047**

C01G 27/02 → (51) **C01G 23/047**

(51) **C01G 31/00** (11) **1 831 109 A1***
H01M 4/58

(25) Fr (26) Fr
(21) 05809094.5 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/002579 18.10.2005
(87) WO 2006/045921 2006/18 04.05.2006
(30) 22.10.2004 FR 0411312
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GAMMA-LIV205*
• *METHOD FOR THE PREPARATION OF GAMMA-LIV205*

- *PROCEDE DE PREPARATION DE GAMMA-LIV2O5.*
- (71) Batscap, Odet, 29500 Ergué-Gabéric, FR Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) GUYOMARD, Dominique, F-44880 SAUTRON, FR
- DESCHAMPS, Marc, F-29000 QUIMPER, FR
- DUBARRY, Matthieu, F-44000 NANTES, FR
- MOREL, Benoit, F-16350 CHAMPAGNE MOUTON, FR
- GAUBICHER, Joël, F-44000 NANTES, FR
- (74) Sueur, Yvette, Cabinet SUEUR et L'HEL-GOUALCH, 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(51) **C01G 31/00** (11) **1 831 110 A1***
H01M 4/58

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05809319.6 (22) 18.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002580 18.10.2005
- (87) WO 2006/045922 2006/18 04.05.2006
- (30) 22.10.2004 FR 0411310
- (54) • *LITHIUMVANADIUMOXIDL1-V3O8(0,1 0,25) UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *LITHIUM AND VANDIUM OXIDE Li1+ V3O8 (0,1 0,25) METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF*
- *OXYDE DE LITHIUM ET DE VANDIUM Li1+ V3O8 (0,1 0,25) PROCEDE POUR SA PREPARATION*
- (71) Batscap, Odet, 29500 Ergué-Gabéric, FR Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) GAUBICHER, Joël, F-44000 NANTES, FR MOREL, Benoit, F-16350 CHAMPAGNE MOUTON, FR
- DUBARRY, Matthieu, F-44000 NANTES, FR
- GUYOMARD, Dominique, F-44880 SAUTRON, FR
- DESCHAMPS, Marc, F-29000 QUIMPER, FR
- (74) Sueur, Yvette, Cabinet SUEUR et L'HEL-GOUALCH, 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

C01G 31/02 → (51) **H01M 4/48**

C01G 45/08 → (51) **B01J 35/10**

C01G 53/00 → (51) **C01G 3/00**

(51) **C02F 1/04** (11) **1 831 111 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05808537.4 (22) 18.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/037334 18.10.2005
- (87) WO 2006/049856 2006/19 11.05.2006
- (88) 05.10.2006
- (30) 29.10.2004 US 904234
- (54) • *MOBILE ODER STATIONÄRE MODULARE UNABHÄNGIGE ENTWÄSSERUNGSTOILETTE, ENTWÄSSERUNGSMASCHINE UND GRAUWASSERRÜCKGEWINNUNGS-SYSTEM*
- *MOBILE OR STATIONARY MODULAR SELF-CONTAINED DEHYDRATION TOILET, DEHYDRATION ENGINE, AND GRAY WATER RECOVERY SYSTEM*
- *TOILETTE DE DESHYDRATATION, MOTEUR DE DESHYDRATATION ET SYSTEME DE RECUPERATION DES EAUX MENAGERES MOBILES OU FIXES, MODULAIRES ET AUTONOMES*

- (71) Lumbert, Steven, P.O. Box 1031, Cape Canaveral, FL 32920, US
- (72) Lumbert, Steven, Cape Canaveral, FL 32920, US
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **C02F 1/32** (11) **1 831 112 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 05850187.5 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/002296 20.12.2005
- (87) WO 2006/072227 2006/28 13.07.2006
- (30) 05.01.2005 DE 102005000845
- (54) • *ENTKEIMUNGSSYSTEM MIT EINEM TAUCHSTRAHLER*
- *DISINFECTION SYSTEM WITH AN IMMERSION EMITTER*
- *SYSTEME DE DESTRUCTION DES GERMES COMPRENANT UN DISPOSITIF DE PROJECTION IMMERGEABLE*
- (71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (72) STREPPPEL, Hans-Jürgen, 51688 Wipperfürth, DE
- (74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **C02F 3/10** (11) **1 831 113 A2***
C02F 3/34 **B01J 19/30**
B32B 27/10

- (25) De (26) De
- (21) 05802270.8 (22) 17.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001847 17.10.2005
- (87) WO 2006/050685 2006/20 18.05.2006
- (88) 13.07.2006
- (30) 15.11.2004 DE 102004055056
- (54) • *FÜLLKÖRPER FÜR EINEN BIOREAKTOR*
- *PACKING FOR A BIOREACTOR*
- *CORPS DE REMPLISSAGE POUR UN BIOREACTEUR*
- (71) Georg Fritzmeier GmbH + Co. KG, Forststrasse 2, 85655 Grosshelfendorf, DE
- (72) UPHOFF, Christian, 83229 Aschau i. Chmg., DE
- (74) Winter, Brandl, Fűrmiss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **C02F 3/34** (11) **1 831 114 A1***
C02F 103/32

- (25) En (26) En
- (21) 04816673.0 (22) 28.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IN 2004/000421 28.12.2004
- (87) WO 2006/070388 2006/27 06.07.2006
- (54) • *BIOTECHNOLOGISCHES VERFAHREN ZUR NEUTRALISATION VON ALKALISCHEM GETRÄNKEINDUSTRIEABWASSER*
- *BIOTECHNOLOGICAL PROCESS FOR NEUTRALIZING ALKALINE BEVERAGE INDUSTRIAL WASTE WATER*
- *PROCÉDÉ BIOTECHNOLOGIQUE POUR LA NEUTRALISATION D'EAUX USÉES INDUSTRIELLES ALCALINES DE BOISSONS*
- (71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN

- (72) KUMAR, R., Inst. of Genomics and Integrative Biol., Delhi 110 007, IN
- KUMAR, A., Inst. of Genomics and Integrative Biol., Delhi 110 007, IN
- (74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C02F 3/34** (11) **1 831 115 A1***
C02F 103/30

- (25) En (26) En
- (21) 04816682.1 (22) 30.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IN 2004/000434 30.12.2004
- (87) WO 2006/070397 2006/27 06.07.2006
- (54) • *BIOLOGISCHE NEUTRALISATION VON HOCHALKALISCHEM TEXTILINDUSTRIEABWASSER*
- *BIOLOGICAL NEUTRALIZATION OF HIGHLY ALKALINE TEXTILE INDUSTRIAL WASTEWATER*
- *NEUTRALISATION BIOLOGIQUE D'EAUX USÉES INDUSTRIELLES FORTEMENT ALCALINES DE TEXTILES*
- (71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
- (72) KUMAR, Rita Inst. Genomics & Integrative Biology, Delhi 110 007, IN
- KUMAR, Anil, Inst. Genomics & Integrative Biology, Delhi 110 007, IN
- (74) Davies, Punita Shah, et al, Harrison Goddard Foote Orlando House 11 c Compstall Road, Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

C02F 3/34 → (51) **C02F 3/10**

C02F 103/30 → (51) **C02F 3/34**

C02F 103/32 → (51) **C02F 3/34**

C03B 33/03 → (51) **C03B 33/033**

(51) **C03B 33/033** (11) **1 831 116 A1***
C03B 33/03 **C03B 33/09**

- (25) De (26) De
- (21) 05807894.0 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/002000 04.11.2005
- (87) WO 2006/048011 2006/19 11.05.2006
- (30) 05.11.2004 DE 102004053598
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFTHEILEN EINER BESCHICHTETEN ROHGLASTAFEL IN EINZELGLASSCHEIBEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR DIVIDING UP A COATED PLATE OF RAW GLASS INTO INDIVIDUAL PANES OF GLASS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DIVISER UNE PLAQUE DE VERRE BRUT REVETUE EN VITRES INDIVIDUELLES*
- (71) JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH, Konrad-Zuse-Strasse 6, 07745 Jena, DE
- (72) ACKER, Stefan, 07646 Waldeck, DE
- WEISSER, Jürgen, 07743 Jena, DE
- ULLMANN, Ronny, 07768 Altenberga, DE
- RIEPE, Dieter, 37688 Beverungen, DE
- HOETGER, Bernhard, 37697 Lauenfoerde, DE
- (74) Schaller, Renate, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, D-07743 Jena, DE

C03B 33/09 → (51) **C03B 33/033**

(51) **C03B 37/16** (11) **1 831 117 A1***
D01G 1/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05818920.0 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050939 09.11.2005
(87) WO 2006/054012 2006/21 26.05.2006
(30) 19.11.2004 FR 0452700
(54) • *VERFAHREN ZUM ERSATZ VON SCHNEI-DELEMENTEN*
• *METHODS FOR REPLACING CUTTING MEMBERS*
• *PROCEDE PERMETTANT LE CHANGEMENT DES ORGANES DE COUPE*
(71) Saint Gobain Vetrotex France S.A., 130, avenue des Follaz, 73000 Chambéry, FR
(72) FONT, Dominique, F-73190 SAINT BALDOPH, FR
VEUILLEN, Gérard, F-73000 BARBERAZ CHAMBERY, FR
(74) Colombier, Christian, et al, Saint-Gobain Recherche, 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

C03C 3/076 → (51) **C03C 4/00**

- (51) **C03C 3/091** (11) **1 831 118 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05825565.4 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/051090 15.12.2005
(87) WO 2006/064164 2006/25 22.06.2006
(30) 16.12.2004 FR 0413443
(54) • *GLASGARNE ZUR VERSTÄRKUNG VON ORGANISCHEN ODER ANORGANISCHEN MATERIALIEN*
• *GLASS YARNS FOR REINFORCING ORGANIC AND/OR INORGANIC MATERIALS*
• *FILS DE VERRE APTES A RENFORCER DES MATIERES ORGANIQUES ET/OU INORGANIQUES.*
(71) Saint Gobain Vetrotex France S.A., 130, avenue des Follaz, 73000 Chambéry, FR
(72) LECOMTE, Emmanuel, F-93000 Bobigny, FR BERTHEREAU, Anne, F-73190 Challes Les Eaux, FR
(74) Jamet, Vincent, Saint-Gobain Recherche Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

- (51) **C03C 4/00** (11) **1 831 119 A1***
C03C 3/076 **A61L 15/18**
A61L 15/44 **A61K 33/00**
A61P 17/02

- (25) En (26) En
(21) 05804094.0 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/000468 02.11.2005
(87) WO 2006/048499 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 EP 04396075
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *A MEDICAL DEVICE AND ITS USE*
• *DISPOSITIF MEDICAL ET SON UTILISATION*
(71) Vivoxid Oy, Tykistökatu 4 A, 20520 Turku, FI
(72) JÄRVELÄINEN, Hannu, FI-20900 Turku, FI LAATO, Matti, FI-21270 Nousiainen, FI SALONEN, Jukka, FI-20100 Turku, FI VEDEL, Erik, FI-21600 Parainen, FI
(74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy P.O.Box 99, FIN-20521 Turku, FI

- (51) **C03C 8/02** (11) **1 831 120 A1***
(25) En (26) En
(21) 05808395.7 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/050050 23.11.2005
(87) WO 2006/083161 2006/32 10.08.2006
(30) 23.11.2004 NL 1027571
11.02.2005 NL 1028258
(54) • *EMAILLEZUSAMMENSETZUNG, ANORDNUNG UND VERWENDUNG DAVON AUF EINER SUBSTRATBERFLÄCHE*
• *ENAMEL COMPOSITION, ASSEMBLY AND USE THEREOF ON A SUBSTRATE SURFACE*
• *COMPOSITION D'EMAIL, ENSEMBLE ET UTILISATION DE CELLE-CI SUR UNE SURFACE DE SUBSTRAT*
(71) Ferro Techniek Holding B.V., Bremstraat 1, NL-7011 AT Gaanderen, NL
(72) KAASTRA, Simon, NL-7091 HV Dinxperlo, NL
MEINEN, Rudi, NL-7121 WS Aalten, NL
(74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

- (51) **C03C 8/02** (11) **1 831 121 A1***
C03C 8/18

- (25) En (26) En
(21) 05808544.0 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/050049 23.11.2005
(87) WO 2006/083160 2006/32 10.08.2006
(30) 23.11.2004 NL 1027571
(54) • *EMAILLEZUSAMMENSETZUNG ZUR ANWENDUNG ALS DIELEKTRIKUM UND VERWENDUNG EINER DERARTIGEN EMAILLEZUSAMMENSETZUNG*
• *ENAMEL COMPOSITION FOR APPLICATION AS DIELECTRIC, AND USE OF SUCH AN ENAMEL COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'EMAIL A APPLIQUER COMME DIELECTRIQUE ET UTILISATION D'UNE TELLE COMPOSITION D'EMAIL*
(71) Ferro Techniek Holding B.V., Bremstraat 1, NL-7011 AT Gaanderen, NL
(72) KAASTRA, Simon, NL-7091 HV Dinxperlo, NL
MEINEN, Rudi, NL-7121 WS Aalten, NL
(74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

C03C 8/18 → (51) **C03C 8/02**

- (51) **C03C 11/00** (11) **1 831 122 A1***
C03C 17/00 **E04B 1/80**

- (25) It (26) En
(21) 05822283.7 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/054013 02.12.2005
(87) WO 2006/059306 2006/23 08.06.2006
(30) 02.12.2004 IT T020040853
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTETEN SCHAUMGLASARTIKELN UND DADURCH ERHALTENE ARTIKEL*
• *A METHOD OF PREPARING COATED FOAM GLASS ARTICLES AND ARTICLES THEREBY OBTAINED*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'ARTICLES DE VERRE ENROBES DE MOUSSE ET ARTICLES OBTENUS*
(71) POLITECNICO DI TORINO, Corso Duca degli Abruzzi, 24, 10129 Torino, IT

- (72) SMEACETTO, Federico, I-10020 Baldissero Torinese-Rivo Dora, IT
VENTRELLA, Andrea, I-21056 Induno Olona, IT
FERRARIS, Monica, I-10134 Torino, IT
SAPONARO, Claudio, I-10126 Torino, IT
SALVO, Milena, I-10133 Tornio, IT
(74) Comoglio, Elena, et al, Jacobacci & Partners S.p.A Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

C03C 11/00 → (51) **E02D 27/01**

- (51) **C03C 17/00** (11) **1 831 123 A1***
C03C 17/34

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05810616.2 (22) 10.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050836 10.10.2005
(87) WO 2006/040495 2006/16 20.04.2006
(30) 11.10.2004 FR 0452337
(54) • *VERFAHREN ZUR ABSCHIEDUNG AUF NATRONKALKGLAS MIT VORFLUORIERUNGSTUFE*
• *METHOD FOR DEPOSING ON SODA-LIME GLASS COMPRISING A PRE-FLUORINATION STAGE*
• *PROCEDE DE DEPOT SUR UN VERRE SODOCALCIQUE COMPRENANT UNE ETAPE DE FLUORATION PREALABLE*
(71) SAINT-GOBAIN EMBALLAGE, 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) FOSSE, Lucien, F-76260 ETALONDES, FR RICOUARD, Bertrand, F-80880 SAINT QUENTIN LAMOTTE LA CROIX A, FR
(74) Lucas, Francois, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, F-93300 Aubervilliers, FR

C03C 17/00 → (51) **C03C 11/00****C03C 17/00** → (51) **C03C 17/30****C03C 17/25** → (51) **C04B 41/87**

- (51) **C03C 17/30** (11) **1 831 124 A1***
C03C 17/00 **C09K 3/10**
E04B 1/68

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05819006.7 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/051016 30.11.2005
(87) WO 2006/059042 2006/23 08.06.2006
(30) 02.12.2004 FR 0452845
(54) • *SUBSTRAT, DAS GEGEN ORGANISCHE VERSCHMUTZUNG GESCHÜTZT IST*
• *SUBSTRATE WHICH IS PROTECTED AGAINST ORGANIC POLLUTION*
• *SUBSTRAT PROTEGE CONTRE LES POLLUTIONS ORGANIQUES*
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) GARREC, Ronan, 92600 Asnières sur Seine, FR
MESSERE, Rino, B-4577 MODAVE, BE
(74) Lucas, Francois, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, F-93300 Aubervilliers, FR

C03C 17/34 → (51) **C03C 17/00**

- (51) **C03C 17/36** (11) **1 831 125 A2***
B32B 17/06

- (25) En (26) En
(21) 05854396.8 (22) 19.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045668 19.12.2005
- (87) WO 2006/066101 2006/25 22.06.2006
- (88) 12.10.2006
- (30) 17.12.2004 US 636656 P
- (54) • *LUFTOXIDIERBARE KRATZFESTE SCHUTZSCHICHT FÜR OPTISCHE BESCHICHTUNGEN*
- *AIR OXIDIZABLE SCRATCH RESISTANT PROTECTIVE LAYER FOR OPTICAL COATINGS*
- *COUCHE PROTECTRICE ANTI-ERAFLURE, OXYDABLE A L'AIR, POUR REVETEMENTS OPTIQUES*
- (71) AFG Industries, Inc., 11175 Cicero Drive, Suite 400, Alpharetta, GA 30022, US
- (72) MASCHWITZ, Peter, Alan, Sebastopol, California 95472, US
- (74) Farmer, Guy Dominic, ARC-IP Chaussée de La Hulpe, 185, B-1170 Bruxelles, BE

C03C 17/42 → (51) **G02B 1/10**

C04B 2/12 → (51) **F27B 1/00**

- (51) **C04B 14/10** (11) **1 831 126 A1***
- C04B 14/20** **C04B 33/04**
- C04B 28/02** **C04B 40/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05806718.2 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000754 24.11.2005
- (87) WO 2006/056205 2006/22 01.06.2006
- (30) 25.11.2004 DK 200401839
- 29.11.2004 US 631693 P
- (54) • *BETON- UND MÖRTELADDITIV, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON SOWIE DIESER ENTHALTENDER BETON ODER MÖRTEL*
- *CONCRETE AND MORTAR ADDITIVE, PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF, AND ITS USE, AS WELL AS CONCRETE OR MORTAR CONTAINING IT*
- *ADJUVANT POUR BETON ET MORTIER, PROCÉDE DE PREPARATION DE CET ADJUVANT, SON UTILISATION ET BETON OU MORTIER CONTENANT CET ADJUVANT*
- (71) Cemex Trademarks Worldwide Ltd., Römerstrasse 13, 2555 Brügg bei Biel, CH
- (72) SCHEYE, Freddie, DK-4623 Lille Skensved, DK
- (74) Englev, Peter, et al, C/o Chas. Hude A/S H.C. Andersens Boulevard 33, 1553 Copenhagen V, DK

C04B 14/20 → (51) **C04B 14/10**

C04B 24/38 → (51) **C04B 28/02**

- (51) **C04B 28/02** (11) **1 831 127 A1***
- C04B 28/14** **C04B 41/62**
- (25) En (26) En
- (21) 05724992.2 (22) 08.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/007581 08.03.2005
- (87) WO 2006/065259 2006/25 22.06.2006
- (30) 16.12.2004 US 14635
- (54) • *BAUMATERIALIEN MIT BIORESISTENTEN EIGENSCHAFTEN*
- *BUILDING MATERIALS WITH BIORESISTANT PROPERTIES*

- *MATERIAUX DE CONSTRUCTION AVEC DES PROPRIETES BIORESISTANTES*
- (71) James Hardie International Finance B.V., Atrium Building 8th Floor Strawinskylaan 3077, 1077 ZX Amsterdam, NL
- (72) LIGHTER, James, Edward, Jr., Temecula, California 92591, US
- LUO, Caidian, Alta Loma, California 91737, US
- MERKLEY, Donald, James, Alta Loma, California 91737, US
- ORMONDE, Trina, Ann, Bloomington, California 92316, US
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB

(51) **C04B 28/02** (11) **1 831 128 A1***

- C04B 24/38**
- (25) En (26) En
- (21) 05822971.7 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) NL 2005/000896 28.12.2005
- (87) WO 2006/071116 2006/27 06.07.2006
- (30) 29.12.2004 EP 04078567
- 29.12.2004 US 640181 P
- (54) • *BETONFORMKÖRPER*
- *SHAPED CONCRETE BODY*
- *CORPS MOULÉ À BÉTON*
- (71) Coöperatie Avebe U.A., Beneden Oosterdiep 27, 9641 JA Veendam, NL
- (72) VEEN, Uko, NL-9649 HB Muntendam, NL
- KREMER, Karin, NL-9918 PN Garrelsweer, NL
- TERPSTRA, Jacob, NL-9403 SM Assen, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C04B 28/02 → (51) **C04B 14/10**

C04B 28/14 → (51) **C04B 28/02**

C04B 33/04 → (51) **C04B 14/10**

C04B 35/491 → (51) **C01G 25/00**

- (51) **C04B 35/573** (11) **1 831 129 A1***
- C04B 35/83** **F16D 69/02**
- (25) En (26) En
- (21) 04806904.1 (22) 30.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2004/000741 30.12.2004
- (87) WO 2006/070418 2006/27 06.07.2006
- (54) • *GEFORMTER VERBUNDWERKSTOFF*
- *A SHAPED COMPOSITE MATERIAL*
- *MATIERE COMPOSITE FAÇONNÉE*
- (71) Brembo Ceramic Brake Systems S.p.A, Via Europa, 2, 24040 Stezzano (Bergamo), IT
- (72) GOLLER, Ralf, Siegfried, I-24124 Bergamo, IT
- ORLANDI, Marco, I-24050 Bariano, IT
- PIAVANI, Riccardo, I-20038 Seregno, IT
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **C04B 35/5831** (11) **1 831 130 A1***

- B22F 9/04** **C22C 1/10**
- B23B 27/14**
- (25) En (26) En
- (21) 05797919.7 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003218 28.10.2005

- (87) WO 2006/046124 2006/18 04.05.2006
- (30) 29.10.2004 IE 20040722
- 29.10.2004 IE 20040721
- (54) • *KUBISCHE BORNITRID ENTHALTENDER PRESSKÖRPER*
- *CUBIC BORON NITRIDE COMPACT*
- *COMPRIME DE NITRURE DE BORE CUBIQUE*
- (71) Element Six (Production) (Pty) Ltd., Debid Road, Nuffield 1559 Springs, ZA
- (72) CAN, Nedret, 1459 Boksburg, ZA
- ANDERSIN, Stig, Ake, S-915 32 Robertfors, SE
- FRIES, Robert, 2193 Forest Town, ZA
- GOUEMOND, Iain Patrick, 2144 Sandton, ZA
- (74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C04B 35/83 → (51) **C04B 35/573**

C04B 40/00 → (51) **C04B 14/10**

C04B 41/00 → (51) **C07F 7/18**

C04B 41/00 → (51) **C21D 7/06**

C04B 41/46 → (51) **A01N 43/653**

C04B 41/62 → (51) **C04B 28/02**

- (51) **C04B 41/87** (11) **1 831 131 A1***
- C03C 17/25**
- (25) En (26) En
- (21) 04816680.5 (22) 28.12.2004
- (84) DE FR
- (86) IN 2004/000428 28.12.2004
- (87) WO 2006/070395 2006/27 06.07.2006
- (54) • *VERFAHREN ZUR PHOTOKATALYTISCHEN SELBSTREINIGUNG VON FLECKEN*
- *PHOTOCATALYTIC AUTO-CLEANING PROCESS OF STAINS*
- *PROCÉDÉ D'AUTONETTOYAGE PHOTOCATALYTIQUE DE TÂCHES*
- (71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
- (72) SHUKLA, Dipak, Balvantrai Central Salt and, Gujarat, IN
- JASRA, Raksh, Vir Central Salt and, Gujarat, IN
- GHOSH, Pushpito, Kumar Central Salt, Gujarat, IN
- TAYADE, Rajesh, Jagannath Central Salt and, Gujarat, IN
- BHATT, Anjani, Ketan Central Salt and, Gujarat, IN
- (74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C07B 53/00 → (51) **B01J 31/24**

(51) **C07B 57/00** (11) **1 831 132 A2***

- C07C 211/42** **C07C 51/64**
- C07D 209/12**
- (25) En (26) En
- (21) 05779785.4 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IN 2005/000251 28.07.2005
- (87) WO 2006/013581 2006/06 09.02.2006
- (88) 31.05.2007
- (30) 02.08.2004 IN CH07462004

- (54) • *OPTISCHE TRENNUNG VON RACEMISCHEN ORGANISCHEN SÄUREN MIT (1S, 4S)-4-[3,4-DICHLORPHENYL]-1,2,3,4-TETRAHYDRO-N-METHYL-1-NAPHTHALONAMIN*
• *RESOLUTION OF RACEMIC ORGANIC ACIDS WITH (1S, 4S)-4[3,4-DICHLOROPHENYL]-1,2,3,4-TETRAHYDRO-N-METHYL-1-NAPHTHALONEAMINE*
• *RESOLUTION D'ACIDES ORGANIQUES RACÉMIQUES AVEC (1S, 4S)-4[3,4-DICHLOROPHENYL]-1,2,3,4-TETRAHYDRO-N-METHYL-1-NAPHTALONEAMINE*
- (71) Matrix Laboratories Ltd, 1-1-151/1, IV Floor, Sairam Towers, Alexander Road, Secunderabad 500 003, Andhra Pradesh, IN
- (72) CHAVA, S., Hasmathpet Rd, Secunderabad 500 009, IN
BANDARI, M., Hyderabad 500 038, IN
MADHURESH, K. S., Kukatpally, Hyderabad 500 072, IN
- (74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwälte GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
-
- (51) **C07B 59/00** (11) **1 831 133 A2***
C07C 51/10 **C07C 53/124**
C07C 53/126 **C07C 53/128**
C07C 57/03
- (25) En (26) En
(21) 05858000.2 (22) 05.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2005/004193 05.12.2005
(87) WO 2006/134424 2006/51 21.12.2006
(88) 08.03.2007
(30) 03.12.2004 US 633109 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON [11C]KOHLENMONOXID BEI DER MARKIERUNG DER SYNTHESE VON 11C-MARKIERTEN SÄUREN DURCH PHOTO-INDUZIERTER RADIKALCARBONYLIERUNG*
• *METHOD FOR THE USE OF Y11C CARBON MONOXIDE IN LABELING SYNTHESIS OF 11C-LABELLED ACIDS BY PHOTO-INDUCED FREE RADICAL CARBONYLATION*
• *PROCEDE D'UTILISATION DE MONOXYDE DE CARBONE Y11C DANS LA SYNTHÈSE DE MARQUAGE D'ACIDES MARQUÉS PAR DES RADIONUCLEIDES 11C, EFFECTUÉE PAR CARBONYLATION DES RADICAUX LIBRES PHOTO-INDUITE*
- (71) GE Healthcare UK Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
- (72) LANGSTROM, Bengt, Uppsala Res.Imaging, Solutions AB, S-751-85 Uppsala, SE
ITSENKO, Oleksiy, Institute of Chemistry, Uppsala University, S-751 24 Uppsala, SE
- (74) Canning, Lewis R., et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB
-
- C07B 59/00** → (51) **A61K 51/08**
-
- C07C 2/12** → (51) **B01J 29/00**
-
- C07C 5/22** → (51) **B01J 29/00**
-
- C07C 5/27** → (51) **C07C 6/12**
-
- (51) **C07C 5/333** (11) **1 831 134 A1***
C07C 11/167
- (25) De (26) De
(21) 05821923.9 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013659 19.12.2005
(87) WO 2006/066848 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 DE 102004061514
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BUTADIEN AUS N-BUTAN*
• *METHOD FOR PRODUCING BUTADIENE FROM N-BUTANE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE BUTADIENE A PARTIR DE N-BUTANE*
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) CRONE, Sven, 67117 Limburgerhof, DE
KLANNER, Catharina, 68163 Mannheim, DE
SCHINDLER, Götz-Peter, 68219 Mannheim, DE
DUDA, Mark, 67071 Ludwigshafen, DE
BORGMEIER, Frieder, 68163 Mannheim, DE
- (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
-
- (51) **C07C 6/04** (11) **1 831 135 A2***
B01J 21/08 **B01J 23/30**
C07C 11/06
- (25) En (26) En
(21) 05824801.4 (22) 02.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/039859 02.11.2005
(87) WO 2006/052688 2006/20 18.05.2006
(88) 06.07.2006
(30) 08.11.2004 US 983449
- (54) • *KATALYSATOR UND VERFAHREN ZUR METATHESE VON EHTYLEN UND BUTEN ZUR HERSTELLUNG VON PROPYLEN*
• *CATALYST AND PROCESS FOR THE METATHESIS OF ETHYLENE AND BUTENE TO PRODUCE PROPYLENE*
• *CATALYSEUR ET PROCEDE POUR LA METATHESE D'ETHYLENE ET DE BUTENE EN VUE DE LA PRODUCTION DE PROPYLENE*
- (71) ABB LUMMUS GLOBAL INC., 1515 Broad Street, Bloomfield, New Jersey 07003-3096, US
- (72) GARTSIDE, Robert, J., Summit, New Jersey 07901, US
GREENE, Marvin, I., Hackensack, New Jersey 07601, US
- (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gosel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
-
- (51) **C07C 6/12** (11) **1 831 136 A1***
C07C 5/27
- (25) En (26) En
(21) 05813719.1 (22) 30.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012951 30.11.2005
(87) WO 2006/069615 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 IT MI20042537
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2,6-DIMETHYLNAPHTHALIN*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF 2,6-DIMETHYLNAPHTHALENE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE 2,6-DIMETHYLNAPHTHALENE*
- (71) Polimeri Europa S.p.A., Via E. Fermi, 4, 72100 Brindisi, IT
- (72) GIROTTI, Gianni, I-28100 Novara, IT
RIVETTI, Franco, I-20139 Milano, IT
BIGNAZZI, Renzo, I-20025 Legnano-Milano, IT
-
- (51) **C07C 6/12** (11) **1 831 137 A1***
C07C 17/02 **C07C 17/156**
C07C 21/06 **C07C 17/25**
C08F 14/06
- (25) En (26) En
(21) 05849765.2 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/057049 21.12.2005
(87) WO 2006/067193 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 FR 0413873
01.04.2005 FR 0503252
01.04.2005 FR 0503258
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,2-DICHLOROETHAN*
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF 1,2-DICHLOROETHANE*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE 1,2-DICHLOROETHANE*
- (71) Solvay S.A., Rue du Prince Albert, 33, 1050 Brüssel, BE
- (72) STREBELLE, Michel, B-1150 Brussels, BE
BALTHASART, Dominique, B-1120 Brussels, BE
- (74) Jacques, Philippe, et al, SOLVAY (Société Anonyme) Département de la Propriété Intellectuelle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
-
- (51) **C07C 17/02** (11) **1 831 138 A1***
C07C 17/156 **C07C 19/045**
C07C 17/25 **C07C 21/06**
C08F 14/06
- (25) En (26) En
(21) 05849766.0 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/057046 21.12.2005
(87) WO 2006/067191 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 FR 0413873
01.04.2005 FR 0503252
01.04.2005 FR 0503253
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,2-DICHLOROETHAN*
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF 1,2-DICHLOROETHANE*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE 1,2-DICHLOROETHANE*
- (71) Société Anonyme dite: SOLVAY, Rue du Prince Albert, 33, B-1050 Bruxelles, BE
- (72) STREBELLE, Michel, B-1150 Brussels, BE
BALTHASART, Dominique, B-1120 Brussels, BE
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
-
- (51) **C07C 17/02** (11) **1 831 139 A1***
C07C 17/156 **C07C 19/045**
C07C 17/25 **C07C 21/06**
C08F 14/06

(25) En (26) En
(21) 05850478.8 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/057045 21.12.2005
(87) WO 2006/067190 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 FR 0413873
01.04.2005 FR 0503254
01.04.2005 FR 0503252
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
1,2-DICHLORETHAN
• PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF
1,2-DICHLOROETHANE
• PROCEDE DE FABRICATION DE 1,2-
DICHLOROETHANE
(71) Solvay SA, Rue du Prince Albert, 33, 1050
Brussels, BE
(72) BALTHASART, Dominique, B-1120 Brussels,
BE
STREBELLE, Michel, B-1150 Brussels, BE
LEMPEREUR, Michel, B-1435 Corbais, BE
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Dépar-
tement de la Propriété Industrielle, Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C07C 17/02 → (51) **C07C 17/156**

C07C 17/02 → (51) **C08F 14/06**

C07C 17/10 → (51) **C07C 19/08**

(51) **C07C 17/156** (11) **1 831 140 A1***
C07C 17/02 **C07C 19/045**
C07C 17/25 **C07C 21/06**
C08F 14/06

(25) En (26) En
(21) 05823950.0 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/057048 21.12.2005
(87) WO 2006/067192 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 FR 0413873
01.04.2005 FR 0503252
01.04.2005 FR 0503258
(54) • VERFAHRENSHERSTELLUNG VON 1,2-
DICHLORETHAN
• PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF
1,2-DICHLOROETHANE
• PROCEDE DE FABRICATION DE 1,2-
DICHLOROETHANE
(71) Solvay SA, Rue du Prince Albert, 33, 1050
Brussels, BE
(72) STREBELLE, Michel, B-1150 Brussels, BE
BALTHASART, Dominique, B-1120 Brussels,
BE
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Dépar-
tement de la Propriété Industrielle, Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C07C 17/156 → (51) **C07C 17/02**

C07C 17/20 → (51) **C07C 19/08**

C07C 17/25 → (51) **C07C 17/02**

C07C 17/25 → (51) **C07C 17/156**

C07C 19/045 → (51) **C07C 17/02**

C07C 19/045 → (51) **C07C 17/156**

C07C 19/045 → (51) **C08F 14/06**

(51) **C07C 19/08** (11) **1 831 141 A1***
C07C 17/10 **C07C 17/20**

(25) En (26) En
(21) 05854904.9 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/046264 19.12.2005
(87) WO 2006/069105 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 US 638277 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
1,1,1,3,3,3-HEXAFLUORPROPAN
• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF
1,1,1,3,3,3-HEXAFLUORPROPANE
• PROCEDE DE PRODUCTION DE
1,1,1,3,3,3-HEXAFLUORPROPANE
(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY,
1007 Market Street, Wilmington, Delaware
19898, US
(72) NAPPA, Mario, J., Newark, Delaware 19711,
US
RAO, Velliur, Nott, Mallikarjuna, Wilming-
ton, Delaware 19809, US
SIEVERT, Allen, C., Elkton, Maryland 21921,
US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

C07C 21/06 → (51) **C07C 17/02**

C07C 21/06 → (51) **C07C 17/156**

C07C 27/00 → (51) **C07C 29/15**

(51) **C07C 29/15** (11) **1 831 142 A1***
C07C 31/08 **C07C 29/153**
C07C 31/04 **C10J 3/00**
C10K 3/02 **C07C 27/00**
B01D 53/62

(25) En (26) En
(21) 05768277.5 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CA 2005/001137 19.07.2005
(87) WO 2006/007718 2006/04 26.01.2006
(30) 19.07.2004 US 588889 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
KOHLENWASSERSTOFFDERIVATPRODUK-
TEN AUS KOHLENWASSERSTOFFE ENT-
HALTENDEN EINSATZMATERIALIEN
• A PROCESS FOR PRODUCING HYDRO-
CARBON DERIVATIVE PRODUCTS FROM
FEEDSTOCK CONTAINING HYDROCAR-
BONS
• PROCEDE DE PRODUCTION DE PRODUITS
DERIVES D'HYDROCARBURES A PARTIR
D'UNE CHARGE DE DEPART CONTENANT
DES HYDROCARBURES

(71) Woodland Chemical Systems Inc., 473 St.
Clements Avenue, Toronto, Ontario M5N
1M2, CA
(72) MELNICHUK, Larry Jack, Burlington, Ontario
L7L 1J4, CA
KELLY, Karen (Sue) Venita, Burlington,
Ontario L7L 1J4, CA
(74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP
Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB

C07C 29/153 → (51) **C07C 29/15**

C07C 31/04 → (51) **C07C 29/15**

C07C 31/08 → (51) **C07C 29/15**

(51) **C07C 33/05** (11) **1 831 143 A2***
C07D 331/02 **C07D 303/14**

(25) En (26) En
(21) 05855159.9 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/046550 22.12.2005
(87) WO 2006/069224 2006/26 29.06.2006
(88) 17.08.2006
(30) 22.12.2004 US 638964 P
(54) • VERBESSERTE CITRAL- UND CITRONEL-
LALDERIVATE
• IMPROVED CITRAL AND CITRONELLAL
DERIVATIVES
• DERIVES AMELIORES DE CITRAL ET DE
CITRONELLAL
(71) Flexitral, Inc., 4001-A, Westfax Drive, Chan-
tilly, VA 20151, US
(72) TURIN, Luca, London NW1 7NB, GB
(74) Crowhurst, Charlotte Waveney, Eric Potter
Clarkson LLP Park View House 58 The
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C07C 37/50** (11) **1 831 144 A2***
C07C 39/17 **C07C 39/26**

(25) En (26) En
(21) 05816593.7 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) HU 2005/000128 07.12.2005
(87) WO 2006/061666 2006/24 15.06.2006
(88) 31.08.2006
(30) 08.12.2004 HU 0402530
11.11.2005 HU 0501044

(54) • NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
PHENOLISCHER HYDROXY SUBSTI-
TUIERTER VERBINDUNGEN
• A NEW PROCESS FOR THE PREPARATION
OF PHENOLIC HYDROXY-SUBSTITUTED
COMPOUNDS
• PROCEDE D'ELABORATION DE COMPO-
SES PHENOLIQUES A SUBSTITUTION
HYDROXY
(71) RICHTER GEDEON VEGYÉSZETI GYÁR RT,
Gyömrői ut 19-21, 1103 Budapest X, HU
(72) VASS, András, H-8200 Veszprém, HU
DUDÁS, József, H-8200 Veszprém, HU
BORBÉLY, László, H-2510 Dorog, HU
HAÁSZ, Ferenc, H-2500 Esztergom, HU
JEKKEL, Péter, H-2509 Esztergom-Ker-
tváros, HU
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 39/17 → (51) **C07C 37/50**

C07C 39/26 → (51) **C07C 37/50**

(51) **C07C 43/29** (11) **1 831 145 A1***
C07C 47/575 **C07C 65/21**
C07C 69/78 **C07C 251/48**
C07D 261/04 **C07D 263/14**
C07D 271/06 **C07D 285/00**
C07D 413/12 **A01N 43/713**
A01N 43/76 **A01N 43/80**
A01N 43/82

(25) De (26) De
(21) 05819326.9 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/013754 21.12.2005
(87) WO 2006/069685 2006/27 06.07.2006
(30) 24.12.2004 DE 102004062542
(54) • SUBSTITUIERTE OXYARENE
• SUBSTITUTED OXYARENES
• OXYARENES SUBSTITUES

- (71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) JESCHKE, Peter, 51467 Bergisch Gladbach, DE
MÜLLER, Michael, 40595 Düsseldorf, DE
ESCHER, Iris, 35085 Ebsdorfergrund, DE
BECK, Michael, E., 40789 Monheim, DE
GAERTZEN, Oliver, 50668 Köln, DE
MALSAM, Olga, 51503 Rösrath, DE
HAACK, Karl-Josef, 40764 Langenfeld, DE

C07C 47/575 → (51) **C07C 43/29**

C07C 51/10 → (51) **C07B 59/00**

- (51) **C07C 51/14** (11) **1 831 146 A1***
C07C 67/38 **C07C 271/22**
C07C 63/331 **C07C 63/06**
C07C 69/82 **C07C 63/70**
C07C 65/32 **C07C 65/21**
C07C 63/26 **C07C 61/29**

- (25) En (26) En
- (21) 05824612.5 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/014211 21.12.2005
- (87) WO 2006/066975 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 DE 102004063022
- (54) • HYDROXYCARBONYLIERUNG VON ARYL- UND VINYL-BROMID
• HYDROXYCARBONYLATION OF ARYL AND VINYL BROMIDES
• HYDROXYCARBONYLATION DE BROMURES D'ARYLE ET DE VINYLE

- (71) Finorga, Route de Givors, 38670 Chasse sur Rhône, FR
- (72) LEMEUNE, Alla, F-69006 Lyon, FR
MIGNONAC, Sylviane, F-69007 Lyon, FR
BERGER, Philippe, F-38440 St Jean de Bournay, FR
CAILLE, Jean-Claude, F-49000 Angers, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, F-75008 Paris, FR

- (51) **C07C 51/265** (11) **1 831 147 A1***
C07D 307/89

- (25) De (26) De
- (21) 05819946.4 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/013774 21.12.2005
- (87) WO 2006/069694 2006/27 06.07.2006
- (30) 22.12.2004 DE 102004061770
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHTHALSÄUREANHYDRID
• METHOD FOR PRODUCING PHTHALIC ANHYDRIDE
• PROCEDE DE PRODUCTION D'ANHYDRIDE PHTHALIQUE

- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HECHLER, Claus, 67063 Ludwigshafen, DE
OLBERT, Gerhard, 69221 Dossenheim, DE
- (74) Hörschler, Wolfram Johannes, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C07C 51/36 → (51) **B01J 31/24**

C07C 51/64 → (51) **C07B 57/00**

C07C 53/124 → (51) **C07B 59/00**

C07C 53/126 → (51) **C07B 59/00**

C07C 53/128 → (51) **C07B 59/00**

C07C 57/03 → (51) **C07B 59/00**

C07C 61/29 → (51) **C07C 51/14**

C07C 63/06 → (51) **C07C 51/14**

C07C 63/26 → (51) **C07C 51/14**

C07C 63/331 → (51) **C07C 51/14**

C07C 63/70 → (51) **C07C 51/14**

C07C 65/21 → (51) **C07C 43/29**

C07C 65/21 → (51) **C07C 51/14**

C07C 65/32 → (51) **C07C 51/14**

C07C 67/38 → (51) **C07C 51/14**

C07C 69/78 → (51) **C07C 43/29**

C07C 69/82 → (51) **C07C 51/14**

- (51) **C07C 209/16** (11) **1 831 148 A1***
C07C 211/04

- (25) De (26) De
- (21) 05821902.3 (22) 17.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/013627 17.12.2005
- (87) WO 2006/066838 2006/26 29.06.2006
- (30) 21.12.2004 DE 102004062718
- (54) • VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON METHYLAMINEN
• METHOD FOR CONTINUOUSLY PRODUCING METHYLAMINES
• PROCEDE POUR LA PRODUCTION EN CONTINU DE METHYLAMINES

- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) EBERHARDT, Jan, 68167 Mannheim, DE
BOSCH, Marco, 68159 Mannheim, DE
RÖTTGER, Roderich, 68165 Mannheim, DE
MELDER, Johann-Peter, 67459 Böhl-iggelheim, DE

C07C 211/04 → (51) **C07C 209/16**

C07C 211/42 → (51) **C07B 57/00**

C07C 211/42 → (51) **C07C 235/34**

C07C 217/48 → (51) **C07C 235/34**

C07C 227/30 → (51) **C07C 231/16**

- (51) **C07C 229/00** (11) **1 831 149 A1***
C07C 233/00 **C07D 295/00**
C07D 207/00

- (25) En (26) En
- (21) 05824484.9 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/014217 21.12.2005
- (87) WO 2006/066978 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 FR 0413848
28.01.2005 US 647383 P

- (54) • NEUE LIGANDEN ALS RAR-REZEPTOR-MODULATOREN UND DEREN VERWENDUNG IN DER HUMANMEDIZIN UND KOSMETIK

- NOVEL LIGANDS THAT MODULATE RAR RECEPTORS AND USE THEREOF IN HUMAN MEDICINE AND IN COSMETICS
- NOUVEAUX LIGANDS QUI MODULENT LES RECEPTEURS RAR, ET LEUR UTILISATION EN MEDECINE ET EN COSMETIQUE

- (71) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR
- (72) BIADATTI, Thibaud, F-06650 Opio, FR
DUMAIS, Laurence, F-06650 Le Rouret, FR
SOULET, Catherine, F-06600 Antibes, FR
DALANO, Sandrine, F-06140 Vence, FR
DAVER, Sébastien, F-06600 Antibes, FR
- (74) Allab, Myriam, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

- (51) **C07C 231/16** (11) **1 831 150 A1***
C07C 231/18 **C07C 231/20**
C12P 41/00 **C07C 237/20**
C07C 227/30 **C07D 471/14**
C07D 471/14 C07D 235/00
C07D 221/00 C07D 221/00

- (25) En (26) En
- (21) 05775016.8 (22) 20.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/007986 20.07.2005
- (87) WO 2006/008170 2006/04 26.01.2006
- (30) 23.07.2004 EP 04077142

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (2R, 3R)-2-HYDROXY-3-AMINO-3-ARYL-PROPIONSÄUREAMID UND (2R, 3R)-2-HYDROXY-3-AMINO-3-ARYLPROPIONSAUREALKYLESTERN
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF (2R, 3R)-2-HYDROXY-3-AMINO-3-ARYL-PROPIONAMIDE AND (2R, 3R)-2-HYDROXY-3-AMINO-3-ARYL-PROPIONIC ACID ALKYL ESTER
• PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE (2R, 3R)-2-HYDROXY-3-AMINO-3-ARYL-PROPIONAMIDES ET D'ESTERS ALKYLE DE L'ACIDE (2R, 3R)-2-HYDROXY-3-ARYLPROPIONIQUE

- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) KUILMAN, Thijs, NL-5923 KZ Venlo, NL
STRAATMAN, Henricus, Martinus, Maria, Gerardus, NL-5961 LG Horst, NL
- (74) Hoogendam, Gerrie Christine, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C07C 231/18 → (51) **C07C 231/16**

C07C 231/20 → (51) **C07C 231/16**

C07C 233/00 → (51) **C07C 229/00**

C07C 233/23 → (51) **C07C 311/37**

- (51) **C07C 235/20** (11) **1 831 151 A1***
A61K 31/16 **A61K 31/195**
A61P 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 05819085.1 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) SE 2005/001916 14.12.2005
- (87) WO 2006/065214 2006/25 22.06.2006
- (30) 16.12.2004 SE 0403072

- (54) • *TRI(HYDROXYMETHYL)METHYLAMIN-SALZ ODER EIN ETHANOLAMINSALZ VON (2S)-2-ETHOXY-3-(4-I2-[HEXYL(2-PHENYLETHYL)AMINO]-2-OXOETHOXY)PHENYL) PROPANSÄURE*
• *TRI (HYDROXYMETHYL) METHYLAMINE SALT OR AN ETHANOL AMINE SALT OF (2S) -2-ETHOXY-3- (4-I2- [HEXYL (2-PHENYLETHYL) AMINO]- 2 -OXOETHOXY) PHENYL) PROPANOIC ACID*
• *SEL DE TRI (HYDROXYMETHYL) METHYLAMINE OU SEL D'ETHANOL AMINE DE (2S) -2-ETHOXY-3- (4-I2- [HEXYL (2-PHENYLETHYL) AMINO]- 2 -OXOETHOXY) PHENYL) ACIDE PROPANOIQUE*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) BOOTH, Rebecca, J. AstraZeneca R & D Alderley, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
DAHLSTRÖM, Mikael AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal, SE
-
- (51) **C07C 235/34** (11) **1 831 152 A1***
C07C 217/48 **C07D 211/58**
C07C 211/42 **A61K 31/10**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 05825521.7 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013293 12.12.2005
(87) WO 2006/066748 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 638031 P
(54) • *TETRALIN- UND INDANDERIVATE UND DEREN ANWENDUNGEN ALS 5-HT-ANTAGONISTEN*
• *TETRALIN AND INDANE DERIVATIVES AND USES THEREOF AS 5-HT ANTAGONISTS*
• *DERIVES DE TETRALINE ET D'INDANE ET UTILISATIONS DE CEUX-CI EN TANT QU'ANTAGONISTES DE LA 5-HT*
- (71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
(72) HARRIS Ralph, New, III, Redwood City, CA 94062, US
KRAUSS, Nancy, Elisabeth, Mountain View, CA 94041, US
KRESS, James, M., Sanford, NC 27333, US
REPKE, David, Bruce, Milpitas, CA 95035, US
STABLER, Russel, Stephen, Boulder Creek, CA 95006, US
- (74) Wasner, Marita, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- (51) **C07C 237/04** (11) **1 831 153 A2***
C07C 237/20 **C07D 295/15**
A61K 31/167
- (25) En (26) En
(21) 05750957.2 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) BR 2005/000101 07.06.2005
(87) WO 2005/120148 2005/51 22.12.2005
(88) 23.03.2006
(30) 07.06.2004 BR PI0404222
(54) • *VON LIDOCAIN ABGELEITETE VERBINDUNGEN, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, ANWENDUNG UND BEHANDLUNGSVERFAHREN, PRÄVENTION ODER INHIBIERUNG VON KRANKHEITEN*
• *COMPOUNDS DERIVED FROM LIDOCAINE, PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS, USE AND METHOD OF TREATMENT, PREVENTION OR INHIBITION OF DISEASES*
• *COMPOSES DERIVES DE LA LIDOCAINE, COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUE, UTILISATION ET PROCEDE DE TRAITEMENT, DE PREVENTION OU D'INHIBITION D'AFFECTIONS*
- (71) FUNDA AO OSWALDO CRUZ-FIOCRUZ, Avenida Brasil 4365 Manguinhos, CEP-21045-900 Rio de Janeiro, BR
(72) MARTINS, Marco, Aurélio, CEP-Rio de Janeiro, RJ, BR
DACOSTA, Jorge, Carlos, Santos, CEP-Rio de Janeiro, RJ, BR
BOECHAT, Núbia, CEP-24358-000 Cambinhas, Niter i, RJ, BR
SIQUEIRA, Rodrigo de Azeredo, CEP-Lagoinha, São Paulo, SP, BR
(74) Ramos Lucas, Maria Manuel, Marques Marcas, Lda. Largo de São Domingos, 1, 2910-092 Setúbal, PT
-
- C07C 237/20** → (51) **C07C 231/16**
-
- C07C 237/20** → (51) **C07C 237/04**
-
- C07C 251/48** → (51) **C07C 43/29**
-
- (51) **C07C 253/30** (11) **1 831 154 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05753107.1 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/001924 09.06.2005
(87) WO 2006/000904 2006/01 05.01.2006
(88) 27.04.2006
(30) 18.11.2004 US 629034 P
18.11.2004 US 581671 P
- (54) • *HERSTELLUNG VON PREGABALIN UND VERWANDTEN VERBINDUNGEN*
• *PREPARATION OF PREGABALIN AND RELATED COMPOUNDS*
• *PREPARATION DE COMPOSES ASSOCIES A LA PREGABALINE*
- (71) Warner-Lambert Company LLC, 201 Tabor Road, Morris Plains, New Jersey 07950, US
(72) HU, Shanghai Agouron Pharma., Inc., CA 92121, US
MARTINEZ, Carlos A. Agouron Pharma., Inc., CA 92121, US
TAO, Junhua Agouron Pharma., Inc., CA 92121, US
TULLY, William E. Pfizer Loughbeg API, Ringaskiddy, County Cork, IE
KELLEHER, Patrick G.T. Pfizer Loughbeg API, Ringaskiddy, County Cork, IE
DUMOND, Yves R. Pfizer Loughbeg API, Ringaskiddy, County Cork, IE
- (74) Hodge, Emma Jane, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
-
- (51) **C07C 263/20** (11) **1 831 155 A1***
C07C 265/04
- (25) De (26) De
(21) 05815233.1 (22) 10.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013277 10.12.2005
(87) WO 2006/072360 2006/28 13.07.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004063221
22.12.2004 DE 102004063222
-
- (54) • *VERFAHREN ZUR REDUKTION VON CHLORHALTIGEN KOMPONENTEN IN ORGANISCHEN ISOCYANATEN*
• *METHOD FOR THE REDUCTION OF CHLORINE-CONTAINING COMPONENTS IN ORGANIC ISOCYANATES*
• *PROCEDE POUR REDUIRE LES COMPOSANTS CHLORES DANS LES ISOCYANATES ORGANIQUES*
- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) JOB, Andreas, 50858 Köln, DE
JOST, Klaus, 41542 Dormagen, DE
DUMMERSDORF, Hans-Ulrich, 51399 Burscheid, DE
-
- C07C 265/04** → (51) **C07C 263/20**
-
- C07C 267/00** → (51) **C08G 18/02**
-
- (51) **C07C 269/08** (11) **1 831 156 A2***
C07C 273/18
- (25) En (26) En
(21) 05852682.3 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/043520 01.12.2005
(87) WO 2006/060602 2006/23 08.06.2006
(88) 01.03.2007
(30) 02.12.2004 US 2818
(54) • *STEUERUNG DER TEILCHENGRÖSSE VON ACETYLENISCHEN MITTELN, DIE SICH FÜR SYSTEME ZUR ZUSTANDSÜBERWACHUNG EIGNEN*
• *PARTICLE SIZE CONTROL FOR ACETYLENIC AGENTS USEFUL IN CONDITION MONITORING SYSTEMS*
• *COMMANDE DE DIMENSION PARTICULAIRE POUR AGENTS ACETYLENIQUES S'UTILISANT DANS DES SYSTEMES DE CONTROLE D'ETAT*
- (71) TEMPTIME CORPORATION, 116 American Road, Morris Plains, New Jersey 07950, US
(72) PRUSIK, Thaddeus, Morris Plains, New Jersey 07950, US
SMITH, Dawn, Morris Plains, New Jersey 07950, US
LEUBNER, Ingo, Morris Plains, New Jersey 07950, US
- (74) Fiussello, Francesco, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, I-10121 Torino, IT
-
- C07C 271/22** → (51) **C07C 51/14**
-
- C07C 273/18** → (51) **C07C 269/08**
-
- C07C 273/18** → (51) **C08G 18/78**
-
- C07C 275/02** → (51) **C07D 233/58**
-
- C07C 275/60** → (51) **C08G 18/78**
-
- C07C 279/02** → (51) **C07D 233/58**
-
- (51) **C07C 311/29** (11) **1 831 157 A2***
C07D 215/36 **C07D 213/75**
C07D 217/22 **C07D 217/18**
C07D 265/30 **C07D 211/16**
- (25) En (26) En
(21) 05813628.4 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/003825 12.12.2005
(87) WO 2006/067587 2006/26 29.06.2006
(88) 21.09.2006

- (30) 22.12.2004 GB 0428083
19.01.2005 US 645497 P
- (54) • *NICHTNUCLEOSIDINHIBITOREN DER REVERSE TRANSKRIPTASE VON HIV-1*
• *NONNUCLEOSIDE INHIBITORS OF HIV-1 REVERSE TRANSCRIPTASE*
• *INHIBITEURS NON-NUCLÉOSIDIQUES DE LA TRANSCRIPTASE INVERSE DU VIH-1*
- (71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (72) JONES, Lyn Howard Pfizer Global Research and Dev., Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
MIDDLETON, Donald S. Pfizer Global Research & Dev., Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
MOWBRAY, Charles E. Pfizer Global Research & Dev., Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
NEWMAN, Sandra, D. Pfizer Global Research & Dev., Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
WILLIAMS, David H. Pfizer Global Research & Dev., Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (74) Kingsbury, Oliver William, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

- (51) **C07C 311/37** (11) **1 831 158 A1***
C07C 233/23 **C07D 277/22**
C07D 231/10 **A61K 31/18**
A61K 31/135 **A61K 31/4164**
A61K 31/426 **A61P 3/06**
- (25) En (26) En
(21) 05816626.5 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013461 14.12.2005
(87) WO 2006/066779 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 EP 04106896
- (54) • *NEUE CYCLOHEXANDERIVATE*
• *NOVEL CYCLOHEXANE DERIVATIVES*
• *DERIVES DE CYCLOHEXANE*
- (71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
- (72) DEHMLOW, Henrietta, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
KUHNN, Bernd, CH-4410 Liestal, CH
MASCIADRI, Raffaello, CH-4057 Basel, CH
PANDAY, Narendra, CH-4053 Basel, CH
RATNI, Hasane, F-68440 Habsheim, FR
WRIGHT, Matthew, Blake, CH-4053 Basel, CH
- (74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07C 317/22 → (51) **C14C 3/20**

- (51) **C07C 317/32** (11) **1 831 159 A1***
C07C 317/44 **C07D 207/16**
C07D 207/32 **C07D 207/34**
C07D 207/36 **C07D 209/30**
C07D 231/18 **C07D 233/54**
C07D 233/84 **C07D 233/88**
C07D 233/90 **C07D 235/06**
C07D 239/14 **C07D 239/42**
- (25) En (26) En
(21) 05816462.5 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) EP 2005/013487 15.12.2005
(87) WO 2006/066790 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 638030 P
- (54) • *TETRALIN- UND INDANDERIVATE UND DEREN ANWENDUNGEN*

- *TETRALIN AND INDANE DERIVATIVES AND USES THEREOF*
• *DERIVES DE TETRALINE ET D'INDANE, ET UTILISATIONS*
- (71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
- (72) GREENHOUSE, Robert, Newark, CA 94560, US
HARRIS III, Ralph New, Redwood City, CA 94062, US
JAIME-FIGUEROA, Saul, Fremont, CA 94555, US
KRESS, James, M., Sanford, NC 27333, US
REPKE, David, Bruce, Milpitas, CA 95035, US
STABLER, Russell, Stephen, Boulder Creek, CA 95006, US
- (74) Wasner, Marita, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07C 317/44 → (51) **C07C 317/32****C07C 319/18** → (51) **C07C 323/52****C07C 319/20** → (51) **C07C 323/52**

- (51) **C07C 323/52** (11) **1 831 160 A1***
C07C 323/60 **C07C 319/18**
C07C 319/20 **A23K 1/16**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05850628.8 (22) 29.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/003300 29.12.2005
(87) WO 2006/072711 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 FR 0414084
- (54) • *SYNTHESE UND VERWENDUNGEN VON 2-OXO-4-METHYLTHIOBUTTERSÄURE, DEREN SALZE UND DEREN DERIVATE*
• *SYNTHESIS AND USES OF 2-OXO-4-METHYLTHIOBUTYRIC ACID, ITS SALTS AND ITS DERIVATIVES*
• *SYNTHESE ET APPLICATIONS DE L'ACIDE 2-OXO-4-METHYLTHIOBUTYRIQUE, SES SELS ET SES DERIVES*
- (71) Adisseo Ireland Limited, 25-28, North Wall Quay, Dublin 1, IE
- (72) REY, Patrick, F-69006 Lyon, FR
BLANCHARD, Gilbert, F-60330 Lagny le Sec, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau, 12, rue Boileau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

C07C 323/60 → (51) **C07C 323/52**

- (51) **C07C 401/00** (11) **1 831 161 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05848203.5 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/041886 18.11.2005
(87) WO 2006/057913 2006/22 01.06.2006
(88) 05.10.2006
(30) 22.11.2004 US 629954 P
- (54) • *2-METHYLEN-19-NOR-(20R)-1-ALPHA-HYDROXY-BISHOMOPREGNACALCIFEROL*
• *2-METHYLEN-19-NOR-(20R)-1-ALPHA-HYDROXY-BISHOMOPREGNACALCIFEROL*
• *2-METHYLEN-19-NOR-(20R)-1-ALPHA-HYDROXY-BISHOMOPREGNACALCIFEROL*
- (71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, Post Office Box 7365, Madison, WI 53707-7365, US
- (72) DELUCA, Hector F., Deerfield, Wisconsin 53531, US

- PLUM, Lori A., Arena, Wisconsin 53503, US
CLAGETT-DAME, Margaret, Deerfield, Wisconsin 53531, US
- (74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C07D 205/08** (11) **1 831 162 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05854581.5 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/045901 19.12.2005
(87) WO 2006/068990 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 US 637594 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON AZETIDINONEN*
• *PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF AZETIDINONES*
• *PROCEDE DE SYNTHESE D'AZETIDINONES*
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US
- (72) THIRUVETTIPURAM, Thiruvengadam, K., Kendall Park, New Jersey 08824, US
CHIU, John, S., Parsippany, New Jersey 07054, US
FU, Xiaoyong, Edison, New Jersey 08820, US
MCALLISTER, Timothy, L., Westfield, New Jersey 07090, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C07D 207/00 → (51) **C07C 229/00**

- (51) **C07D 207/12** (11) **1 831 163 A2***
- (25) De (26) De
(21) 05821674.8 (22) 17.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013630 17.12.2005
(87) WO 2006/066839 2006/26 29.06.2006
(88) 31.08.2006
(30) 21.12.2004 DE 102004062717
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PYRROLIDONEN AUS SUCCINATEN AUS FERMENTATIONSBRÜHEN*
• *METHOD FOR PRODUCING PYRROLIDONES FROM SUCCINATES FROM FERMENTATION BROTHS*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES PYRROLIDONES A PARTIR DE SUCCINATES ISSUS DE BOUILLONS DE FERMENTATION*
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) FISCHER, Wolfgang, 67360 Lingenfeld, DE
KLEIN, Daniela, 68161 Mannheim, DE
KÜNKEL, Andreas, 67434 Neustadt, DE
PINKOS, Rolf, 67098 Bad Dürkheim, DE
SCHOLTEN, Edzard, 68159 Mannheim, DE

C07D 207/16 → (51) **C07C 317/32****C07D 207/27** → (51) **A61K 31/4015****C07D 207/32** → (51) **C07C 317/32****C07D 207/34** → (51) **C07C 317/32****C07D 207/36** → (51) **C07C 317/32****C07D 209/12** → (51) **C07B 57/00**

C07D 209/30 → (51) **C07C 317/32****C07D 211/16** → (51) **C07C 311/29**(51) **C07D 211/26** (11) **1 831 164 A1***
C07D 401/04 **C07D 295/20**
C07D 401/06 **C07D 401/08**
C07D 401/12 **C07D 295/215**
A61K 31/497 **A61P 29/00**
A61P 35/00 **A61P 31/18**(25) En (26) En
(21) 05820651.7 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) GB 2005/004895 19.12.2005
(87) WO 2006/067401 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 GB 0428327
06.10.2005 GB 0520325
(54) • **HETEROZYKLISCHE VERBINDUNGEN ALS CCR2B-ANTAGONISTEN**
• **HETEROCYCLIC COMPOUNDS AS CCR2B ANTAGONISTS**
• **COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES EN TANT QU'ANTAGONISTES DE CCR2B**(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) BOWER, Justin Fairfield, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
POYSER, Jeffrey Philip, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
TURNER, Paul, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
WATERSON, David, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
WINTER, Jon, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB

(74) Phillips, Neil Godfrey Alasdair, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Sodertälje, SE

(51) **C07D 211/58** (11) **1 831 165 A1***
C07D 211/60 **C07D 277/04**
A61K 31/4468 **A61K 31/45**(25) En (26) En
(21) 05815325.5 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) EP 2005/013292 12.12.2005
(87) WO 2006/066747 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 EP 04106711
(54) • **4-AMINOPIPERIDINDERIVATE**
• **4-AMINOPIPERIDINE DERIVATIVES**
• **DERIVES DE 4-AMINOPIPERIDINE**(71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
(72) BOEHRINGER, Markus, CH-4313 Moehlin, CH
HUNZIKER, Daniel, CH-4313 Moehlin, CH
KUHN, Bernd, CH-4410 Liestal, CH
LOEFFLER, Bernd, Michael, CH-6300 Zug, CH
LUEBBERS, Thomas, 79540 Loerrach, DE
RICKLIN, Fabienne, F-68490 Hombourg, FR

(74) Klostermeyer, Dörte, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents (CLP) Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH

C07D 211/58 → (51) **C07C 235/34****C07D 211/60** → (51) **C07D 211/58****C07D 211/76** → (51) **A61K 31/4015**(51) **C07D 211/90** (11) **1 831 166 A1***
(25) En (26) En(21) 05821317.4 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) KR 2005/004101 02.12.2005
(87) WO 2006/059886 2006/23 08.06.2006
(30) 02.12.2004 KR 20040100613
14.12.2004 KR 20040105612(54) • **VERFAHREN ZUR OPTISCHEN AUFTRENNUNG VON AMLODIPIN**
• **OPTICAL RESOLUTION METHOD OF AMLODIPINE**
• **PROCEDE DE RESOLUTION OPTIQUE DE L'AMLODIPINE**

(71) SK Chemicals, Co., Ltd., 600 Jeongja 1-dong, Jangan-ku, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-300, KR

(72) KIM, Jae-sun, Gyeonggi-do 441-112, KR
KIM, Nam Ho 101-1409 Hyundai Apt., Eunhaeng-dong, Gyeonggi-do 462-150, KR
LEE, Nam Kyu 242-1504, Ggodmoinouel Sinan Apt., Gyeonggi-do 440-302, KR

(74) Seiffert, Klaus, et al, Patentanwälte Weber, Seiffert, Lieke Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE

(51) **C07D 213/09** (11) **1 831 167 A1***(25) En (26) En
(21) 04816687.0 (22) 31.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR(86) IN 2004/000442 31.12.2004
(87) WO 2006/070403 2006/27 06.07.2006(54) • **FLÜSSIGPHASENVERFAHREN ZUR SYNTHESE ANELLIERTER PYRIDINE ÜBER MOLLSIEBKATALYSATOREN VOM ZEOLITHTYP**
• **LIQUID PHASE PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF ANNULATED PYRIDINES OVER ZEOLITE TYPE MOLECULAR SIEVE CATALYSTS**
• **PROCÉDÉ EN PHASE LIQUIDE POUR LA SYNTHÈSE DE PYRIDINES ANNÉLÉES SUR DES CATALYSEURS SOUS FORME DE TAMIS MOLÉCULAIRES DE TYPE ZÉOLITE**

(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN

(72) KULKARNI, Shivanand, Janardan, Pune 411 008, Maharashtra, IN
KANDEPI, Veera, Venkata, Krishna, Mohan, Pune 411 008, Maharashtra, IN
NAMA, Narender, Pune 411 008, Maharashtra, IN

(74) RAGHAVAN, Kondapuram, Vijaya, Pune 411 008, Maharashtra, IN

(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C07D 213/18 → (51) **C07D 233/58**(51) **C07D 213/22** (11) **1 831 168 A1***
C07D 213/64 **C07D 213/75**
C07D 401/14 **C07D 409/14**
C07D 407/14 **C07D 417/14**
A61K 31/4427 **A61K 31/444**
A61K 31/4412 **A61P 29/00**
A61P 35/00 **A61P 37/00**(25) En (26) En
(21) 05854119.4 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/045336 15.12.2005
(87) WO 2006/065946 2006/25 22.06.2006
(30) 16.12.2004 US 636754 P
22.04.2005 US 673870 P(54) • **ALS INHIBITOREN DER PROTEINKINASEN DER TEC-FAMILIE GEEIGNETE PYRID-2-ONE ZUR BEHANDLUNG ENTZÜNDLICHER, PROLIFERATIVER UND IMMUNOLOGISCH VERMITTELTER KRANKHEITEN**
• **PYRID-2-ONES USEFUL AS INHIBITORS OF TEC FAMILY PROTEIN KINASES FOR THE TREATMENT OF INFLAMMATORY, PROLIFERATIVE AND IMMUNOLOGICALLY-MEDIATED DISEASES.**
• **PYRID-2-ONES UTILES COMME INHIBITEURS DE PROTEINE KINASES DE LA FAMILLE TEC POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES INFLAMMATOIRES, PROLIFÉRATIVES ET A MEDIATION IMMUNOLOGIQUE**

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

(72) CHARRIER, Jean-Damien, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
DURRANT, Steven, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB

RAMAYA, Sharn, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB

JIMENEZ, Juan-Miguel, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB

RUTHERFORD, Alistair, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB

(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07D 213/38 → (51) **C07D 295/06**(51) **C07D 213/61** (11) **1 831 169 A2***(25) En (26) En
(21) 05823830.4 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) EP 2005/056895 19.12.2005
(87) WO 2006/067103 2006/26 29.06.2006
(88) 16.11.2006
(30) 21.12.2004 EP 04356203(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES 2-PYRIDYLETHYL CARBONSÄUREAMIDDERIVATS**
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF A 2-PYRIDYLETHYL CARBOXAMIDE DERIVATIVE**
• **PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'UN DÉRIVÉ DE 2-PYRIDYLÉTHYL CARBOXAMIDE**

(71) Bayer CropScience S.A., 16 rue Jean-Marie-Leclair, 69009 Lyon, FR

(72) LHERMITTE, Frédéric, F-69360 Saint Symphorien D'ozon, FR
COQUERON, Pierre-yves, F-69003 Lyon, FR
DESBORDES, Philippe, F-69007 Lyon, FR
HIMMLER, Thomas, 51519 Odenthal, DE**C07D 213/64** → (51) **C07D 213/22**(51) **C07D 213/73** (11) **1 831 170 A1***
A61K 31/44 **A61P 25/16**
A61P 25/28(25) En (26) En
(21) 05815781.9 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) SE 2005/001891 12.12.2005
(87) WO 2006/065204 2006/25 22.06.2006

- (30) 14.12.2004 US 635987 P
24.05.2005 US 684131 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE AMINOPYRIDINE UND DEREN VERWENDUNG*
• *SUBSTITUTED AMINOPYRIDINES AND USES THEREOF*
• *AMINOPYRIDINES SUBSTITUEES ET UTILISATIONS*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge Science Park Milton Park Cambridge, Cambridgeshire CB4 0QA, GB
- (72) ALBERT, Jeffrey Scott AstraZeneca Wilmington, Wilmington, Delaware 19850-5437, US
CALLAGHAN, Owen, Den Bosch, 5211 PS, NL
CAMPBELL, James AstraZeneca Wilmington, Wilmington, Delaware 19850-5437, US
CARR, Robin, Arthur, Ellis, Bassingbourn, SG8 5PQ, GB
CHESSARI, Gianni Astex Therapeutics, Cambridge CB4 0QA, GB
COWAN, Suzanna, Cambridge, CB1 9LR, GB
CONGREVE, Miles Stuart Astex Therapeutics, Cambridge CB4 0QA, GB
EDWARDS, Phil AstraZeneca Wilmington, Wilmington, Delaware 19850-5437, US
FREDERICKSON, Martyn Astex Therapeutics, Cambridge CB4 0QA, GB
MURRAY, Christopher William Astex Therapeutics, Cambridge CB4 0QA, GB
PATEL, Sahil Astex Therapeutics, Cambridge CB4 0QA, GB
-
- C07D 213/74** → (51) **C07D 233/58**
-
- C07D 213/74** → (51) **C07D 295/06**
-
- C07D 213/75** → (51) **C07C 311/29**
-
- C07D 213/75** → (51) **C07D 213/22**
-
- C07D 213/75** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 215/12** → (51) **C07D 215/18**
-
- (51) **C07D 215/18** (11) **1 831 171 A1***
C07D 215/12
- (25) En (26) En
(21) 05823577.1 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IN 2005/000366 11.11.2005
(87) WO 2006/054317 2006/21 26.05.2006
(30) 19.11.2004 IN CH12212004
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NEUEM ARMORPHEN MONTELUKAST-NATRIUM*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF NOVEL AMORPHOUS MONTELUKAST SODIUM*
• *PROCESSUS DE PREPARATION DE NOUVEAU MONTELUKAST SODIQUE AMORPHE*
- (71) Matrix Laboratories Ltd, 1-1-151/1, IV Floor, Sairam Towers, Alexander Road, Secunderabad 500 003, Andhra Pradesh, IN
(72) CHAVA, Satyanaryana, Plot No 40, Parkview Enclave, Secunderabad 500 009, IN
GORANTLA, Seeta, Ramanjaneyulu Plot No-12, Secunderabad 500 015, IN
INDUKURI, Venkata Sunil Kumar, Kukatpally, Hyderabad 500 072, IN
- (74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- (51) **C07D 215/34** (11) **1 831 172 A1***
A61K 31/47 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 04816679.7 (22) 28.12.2004
(84) FR GB
(86) IN 2004/000427 28.12.2004
(87) WO 2006/070394 2006/27 06.07.2006
(54) • *SUBSTITUIERTE CARBAMINSÄURECHINOLIN-6-YLESTER, DIE SICH ALS ACETYLCOLINOLYLESTERASEINHIBITOREN EIGNEN*
• *SUBSTITUTED CARBAMIC ACID QUINOLIN-6-YL ESTERS USEFUL AS ACETYLCHOLINESTERASE INHIBITORS*
• *ESTERS D'ACIDE CARBAMIQUE QUINOLINE-6-YLE SUBSTITUES UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DE L'ACETYLCOLINESTERASE*
- (71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
(72) SHAKYA, Neeraj Cental Drug Research Institute, Uttar Pradesh, IN
FATIMA, Zeeshan Cental Drug Research Institute, Uttar Pradesh, IN
NATH, Chandishwar Cental Drug Research Institute, Uttar Pradesh, IN
SAXENA, Anil, Kumar Cental Drug Research Institute, Uttar Pradesh, IN
- (74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- C07D 215/36** → (51) **C07C 311/29**
-
- C07D 217/14** → (51) **C07D 217/16**
-
- (51) **C07D 217/16** (11) **1 831 173 A1***
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 417/12 **C07D 217/14**
C07D 409/04 **C07D 401/04**
C07D 413/12 **C07D 401/14**
C07D 405/12 **A61K 31/472**
A61K 31/4725 **A61P 25/24**
- (25) En (26) En
(21) 05854585.6 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/045905 15.12.2005
(87) WO 2006/066197 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 US 637173 P
(54) • *TETRAHYDROISOCHINOLINVERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ZNS-ERKRANKUNGEN*
• *TETRAHYDROISOQUINOLINE COMPOUNDS FOR TREATMENT OF CNS DISORDERS*
• *COMPOSES DE TETRAHYDROISOQUINOLINE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES DU SYSTEME NERVEUX CENTRAL*
- (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) CARRUTHERS, Nicholas, I., Poway, California 92064, US
GOMEZ, Leslie, A., San Diego, California 92129, US
JABLONOWSKI, Jill, A., San Diego, California 92129, US
KEITH, John, M., San Diego, California 92128, US
LETAVIC, Michael, A., San Diego, California 92130, US
LY, Kiev, S., San Diego, California 92122, US
MILLER, Jennifer, M., B., San Diego, California 92124, US
STOCKING, Emily, M., Encinitas, California 92024, US
WOLIN, Ronald, L., San Diego, California 92127, US
- (74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, GB-London WC1A 2RA, GB
-
- C07D 217/18** → (51) **C07C 311/29**
-
- C07D 217/22** → (51) **C07C 311/29**
-
- (51) **C07D 217/24** (11) **1 831 174 A1***
C07D 401/12 **C07D 405/12**
C07D 413/12 **A61K 31/4725**
A61P 11/00 **A61P 19/00**
A61P 31/18
- (25) En (26) En
(21) 05823612.6 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) GB 2005/004984 22.12.2005
(87) WO 2006/067444 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 GB 0428326
14.04.2005 GB 0507513
(54) • *AMIDDERIVATE*
• *AMIDE DERIVATIVES*
• *DERIVES D'AMIDE*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) NASH, Ian Alun, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
PAGE, Kenneth Mark, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
BETHEL, Paul Allen, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
- (74) Summersell, Richard John, et al, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
-
- (51) **C07D 221/04** (11) **1 831 175 A1***
A01N 43/22
- (25) En (26) En
(21) 05856034.3 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/047557 29.12.2005
(87) WO 2006/072037 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 640129 P
29.12.2004 US 640130 P
(54) • *DIHYDRONEPETALACTAME UND N-SUBSTITUIERTE DERIVATE DAVON*
• *DIHYDRONEPETALACTAMS AND N-SUBSTITUTED DERIVATIVES THEREOF*
• *DIHYDRONÉPÉTALACTAMES ET DÉRIVÉS N-SUBSTITUÉS DESDITS COMPOSÉS*
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) SCIALDONE, Mark, A., West Grove, PA 19390, US
LIAUW, Ann, Y., Wilmington, DE 19803, US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C07D 231/06** (11) **1 831 176 A2***
C07D 231/10 **A61K 31/415**
- (25) En (26) En
(21) 05854311.7 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/045563 15.12.2005
(87) WO 2006/068933 2006/26 29.06.2006
(88) 07.12.2006
(30) 21.12.2004 US 637722 P

- (54) • *INHIBITOREN VON MITOTISCHEM KINESIN*
• *MITOTIC KINESIN INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE LA KINESINE MITOTIQUE*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (72) COLEMAN, Paul, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MERCER, Swati, P., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
ROECKER, Anthony, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07D 231/10 → (51) **C07C 311/37**

C07D 231/10 → (51) **C07D 231/06**

C07D 231/18 → (51) **C07C 317/32**

- (51) **C07D 231/22** (11) **1 831 177 A1***
C07D 231/24 **A61K 31/415**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
- (21) 05821012.1 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004977 21.12.2005
- (87) WO 2006/067443 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 GB 0428075
29.06.2005 GB 0513208
- (54) • *THERAPEUTISCHE MITTEL*
• *THERAPEUTIC AGENTS*
• *AGENTS THERAPEUTIQUES*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
- (72) CHENG, Leifeng, S-SE-431 83 Molndal, SE
- (74) Miller, Thomas Kerr, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Sodertalje, SE

C07D 231/24 → (51) **C07D 231/22**

C07D 231/38 → (51) **A61K 31/381**

C07D 231/40 → (51) **C07D 495/04**

- (51) **C07D 231/54** (11) **1 831 178 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05857182.9 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/046599 22.12.2005
- (87) WO 2006/069242 2006/26 29.06.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 23.12.2004 US 638668 P
29.04.2005 US 676521 P
- (54) • *KONDENSIERTE PYRAZOLDERIVATE UND DEREN ANWENDUNGEN BEI VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON MIT DEM STOFFWECHSEL IN ZUSAMMENHANG STEHENDEN ERKRANKUNGEN*
• *FUSED PYRAZOLE DERIVATIVES AND USES THEREOF IN METHODS OF TREATMENT OF METABOLIC-RELATED DISORDERS*
• *DERIVES DE PYRAZOLE CONDENSES, ET PROCÉDES POUR TRAITER DES TROUBLES LIÉS AU MÉTABOLISME*
- (71) Arena Pharmaceuticals, Inc., 6166 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121-3223, US
- (72) BOATMAN, Douglas, P., San Diego, CA 92126, US

- SCHRADER, Thomas, O., San Diego, CA 92122, US
- SEMPLÉ, Graeme, San Diego, CA 92127, US
- SKINNER, Philip, J., San Diego, CA 92107, US
- JUNG, Jae-Kyu, San Diego, CA 92127, US
- (74) Wyttenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C07D 233/54 → (51) **C07C 317/32**

- (51) **C07D 233/58** (11) **1 831 179 A1***
C07D 213/74 **C07D 213/18**
C07D 295/037 **C07C 279/02**
C07C 275/02 **C07F 9/54**
- (25) De (26) De
- (21) 05807705.8 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012398 18.11.2005
- (87) WO 2006/063653 2006/25 22.06.2006
- (30) 14.12.2004 DE 102004060073
27.07.2005 DE 102005035103
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ONIUM-SALZEN MIT TETRAFLUOROBORAT-ANION MIT REDUZIERTEM HALOGENID-GEHALT*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF ONIUM SALTS WITH TETRAFLUOROBORATE ANION HAVING A REDUCED HALIDE CONTENT*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE SELS D'ONIUM CONTENANT DES ANIONS DE TETRAFLUOROBORATE PRESENTANT UNE TENEUR REDUITE EN HALOGENURES*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) IGNATYEV, Nikolai, 47058 Duisburg, DE
WELZ-BIERMANN, Urs, 64646 Heppenheim, DE
KUCHERYNA, Andriy, 42117 Wuppertal, DE
WILLNER, Helge, 45481 Muelheim/Ruhr, DE

C07D 233/70 → (51) **C07D 249/12**

C07D 233/84 → (51) **C07C 317/32**

C07D 233/88 → (51) **C07C 317/32**

C07D 233/90 → (51) **C07C 317/32**

C07D 235/06 → (51) **C07C 317/32**

C07D 237/04 → (51) **A61K 31/495**

C07D 239/14 → (51) **C07C 317/32**

- (51) **C07D 239/26** (11) **1 831 180 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05855333.0 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046750 23.12.2005
- (87) WO 2006/071762 2006/27 06.07.2006
- (88) 23.11.2006
- (30) 29.12.2004 US 640110 P
- (54) • *DIPEPTIDYLPEPTIDASE-IV-INHIBITOREN AUF PYRIMIDINBASIS UND VERFAHREN*
• *PYRIMIDINE-BASED INHIBITORS OF DIPEPTIDYL PEPTIDASE IV AND METHODS*
• *INHIBITEURS DE DIPEPTIDYL-PEPTIDASE IV A BASE DE PYRIMIDINE ET METHODES ASSOCIEES*

- (71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
- (72) MENG, Wei, Pennington, New Jersey 08534, US
HAMANN, Lawrence G., Cherry Hill, New Jersey 08003, US
BRIGANCE, Robert Paul, Levittown, Pennsylvania 19054, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07D 239/30** (11) **1 831 181 A2***
A61K 31/505

- (25) En (26) En
- (21) 05853895.0 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/045079 13.12.2005
- (87) WO 2006/065820 2006/25 22.06.2006
- (88) 14.09.2006
- (30) 14.12.2004 US 636167 P
- (54) • *PYRIMIDININHIBITOREN DER ERK-PROTEINKINASE UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *PYRIMIDINE INHIBITORS OF ERK PROTEIN KINASE AND USES THEREOF*
• *INHIBITEURS DE LA PROTEINE KINASE ERK ET UTILISATIONS*
- (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) MARTINEZ-BOTELLA, Gabriel, W. Roxbury, Massachusetts 02132, US
ARONOV, Alex, Watertown, MA 02472, US
HALE, Michael, R., Bedford, MA 01730, US
MALTAIS, François, Tewksbury, MA 01876, US
STRAUB, Judith, Santa Cruz, CA 95064, US
TANG, Qing, Acton, MA 01720, US
- (74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C07D 239/42** (11) **1 831 182 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06816290.8 (22) 04.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/038921 04.10.2006
- (87) WO 2007/041666 2007/15 12.04.2007
- (30) 04.10.2005 US 723875 P
02.11.2005 US 732979 P
15.12.2005 US 751079 P
19.01.2006 US 760506 P
25.01.2006 US 762348 P
22.02.2006 US 360725
- (54) • *HERSTELLUNG VON ROSUVASTATIN*
• *PREPARATION OF ROSUVASTATIN*
• *ELABORATION DE LA ROSUVASTATINE*
- (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- (72) BALANOV, Anna, 76573 Rehovot, IL
SHENKAR, Natalia, Petach Tiqva, IL
NIDDAM-HILDESHEIM, Valerie, Kadima 60920, IL
- (74) Wong, Kit Yee, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 239/42 → (51) **C07C 317/32**

- (51) **C07D 241/08** (11) **1 831 183 A1***
A61P 15/06
(25) En (26) En
(21) 05814649.9 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
HR
(86) GB 2005/005007 22.12.2005
(87) WO 2006/067462 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 GB 0428235
(54) • 1,6-SUBSTITUIERTE (3R, 6R)-3-(2,3-DIHYDRO-1H-INDEN-2-YL)-2,5-PIPERAZINZINDIONDERIVATE ALS OXYTOCINREZEPTORANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON VERFRÜHT EINSETZENDEN WEHEN, DYSMENORRHOE UND ENDOMETRIOSE
• 1,6-SUBSTITUTED (3R,6R)-3-(2,3-DIHYDRO-1H-INDEN-2-YL)-2,5-PIPERAZINEDIONE DERIVATIVES AS OXYTOCIN RECEPTOR ANTAGONISTS FOR THE TREATMENT OF PRE-TERM LABOUR, DYSMENORRHEA AND ENDOMETRIOSIS
• DERIVES DE 1,6-SUBSTITUES DE LA (3R,6R)-3-(2,3-DIHYDRO-1H-INDEN-2-YL)-2,5-PIPERAZINEDIONE UTILISES EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE L'OXYTOCINE POUR LE TRAITEMENT DE L'ACCOUCHEMENT PREMATURE, DE LA DYSMENORRHEE ET DE L'ENDOMETRIOSE
(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) LEACH, Colin, Andrew, GlaxoSmithKline, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
LIDDLE, John, GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
PEACE, Simon, GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
PHILP, Joanne, GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
SMITH, Ian, Edward, David, GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
TERRELL, Lamont, Roscoe, GlaxoSmithKline, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
ZHANG, Jing, GlaxoSmithKline, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
(74) Sardharwala, Fatema Elyasali, Corporate Intellectual Property CN925.1 GlaxoSmithKline 980 Great West Road, Brentwood, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- (51) **C07D 241/20** (11) **1 831 184 A2***
(25) En (26) En
(21) 05821735.7 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) GB 2005/005011 22.12.2005
(87) WO 2006/067466 2006/26 29.06.2006
(88) 05.07.2007
(30) 22.12.2004 GB 0428082
22.12.2004 US 637892 P
(54) • PYRAZINE UND PYRIDINE UND DERIVATE DAVON ALS THERAPEUTISCHE VERBINDUNGEN
• PYRAZINES AND PYRIDINES AND DERIVATIVES THEREOF AS THERAPEUTIC COMPOUNDS
• PYRAZINES, PYRIDINES ET LEURS DERIVES, UTILISES COMME COMPOSES THERAPEUTIQUES
(71) The Wellcome Trust Limited, 215 Euston Road London, Greater London NW1 2BE, GB
-
- (72) SPRINGER, Caroline J., The Inst. of Cancer Res., Sutton, Surrey SM2 5NG, GB
NICULESCU-DUVAZ, Ion, The Inst. of Cancer Res., Sutton, Surrey SM2 5NG, GB
ROMAN VELA, Esteban, The Inst. of Cancer Res., Sutton, Surrey SM2 5NG, GB
GILL, Adrian L., Astex Technology Ltd., Cambridge, Cambridgeshire CB4 0QA, GB
TAYLOR, Richard D., Astex Technology Ltd., Cambridge, Cambridgeshire CB4 0QA, GB
MARAIS, Richard M., The Inst. of Cancer Res., London, Greater London SW3 6JB, GB
(74) Wyttenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **C07D 249/12** (11) **1 831 185 A1***
A61K 31/4196 **A61P 25/00**
C07D 257/04 **A61K 31/41**
C07D 233/70 **A61K 31/4166**
C07D 403/10 **C07D 401/04**
C07D 401/06 **C07D 401/10**
C07D 405/14 **C07D 401/14**
(25) En (26) En
(21) 05823472.5 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/056951 20.12.2005
(87) WO 2006/067139 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 EP 04106817
03.06.2005 EP 05104873
(54) • TRIAZOLON-, TETRAZOLON- UND IMIDAZOLONDERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS ALPHA-2C-ADRENOREZEPTORANTAGONISTEN
• TRIAZOLONE, TETRAZOLONE AND IMIDAZOLONE DERIVATIVES FOR USE AS ALPHA-2C ADRENORECEPTOR ANTAGONISTS
• DERIVÉS DE TRIAZOLONE, TETRAZOLONE ET IMIDAZOLONE POUR UTILISATION COMME ANTAGONISTES DE L'ADRENORECEPTEUR ALPHA 2C
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) ANDRES-GIL, José, Ignacio, Johnson & Johnson, Poligono Industrial, ES
ALCÁZAR-VACA, Manuel, Jesús, Johnson & Johnson, Poligono Industrial, ES
PASTOR-FERNÁNDEZ, Joaquin, Johnson & Johnson, Poligono Industrial, ES
DRINKENBURG, W.H.I.M., Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
LANGLOIS, Xavier J.M., Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
OYARZABAL-SANTAMARINA, Julen, Johnson & Johnson, Poligono Industrial, ES
VEGA-RAMIRO, Juan, Antonio, Johnson & Johnson, Poligono Industrial, ES
(74) Van Borm, Werner August H.M., Janssen Pharmaceutica N.V. Patent Department Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
-
- (51) **C07D 257/04** (11) **1 831 186 A1***
(25) En (26) En
(21) 05815283.6 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/012736 29.11.2005
(87) WO 2006/058701 2006/23 08.06.2006
(30) 30.11.2004 EP 04028356
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VALSARTAN
(71) A PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF VALSARTAN
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE VALSARTAN
(71) KRKA, D.D., Novo Mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI
(72) ZUPANČIČ, Silvo, 8000 Novo mesto, SI
PECAVAR, Anica, 8000 Novo mesto, SI
ZUPET, Rok, 1211 Ljubljana, SI
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C07D 257/04** → (51) **C07D 249/12**
C07D 261/04 → (51) **C07C 43/29**
C07D 263/14 → (51) **C07C 43/29**
C07D 265/30 → (51) **C07C 311/29**
-
- (51) **C07D 267/14** (11) **1 831 187 A1***
C07F 5/02
(25) En (26) En
(21) 05819095.0 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2005/001920 14.12.2005
(87) WO 2006/065218 2006/25 22.06.2006
(30) 14.12.2004 US 635830 P
(54) • NEUE MOLEKULARE SONDEN
• NOVEL MOLECULAR PROBES
• NOUVELLES SONDES MOLECULAIRES
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
UNIVERSITY OF CHICAGO, 970 East 58th Street, Chicago, IL 60637, US
(72) GREENBERG, Barry, S-151 85 Södertälje, SE
HILL, Daniel C., Wilmington, DE 19850-5437, US
JACOBS, Robert, NC 27709-2878, US
SISODIA, Sangram S., Chicago, IL 60637, US
(74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, et al, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
-
- C07D 271/06** → (51) **C07C 43/29**
C07D 271/10 → (51) **A61K 31/381**
C07D 277/04 → (51) **C07D 211/58**
C07D 277/20 → (51) **A61K 31/426**
C07D 277/22 → (51) **C07C 311/37**
C07D 277/28 → (51) **A61K 31/381**
C07D 285/00 → (51) **A61K 31/381**
C07D 285/00 → (51) **C07C 43/29**
C07D 295/00 → (51) **C07C 229/00**
C07D 295/037 → (51) **C07D 233/58**
-
- (51) **C07D 295/06** (11) **1 831 188 A1***
C07D 213/38 **C07D 213/74**
C07D 307/52 **C07D 333/20**
A61K 31/495 **A61K 31/501**
A61K 31/506 **A61P 3/04**
A61P 15/10 **A61P 25/28**
A61P 25/00
(25) En (26) En
(21) 05853682.2 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK
(86) US 2005/044815 09.12.2005
(87) WO 2006/065706 2006/25 22.06.2006
(30) 13.12.2004 US 635794 P
(54) • 2-SUBSTITUIERTE N-BIARYL- UND N-ARYLHETEROARYLPIPERAZINDERIVATE ALS MODULATOREN DES 5HT_{2C}-REZEPTORS, DIE SICH FÜR DIE BEHANDLUNG VON DAMIT IN ZUSAMMENHANG STEHENDEN ERKRANKUNGEN EIGNEN
• N-BIARYL AND N-ARYLHETEROARYL 2-SUBSTITUTED PIPERAZINE DERIVATIVES AS MODULATORS OF THE 5HT_{2C} RECEPTOR USEFUL FOR THE TREATMENT OF DISORDERS RELATED THERETO
• DERIVES DE PIPERAZINE 2-SUBSTITUES DE N-BIARYLE ET DE N-ARYLHETEROARYLE UTILISES COMME MODULATEURS DU RECEPTEUR 5HT_{2C} DESTINES AU TRAITEMENT DE TROUBLES ASSOCIES AUDIT RECEPTEUR
- (71) Arena Pharmaceuticals, Inc., 6166 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121-3223, US
(72) SMITH, Brian M., San Diego, CA 92129, US
SANTORA, Vincent J., Carlsbad, CA 92008, US
HAYASHI, Rena, San Diego, CA 92130, US
IBARRA, Jason B., Imperial Beach, CA 91932, US
SCHULTZ, Jeffrey A., San Diego, CA 92127, US
ESTRADA, Scott A., La Jolla, CA 92037, US
(74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **C07D 295/08** (11) **1 831 189 A1***
A61K 31/4995 **A61P 25/00**
(25) En (26) En
(21) 05819702.1 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013290 12.12.2005
(87) WO 2006/066745 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 637836 P
(54) • TETRALIN- UND INDANDERIVATE UND ANWENDUNGEN DAVON
• TETRALIN AND INDANE DERIVATIVES AND USES THEREOF
• DERIVES DE TETRALINE ET D'INDANE, ET UTILISATIONS DE CEUX-CI
- (71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
(72) HARRIS III, Ralph, New, Redwood City, CA 94062, US
KRAUSS, Nancy, Elisabeth, Mountain View, CA 94041, US
KRESS, James, M., Sanford, NC 27333, US
REPKE, David, Bruce, Milpitas, CA 95035, US
STABLER, Russel, Stephen, Boulder Creek, CA 95006, US
(74) Wasner, Marita, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 295/15 → (51) **C07C 237/04**

C07D 295/20 → (51) **C07D 211/26**

C07D 295/215 → (51) **C07D 211/26**

C07D 301/12 → (51) **B01J 29/89**

C07D 301/32 → (51) **B01D 53/22**

C07D 303/04 → (51) **B01J 29/89**

C07D 303/14 → (51) **C07C 33/05**

C07D 307/52 → (51) **C07D 295/06**

C07D 307/81 → (51) **C07D 311/58**

C07D 307/89 → (51) **C07C 51/265**

- (51) **C07D 311/58** (11) **1 831 190 A2***
(25) De (26) De
(21) 05796927.1 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/010458 28.09.2005
(87) WO 2006/040009 2006/16 20.04.2006
(88) 27.07.2006
(30) 07.10.2004 DE 102004048853
(54) • CHROMAN-DERIVATE SOWIE IHRE VERWENDUNG IN FLÜSSIGKRISTALLINEN MEDIEN
• CHROMAN DERIVATIVES AND USE THEREOF IN LIQUID CRYSTAL MEDIA
• DERIVES DE CHROMANE, PROCEDES DE PRODUCTION ET UTILISATION DE CES DERIVES
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) KLEIN, Markus, 64331 Weiterstadt, DE
KIRSCH, Peer, Tsuzuki-ku, Yokohama, Kanagawa 224-0033, JP
POETSCH, Eike, 64367 Mühltal, DE
HECKMEIER, Michael, 69502 Hemsbach, DE
BEST, Peter, 64289 Darmstadt, DE
TAUGERBECK, Andreas, 64285 Darmstadt, DE
KLASEN-MEMMER, Melanie, 67259 Heuschlheim, DE

(51) **C07D 311/58** (11) **1 831 191 A1***
C07D 405/06 **C07D 307/81**
C07D 313/08 **A61K 31/353**
A61K 31/4025 **A61P 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 05822998.0 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013291 12.12.2005
(87) WO 2006/066746 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 637854 P
(54) • CHROMANDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS LIGANDEN DES 5-HT-REZEPTORS
• CHROMAN DERIVATIVES AND THEIR USE AS 5-HT RECEPTOR LIGANDS
• DERIVE DE CHROMANE ET UTILISATION DE CES DERNIERS COMME LIGANDS DE RECEPTEURS 5-HT
- (71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
(72) KRAUSS, Nancy, Elisabeth, Mountain View, CA 94041, US
ZHAO, Shu-Hai, Sunnyvale, CA 94086, US
(74) Wasner, Marita, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 311/68 → (51) **C07D 405/04**

C07D 313/08 → (51) **C07D 311/58**

C07D 331/02 → (51) **C07C 33/05**

C07D 333/16 → (51) **C07D 409/14**

C07D 333/20 → (51) **C07D 295/06**

- (51) **C07D 333/70** (11) **1 831 192 A1***
(25) En (26) En
(21) 05822428.8 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/004573 27.12.2005
(87) WO 2006/071047 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 KR 20040112856
(54) • BENZOTHIOPHEN-2-CARBONYLGUANIDINDERIVATE, DEREN HERSTELLUNG UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, DIE DIESE ENTHÄLT
• BENZOTHIOPHEN-2-CARBONYLGUANIDINE DERIVATIVES, PREPARATION THEREOF, AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING THE SAME
• DÉRIVÉS DE BENZOTHIOPHÈNE-2-CARBONYLGUANIDINE, LEUR SYNTHÈSE, ET PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE CONTENANT LESDITS DÉRIVÉS
- (71) KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY, 100 Jang-Dong, Yusung-ku, Taejeon-si 305-343, KR
Yuyu Inc., 212 Suksoo-dong, Manan-ku, Anyang-si, Kyungki-do 430-040, KR
(72) Yi, Kyu Yang, Taejeon-si 305-755, KR
LEE, SunKyung, Taejeon-si 305-720, KR
SUH, Jee Hee, Taejeon-si 305-755, KR
KIM, Nak Jeong, Taejeon-si 305-345, KR
LEE, Hyunsuk, Yeongi-kun, Chungcheongnam-do 339-803, KR
LEE, Byung-Ho, Taejeon-si 305-755, KR
YOO, Sung-eun, Chungcheongnam-do 314-911, KR
LEE, Kyung-Hee, 204-1005 Pureunmaeul Byucksan Apt., Kyonggi-do 463-779, KR
LEE, Yong Oh, Kyonggi-do 411-350, KR
(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skukra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C07D 401/00 → (51) **A61K 31/497**

C07D 401/04 → (51) **A61K 31/495**

C07D 401/04 → (51) **C07D 211/26**

C07D 401/04 → (51) **C07D 217/16**

C07D 401/04 → (51) **C07D 249/12**

- (51) **C07D 401/06** (11) **1 831 193 A1***
C07D 401/14 **A61K 31/44**
(25) En (26) En
(21) 04764532.0 (22) 27.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2004/009558 27.08.2004
(87) WO 2005/023795 2005/11 17.03.2005
(30) 04.09.2003 EP 03019604
(54) • IMIDAZOLDERIVATE
• IMIDAZOLE DERIVATIVES
• DERIVES DE L'IMIDAZOLE
- (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BUETTELDMANN, Bernd, 79650 Schopfheim, DE
CECCARELLI, Simona, Maria, CH-4057 Basel, CH
JAESCHKE, Georg, CH-4051 Basel, CH
KOLCZEWSKI, Sabine, 79618 Rheinfelden, DE
PORTER, Richard, Hugh, Philip, CH-4153 Reinach, CH
VIEIRA, Eric, CH-4402 Frenkendorf, CH

(74) Braun, Axel, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department (PLP), 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH

(51) **C07D 401/06** (11) **1 831 194 A1***
A61K 31/4025 **A61K 31/4427**
A61K 31/4523 **A61K 31/496**
A61P 25/00 **A61P 3/04**
A61P 3/10 **C07D 401/14**
C07D 405/14 **C07D 413/14**
C07D 417/14

(25) En (26) En
(21) 05819128.9 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2005/001966 19.12.2005
(87) WO 2006/068594 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 SE 0403119
15.07.2005 SE 0501686

(54) • *HETEROCYCLISCHE MCHR1-ANTAGONISTEN UND DEREN VERWENDUNG IN DER THERAPIE*
• *HETEROCYCLIC MCHR1 ANTAGONISTS AND THEIR USE IN THERAPY*
• *ANTAGONISTES HETEROCYCLIQUES DE MCHR1 ET LEURS APPLICATIONS THERAPEUTIQUES*

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) EGNER, Bryan, S-431 83 Mölndal, SE
GIORDANETTO, Fabrizio, S-431 83 Mölndal, SE
INGHARDT, Tord, S-431 83 Mölndal, SE
(74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

(51) **C07D 401/06** (11) **1 831 195 A1***
C07D 409/14 **C07D 413/14**
C07D 407/14 **C07D 417/14**
C07D 401/14 **A61K 31/47**
A61P 25/00

(25) En (26) En
(21) 05849072.3 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/014046 27.12.2005
(87) WO 2006/069776 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 EP 04380279
02.02.2005 US 48992

(54) • *ANTAGONISTEN DES 5-HT7-REZEPTORS*
• *5-HT7 RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DU RECEPTEUR 5-HT7*

(71) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES
(72) TORRENS JOVER, Antoni, E-28020 Barcelona, ES
YENES MÍNGUEZ, Susana, E-08041 Barcelona, ES
MAS PRIÓ, Josep, E-08041 Barcelona, ES
ROMERO ALONSO, Luz, E-08041 Barcelona, ES
DORDAL ZUERAS, Alberto, E-08041 Barcelona, ES
BUSCHMANN, Helmut H., E-08041 Barcelona, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Orense 68, 7th floor, 28020 Madrid, ES

C07D 401/06 → (51) **A61K 31/4015**

C07D 401/06 → (51) **C07D 211/26**

C07D 401/06 → (51) **C07D 249/12**

C07D 401/08 → (51) **C07D 211/26**

C07D 401/10 → (51) **C07D 249/12**

(51) **C07D 401/12** (11) **1 831 196 A1***
A61K 31/4375 **A61K 31/4725**
A61K 31/506 **A61P 11/06**
A61P 19/02 **A61P 35/00**
A61P 9/10 **C07D 401/14**
C07D 471/04

(25) En (26) En
(21) 05815746.2 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) SE 2005/001918 14.12.2005
(87) WO 2006/065216 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 SE 0403086

(54) • *NEUE HYDANTOINDERIVATE ALS METALLOPROTEINASEINHIBITOREN*
• *NOVEL HYDANTOIN DERIVATIVES AS METALLOPROTEINASE INHIBITORS*
• *DERIVES D'HYDANTOINE EN TANT QU'INHIBITEURS DE METALLOPROTEINASE*

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) GABOS, Balint, S-221 87 Lund, SE
LUNDKVIST, Michael, S-221 87 Lund, SE
MUNCK AF ROSENSCHÖLD, Magnus, S-221 87 Lund, SE
SHAMOVSKY, Igor, S-221 87 Lund, SE
ZLATOIDSKY, Pavol, S-221 87 Lund, SE
(74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, et al, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

(51) **C07D 401/12** (11) **1 831 197 A2***
C07D 417/12 **C07D 403/12**
A61K 31/496 **A61P 25/00**

(25) De (26) De
(21) 05820446.2 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR
(86) EP 2005/014150 30.12.2005
(87) WO 2006/072458 2006/28 13.07.2006
(88) 05.10.2006

(30) 31.12.2004 DE 102004063843
18.03.2005 DE 102005014105
18.03.2005 US 663349 P
(54) • *SUBSTITUIERTE OXINDOL-DERIVATE, DIESE ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL UND DEREN VERWENDUNG*

• *SUBSTITUTED OXINDOLE DERIVATIVES, MEDICAMENTS CONTAINING SAID DERIVATIVES AND USE THEREOF*
• *DERIVES D'OXINDOL SUBSTITUES, AGENTS PHARMACEUTIQUES LES CONTENANT, ET LEUR UTILISATION*
(71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
(72) LUBISCH, Wilfried, 69115 Heidelberg, DE
OOST, Thorsten, 69115 Heidelberg, DE
WERNET, Wolfgang, 67434 Neustadt, DE
UNGER, Liliane, 67065 Ludwigshafen, DE
HORNBERGER, Wilfried, 67434 Neustadt, DE
GENESTE, Hervé, 67141 Neuhofen, DE
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) **C07D 401/12** (11) **1 831 198 A1***
C07D 401/14 **C07D 213/75**
A61K 31/44 **A61K 31/4425**
A61P 35/00

(25) En (26) En

(21) 05820952.9 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR
(86) GB 2005/004986 22.12.2005
(87) WO 2006/067446 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 US 639234 P

(54) • *PYRIDINCARBONSÄUREAMIDDERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS ANTIKREBSMITTEL*
• *PYRIDINE CARBOXAMIDE DERIVATIVES FOR USE AS ANTICANCER AGENTS*
• *DÉRIVÉS DE PYRIDINECARBOXAMIDE EMPLOYÉS EN TANT QU'AGENTS ANTICANCÉREUX*

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU

(72) ALMEIDA, Lynsie, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
AQUILA, Brian, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
COOK, Don, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
COWEN, Scott, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
DAKIN, Les, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
EZHUTHACHAN, Jayachandran, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US

IOANNIDIS, Stephanos, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
LEE, John W, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
LEE, Stephen, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
LYNE, Paul Dermot, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
PONTZ, Timothy, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
SCOTT, David, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
SU, Mei, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
ZHENG, Xiaolan, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US

(74) Bryant, Tracey, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Sodertälje, SE

C07D 401/12 → (51) **A61K 31/4015**

C07D 401/12 → (51) **C07D 211/26**

C07D 401/12 → (51) **C07D 217/16**

C07D 401/12 → (51) **C07D 217/24**

C07D 401/12 → (51) **C07D 403/12**

(51) **C07D 401/14** (11) **1 831 199 A1***
A61K 31/444 **A61K 31/506**
A61P 11/06 **A61P 19/02**
A61P 35/00 **A61P 9/10**
C07D 471/04

(25) En (26) En
(21) 05815745.4 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) SE 2005/001917 14.12.2005
(87) WO 2006/065215 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 SE 0403085

(54) • *NEUE VERBINDUNGEN*
• *NOVEL COMPOUNDS*
• *NOUVEAUX COMPOSES*

- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) GABOS, Balint, S-221 87 Lund, SE
LUNDKVIST, Michael, S-221 87 Lund, SE
MUNCK AF ROSENSCHÖLD, Magnus, S-221 87 Lund, SE
SHAMOVSKY, Igor, S-221 87 Lund, SE
ZLATOIDSKY, Pavol, S-221 87 Lund, SE
(74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, et al, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

(51) **C07D 401/14** (11) **1 831 200 A2***
A61K 31/415 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 05855129.2 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/046518 19.12.2005
(87) WO 2006/069208 2006/26 29.06.2006
(88) 10.08.2006
(30) 21.12.2004 US 638008 P

- (54) • *NEUE FARNESYLPROTEINTRANSFERASEINHIBITOREN ALS ANTITUMORMITTEL*
• *NOVEL FARNESYL PROTEIN TRANSFERASE INHIBITORS AS ANTITUMOR AGENTS*
• *NOUVEAUX INHIBITEURS DE FARNESYL PROTEINE TRANSFERASE EN TANT QU'AGENT ANTITUMORAUX*

- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US
(72) COOPER, Alan, West Caldwell, New Jersey 07006, US
ZHU, Hugh, Scotch Plains, New Jersey 07076, US
WANG, James, J-S, Westfield, New Jersey 07090, US
DESAI, Jagdish, Monroe Township, New Jersey 08831, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C07D 401/14 → (51) **C07D 213/22**

C07D 401/14 → (51) **C07D 217/16**

C07D 401/14 → (51) **C07D 249/12**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 403/06 → (51) **A61K 31/4015**

C07D 403/10 → (51) **C07D 249/12**

(51) **C07D 403/12** (11) **1 831 201 A1***
C07D 401/12 **A61K 31/4545**
A61K 31/4178 **A61K 31/4439**
A61P 25/18

- (25) En (26) En
(21) 05821636.7 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2005/050258 21.12.2005
(87) WO 2006/067529 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 GB 0427987
21.12.2004 GB 0427989

- (54) • *PIPERIDIN- UND AZETIDINDERIVATE ALS GLYT1-INHIBITOREN*
• *PIPERIDINE AND AZETIDINE DERIVATIVES AS GLYT1 INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE PIPÉRIDINE ET D'AZÉTIDINE EN TANT QU'INHIBITEURS DE GLYT1*

- (71) MERCK SHARP & DOHME LTD., Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB
(72) BLACKABY, Wesley Peter, Harlow Essex CM20 2QR, GB
FLETCHER, Stephen Robert, Harlow Essex CM20 2QR, GB
JENNINGS, Andrew, Harlow Essex CM20 2QR, GB
LEWIS, Richard Thomas, Harlow Essex CM20 2QR, GB
NAYLOR, Elizabeth Mary, Harlow Essex CM20 2QR, GB
STREET, Leslie Joseph, Harlow Essex CM20 2QR, GB
THOMSON, Joanne, Harlow Essex CM20 2QR, GB
(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **C07D 403/12** (11) **1 831 202 A1***
C07D 413/12 **A61K 31/4025**
A61P 11/00

- (25) En (26) En
(21) 05850334.3 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/013896 22.12.2005
(87) WO 2006/066928 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 GB 0428416

- (54) • *PYRROLIDINIUMDERIVATE ALS M3-MUSKARNISCHE REZEPTOREN*
• *PYRROLINIDIUM DERIVATIVES AS M3 MUSCARINIC RECEPTORS*
• *DERIVES DE PYRROLINIDIUM UTILISES COMME RECEPTEURS M3 MUSCARINIQUES*

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

- (71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT

- (84) AT
(72) PRESS, Neil, John, Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB
COLLINGWOOD, Stephen Paul, Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB

- (74) Stuart, Peter Graham, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

C07D 403/12 → (51) **A61K 31/495**

C07D 403/12 → (51) **C07D 217/16**

C07D 403/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 403/12 → (51) **C07D 413/12**

(51) **C07D 405/04** (11) **1 831 203 A1***
C07D 311/68 **A61K 31/352**
A61P 25/00

- (25) En (26) En
(21) 05816256.1 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/013361 13.12.2005
(87) WO 2006/066756 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 637792 P

- (54) • *CHROMANDERIVATE UND DEREN ANWENDUNGEN BEI DER BEHANDLUNG VON ZNS-ERKRANKUNGEN*

- *CHROMAN DERIVATIVES AND USES THEREOF IN THE TREATMENT OF CNS DISORDERS*
• *DERIVES DE CHROMANE UTILES DANS LE TRAITEMENT DES TROUBLES DU SYSTÈME NERVEUX CENTRAL*
(71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzachstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
(72) KRAUSS, Nancy, Elisabeth, Mountain View, CA 94041, US
ZHAO, Shu-Hai, Sunnyvale, CA 94086, US
(74) Wasner, Marita, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 405/06 → (51) **C07D 311/58**

C07D 405/12 → (51) **C07D 217/16**

C07D 405/12 → (51) **C07D 217/24**

C07D 405/14 → (51) **C07D 249/12**

C07D 405/14 → (51) **C07D 401/06**

(51) **C07D 407/08** (11) **1 831 204 A2***
A61K 31/351 **C12P 17/06**
C12N 1/21

- (25) En (26) En
(21) 05854506.2 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/045806 16.12.2005
(87) WO 2006/066147 2006/25 22.06.2006
(88) 01.03.2007
(30) 16.12.2004 US 637110 P
28.04.2005 US 676446 P
19.05.2005 US 683283 P

- (54) • *AMBRUTICIN-VS-VERBINDUNGEN*
• *AMBRUTICIN VS COMPOUNDS*
• *COMPOSES AMBRUTICINE VS*
(71) Kosan Biosciences, Inc., 3832 Bay Center Place, Hayward, CA 94545, US
(72) TIAN, Zong-Qiang, Hayward, California 94545, US

- MYLES, David, C., Hayward, California 94545, US
WANG, Zhan, Hayward, California 94545, US
XU, Yuan, Hayward, California 94545, US
JULIEN, Bryan, Hayward, California 94545, US

- RODRIGUEZ, Eduardo, Hayward, California 94545, US
SHIMAZU, Mark, Hayward, California 94545, US
BUCHANAN, Greg, O., Hayward, California 94545, US
KATZ, Leonard, Hayward, California 94545, US

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

C07D 407/14 → (51) **C07D 213/22**

C07D 407/14 → (51) **C07D 401/06**

(51) **C07D 409/00** (11) **1 831 205 A1***
(25) En (26) En
(21) 05820820.8 (22) 14.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/032833 14.09.2005
(87) WO 2007/050049 2007/18 03.05.2007

- (30) 14.09.2004 US 609678 P
(54) • *CARBONYLFUNKTIONALISIERTE THIOPHENVERBINDUNGEN UND DAZUGEHÖRIGE ANORDNUNGEN*
• *CARBONYL-FUNCTIONALIZED THIOPHENE COMPOUNDS AND RELATED DEVICE STRUCTURES*
• *COMPOSES A BASE DE THIOPHENE A FONCTIONNALISATION CARBONYLE ET STRUCTURES DE DISPOSITIFS ASSOCIÉES*
- (71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US
(72) MARKS, Tobin, J., Evanston, IL 60201, US
(74) FACCHETTI, Antonio, Chicago, IL 60640, US
(74) McKechnie, Neil Henry, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD, GB

C07D 409/04 → (51) **C07D 217/16**

- (51) **C07D 409/14** (11) **1 831 206 A2***
(25) En (26) En
(21) 05852400.0 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/043114 30.11.2005
(87) WO 2006/060381 2006/23 08.06.2006
(88) 28.12.2006
(30) 01.12.2004 US 632432 P
(54) • *N-SUBSTITUIERTE BENZIMIDAZOLYL-C-KIT-INHIBITOREN UND KOMBINATORISCHE BENZIMIDAZOLBIBLIOTHEK*
• *N-SUBSTITUTED BENZIMIDAZOLYL C-KIT INHIBITORS AND COMBINATORIAL BENZIMIDAZOLE LIBRARY*
• *INHIBITEURS DE C-KIT BENZIMIDAZO-LYLE N-SUBSTITUES ET BANQUE DE BENZIMIDAZOLES COMBINATOIRE*
- (71) OSI Pharmaceuticals, Inc., 41 Pinelawn Road, Melville NY 11747, US
(72) CREW, Andrew, Philip, Farmingdale, New York 11747, US
COX, Matthew, Farmingdale, New York 11747, US
LAUFER, Radoslaw, Farmingdale, New York 11747, US
SUN, Yingchuan, Farmingdale, New York 11735, US
PEGG, Neil, Anthony, Oxford OX4 6LT, GB
SAMBROOK SMITH, Colin, Peter, Oxford OX4 6LT, GB
WILKES, Robin, David, Oxford OX4 6LT, GB
WILLIAMS, Jonathan, Oxford OX4 6LT, GB
(74) Blakey, Alison Jane, Prosidion Limited Windrush Court Watlington Road, Oxford OX4 6LT, GB

- (51) **C07D 409/14** (11) **1 831 207 A1***
A61K 31/381 **C07D 333/16**
(25) En (26) En
(21) 05854551.8 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/045863 16.12.2005
(87) WO 2006/066172 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 US 636604 P
(54) • *AMINOPYRIMIDINVERBINDUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *AMINOPYRIMIDINE COMPOUNDS AND METHODS OF USE*
• *COMPOSES D'AMINOPYRIMIDINE ET PROCÉDES D'UTILISATION CORRESPONDANTS*

- (71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) SMITH, Adrian, Leonard, Simi Valley, CA 93065, US
BRENNAN, Paul, Edward, Westlake Village, CA 91362, US
DEMORIN, Frenel, Fils, Thousand Oaks, CA 91360, US
LIU, Gang, Oak Park, CA 91377, US
PARAS, Nick, A., Santa Monica, CA 90402, US
RETZ, Daniel, Martin, Thousand Oaks, CA 91360, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C07D 409/14 → (51) **C07D 213/22**

C07D 409/14 → (51) **C07D 401/06**

- (51) **C07D 413/12** (11) **1 831 208 A1***
C07D 403/12 **C07D 413/14**
A61K 31/53 **A61K 31/42**
A61K 31/454 **A61K 31/497**
A61P 11/08
(25) En (26) En
(21) 05820639.2 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013897 22.12.2005
(87) WO 2006/066929 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 GB 0428418
(54) • *QUATERNÄRE AMMONIUMSALZE ALS M3-ANTAGONISTEN*
• *QUATERNARY AMMONIUM SALTS AS M3 ANTAGONISTS*
• *SELS D'AMMONIUM QUATERNAIRES UTILISES EN TANT QU'ANTAGONISTES M3*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
(84) AT
(72) PRESS, Neil, John, Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB
COLLINGWOOD, Stephen, Paul, Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB
(74) Stuart, Peter Graham, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

C07D 413/12 → (51) **C07C 43/29**

C07D 413/12 → (51) **C07D 217/16**

C07D 413/12 → (51) **C07D 217/24**

C07D 413/12 → (51) **C07D 403/12**

C07D 413/12 → (51) **C07D 417/14**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 413/14 → (51) **C07D 413/12**

C07D 417/06 → (51) **A61K 31/427**

C07D 417/12 → (51) **C07D 217/16**

C07D 417/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 417/12 → (51) **C07D 417/14**

- (51) **C07D 417/14** (11) **1 831 209 A2***
C07D 417/12 **C07D 413/12**
A61K 31/428 **A61P 35/00**
A61P 37/00 **A61P 29/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05826562.0 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/003161 16.12.2005
(87) WO 2006/067311 2006/26 29.06.2006
(88) 17.08.2006
(30) 17.12.2004 FR 0413456
(54) • *INHIBITOREN DER CDC25 PHOSPHATASE*
• *CDC25 PHOSPHATASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE PHOSPHATASES CDC25*
- (71) Société de Conseils de Recherches et d'Applications Scientifiques SAS (S.C.R.A.S.), 42, rue du Docteur Blanche, 75016 Paris, FR
(72) SIDHU, Alban, F-91070 Bondoufle, FR
PREVOST, Grégoire, F-91190 GIF-SUR-YVETTE, FR
BIGG, Dennis, F-92160 Antony, FR
GALCERA CONTOUR, Marie-Odile, F-91120 Palaiseau, FR
(74) Bourgoquin, André, Ipsen - S.C.R.A.S., 24, rue Erlanger, 75781 Paris Cedex 16, FR

C07D 417/14 → (51) **A61K 31/427**

C07D 417/14 → (51) **C07D 213/22**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/06**

- (51) **C07D 451/04** (11) **1 831 210 A1***
C07D 471/04 **A61K 31/46**
A61P 31/18
(25) En (26) En
(21) 05813627.6 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003822 12.12.2005
(87) WO 2006/067584 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 GB 0428267
24.02.2005 US 656648 P
(54) • *8-AZA-BICYCLO[3.2.1]OCTANDERIVATE MIT AKTIVITÄT AN CHEMOKIN-CCR5-REZEPTOREN*
• *8-AZA-BICYCLO[3.2.1]OCTANE DERIVATIVES WITH AN ACTIVITY ON CHEMOKINE CCR5 RECEPTORS*
• *DERIVES DE 8-AZA-BICYCLO (3.2.1) OCTANE POSSEDANT UNE ACTIVITE DE RECEPTEURS DE CHIMIOKINES CCR5*
- (71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(72) PRYDE, David Cameron, Pfizer Global Res. and Dev., Kent CT13 9NJ, GB
STUPPLE, Paul Anthony, Pfizer Global Res. and Dev., Kent CT13 9NJ, GB
(74) McMunn, Watson Palmer, et al, Pfizer Limited Patents Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

(51) **C07D 451/04** (11) **1 831 211 A1***
A61K 31/46 **A61P 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 05854933.8 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
(86) US 2005/046295 21.12.2005
(87) WO 2006/069125 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 US 638800 P

- (54) • *INDAZOLCARBONSÄUREAMIDVERBINDUNGEN*
• *INDAZOLE-CARBOXAMIDE COMPOUNDS*
• *COMPOSES D'INDAZOLE-CARBOXAMIDE*
- (71) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) FATHEREE, Paul, R., San Francisco, CA 94107, US
GENDRON, Roland, San Francisco, CA 94110, US
GOLDBLUM, Adam, Berkeley, CA 94702, US
LONG, Daniel, San Francisco, CA 94114, US
MARQUESS, Daniel, Half Moon Bay, CA 94019, US
TURNER, Derek, S., Falls Church, VA 22043, US
CHOI, Seok-ki, Palo Alto, CA 94301, US
- (74) Scott, Susan Margaret, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
-
- (51) **C07D 453/02** (11) **1 831 212 A1***
A61K 31/439 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 05816721.4 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) SE 2005/001919 14.12.2005
(87) WO 2006/065217 2006/25 22.06.2006
(30) 16.12.2004 US 636680 P
- (54) • *LIGANDEN DES NICOTINISCHEN ACETYLCHOLINREZEPTORS*
• *NICOTINIC ACETYLCHOLINE RECEPTOR LIGANDS*
• *LIGANDS DES RECEPTEURS NICOTINIQUES DE L'ACETYLCHOLINE*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) JACOBS, Robert, North Carolina 27709-2878, US
SCHMIESING, Richard, J., Wilmington, DE 19850-5437, US
-
- (51) **C07D 453/02** (11) **1 831 213 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05850462.2 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) EP 2005/056846 16.12.2005
(87) WO 2006/067090 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 DK 200401984
22.12.2004 US 637735 P
- (54) • *NEUE NAPHTHYLSUBSTITUIERTE AZABICYCLODERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS MONOAMIN NEUROTRANSMITTER WIEDERAUFNAHMEINHIBITOREN*
• *NOVEL NAPHTHYL SUBSTITUTED AZABICYCLO DERIVATIVES AND THEIR USE AS MONOAMINE NEUROTRANSMITTER RE-UPTAKE INHIBITORS*
• *NOUVEAUX DERIVES D'AZABICYCLO SUBSTITUES PAR NAPHTHYLE ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE RECAPTAGE DES NEURO-TRANSMETTEURS DE LA MONOAMINE*
- (71) NEUROSEARCH A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
(72) PETERS, Dan, DK-2.750 Ballerup, DK
OLSEN, Gunnar M., DK-2750 Ballerup, DK
NIELSEN, Elsebet Østergaard, DK-2750 Ballerup, DK
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 831 214 A1***
- (25) En (26) En
(21) 04821397.9 (22) 27.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) IN 2004/000411 27.12.2004
(87) WO 2006/070379 2006/27 06.07.2006
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 4-AMINO-1-ISOBUTYL-1H-IMIDAZO[4,5-C]CHINOLIN (IMIQUIMOD)*
• *A PROCESS FOR PREPARATION OF 4-AMINO-1-ISOBUTYL-1H-IMIDAZO[4,5-C]QUINOLINE (IMIQUIMOD)*
• *PROCEDE DE SYNTHESE DE LA 4-AMINO-1-ISOBUTYL-1H-IMIDAZO[4,5-C]QUINOLINE (IMIQUIMOD)*
- (71) USV LIMITED, B. S. D. Marg Station Road, Govandi, Mumbai 400 088 MAH, IN
(72) TARUR, Venkatasubramanian Radhakrishnan, Mumbai 400 080, Maharashtra, IN
KADAM, Suresh Mahadev, Nerul, Navi Mumbai 400 706, Mahara, IN
JOSHI, Anil Purushottam, Thane (W) 400 602 Maharashtra, IN
GAVHANE, Sachin Baban, Dist - Ahmednagar 413 701, Maharashtra, IN
- (74) Schön, Christoph, Patentanwälte Henkel, Feiler & Hänzle Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 831 215 A1***
A61K 31/519 **A61P 29/00**
- (25) En (26) En
(21) 05808196.9 (22) 23.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003523 23.11.2005
(87) WO 2006/056863 2006/22 01.06.2006
(30) 23.11.2004 US 630517 P
- (54) • *PYRIDO[2,3-D]PYRIMIDINE ALS ENTZÜNGUNGSHEMMENDE MITTEL*
• *PYRIDO[2,3-D]PYRIMIDINES AS ANTI-INFLAMMATORY AGENTS*
• *PYRIDO[2,3-D]PYRIMIDINES UTILISEES COMME AGENTS ANTI-INFLAMMATOIRES*
- (71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector-32 Gurgaon, Haryana 122001, Delhi, IN
(72) PALLE, Venkata P., D-011, Oakwood Estate, Gurgaon, Haryana 122001, IN
SINGH, Rakesh Kumar, Delhi, Delhi 110092, IN
MALHOTRA, Sanjay, New Delhi, Delhi 110075, IN
WAMAN, Yogesh B., Sajjainagadh Housing Society, Nashik, Maharashtra 422101, IN
VERMA, Ashwani, 24, Charak Sadan, New Delhi, Delhi 110018, IN
RAY, Abhijit, New Delhi, Delhi 110070, IN
SHARMA, Geeta, New Delhi, Delhi 110044, IN
- (74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 831 216 A2***
A61K 31/519 **A61P 35/00**
C07D 519/00
- (25) En (26) En
(21) 05818639.6 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003933 14.12.2005
(87) WO 2006/067614 2006/26 29.06.2006
(88) 04.01.2007
(30) 23.12.2004 US 639175 P
- (54) • *ALS ANTIKREBSMITTEL GEEIGNETE HETEROAROMATISCHE DERIVATE*
- *HETEROAROMATIC DERIVATIVES USEFUL AS ANTICANCER AGENTS*
• *DERIVES HETEROAROMATIQUES UTILES EN TANT QU'AGENTS ANTICANCEREUX*
- (71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(72) BHATTACHARYA, Samit, Kumar, Groton, CT 06340, US
PAN, Gonghua, Groton, CT 06340, US
WISHKA, Donn, Gregory, Groton, CT 06340, US
- (74) Dekker, Henrike Cornelia Christine, Pfizer European Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 831 217 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05820634.3 (22) 29.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR MK
- (86) EP 2005/014187 29.12.2005
(87) WO 2006/069805 2006/27 06.07.2006
(88) 25.01.2007
(30) 30.12.2004 GB 0428475
24.06.2005 US 693899 P
- (54) • *PYRIDO[3,2-D]PYRIMIDINE UND FÜR EINE MEDIZINISCHE BEHANDLUNG GEEIGNETE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PYRIDO(3,2-D)PYRIMIDINES AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS USEFUL FOR MEDICAL TREATMENT*
• *PYRIDO(3,2-D)PYRIMIDINES ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES UTILES EN THERAPIE MEDICALE*
- (71) 4 AZA IP NV, Kapucijnenvoer 33, 3000 Leuven, BE
(72) DE JONGHE, Steven, Cesar, Alfons, B-3080 Tervuren, BE
DOLUSIC, Eduard, B-3018 Wijgmaal, BE
GAO, Ling-Jie, B-3360 Bierbeek, BE
HERDEWIJN, Piet, André, Maurits, Maria, B-3111 Rotselaar/Wezemaal, BE
PFLEIDERER, Wolfgang, Eugen, 78464 Konstanz, DE
- (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 831 218 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05821277.0 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013851 22.12.2005
(87) WO 2006/066914 2006/26 29.06.2006
(88) 12.10.2006
(30) 23.12.2004 EP 04030621
- (54) • *CARBAMATSUBSTITUIERTE IMIDAZO-UND PYRROLOPYRIDINE ALS PROTEINKINASEINHIBITOREN*
• *CARBAMATE SUBSTITUTED IMIDAZO-AND PYRROLO-PYRIDINES AS PROTEIN KINASE INHIBITORS*
• *IMIDAZO- ET PYRROLO-PYRIDINES À SUBSTITUTION CARBAMATE COMME INHIBITEURS DE PROTÉINE KINASE*
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) HONOLD, Konrad, 82377 Penzberg, DE
KALUZA, Klaus, 83670 Bad Heilbrunn, DE
MASJOST, Birgit, CH-4052 Basel, CH
SCHAEFER, Wolfgang, 68199 Mannheim, DE
SCHEIBLICH, Stefan, 82377 Penzberg, DE

(74) Schreiner, Siegfried, Roche Diagnostics GmbH, Patent Department (TR-E), P.O. Box 1152, 82372 Penzberg, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 831 219 A2***
(25) En (26) En
(21) 05850947.2 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) IN 2005/000433 23.12.2005
(87) WO 2006/070408 2006/27 06.07.2006
(88) 22.02.2007
(30) 27.12.2004 PCT/IN2004/000411

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SUBSTANZIELL REINEM 4-AMINO-1-ISO-BUTYL-1H-IMIDAZO[4,5-C]-CHINOLIN (IMIQUIMOD)*
• *A PROCESS FOR THE PREPARATION OF SUBSTANTIALLY PURE 4-AMINO-1-ISO-BUTYL-1H-IMIDAZO[4,5-C]-QUINOLINE (IMIQUIMOD)*
• *PROCEDE PERMETTANT DE PREPARER DU 4-AMINO-1-ISOBUTYL-1H-IMIDAZO[4,5-C]-QUINOLEINE (IMIQUIMOD) ESSENTIELLEMENT PUR*

(71) USV LIMITED, B. S. D. Marg Station Road, Govandi, Mumbai 400 088 MAH, IN

(72) TARUR, Venkatasubramanian Radhakrishnan, USV Limited, Mumbai 400 088, Maharashtra, IN
KADAM, Suresh Mahadev, USV Limited, Mumbai, 400 088 Maharashtra, IN
JOSHI, Anil Purushottam, USV Limited, Mumbai, 400 088 Maharashtra, IN
GAVHANE, Sachin Baban, USV Limited, Mumbai 400 088, Maharashtra, IN
SAWANT, Kamlesh, Digambar, Mumbai 400 030, Maharashtra, IN
SATHE, Dhananjay, Govind, Thane 400 602, Maharashtra, IN
NAIK, Tushar, Anil, Dhule, Deopur 424 005, Maharashtra, IN
WADHAWA, Gurmeet, Chandramohan, Swatantra Sainik, Distt Ahmednagar, Shrirampur 413 709, IN

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

C07D 471/04 → (51) **C07D 401/12**

C07D 471/04 → (51) **C07D 401/14**

C07D 471/04 → (51) **C07D 451/04**

C07D 471/04 → (51) **C07D 491/04**

(51) **C07D 471/08** (11) **1 831 220 A2***
(25) En (26) En
(21) 05853127.8 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/044117 07.12.2005
(87) WO 2006/068821 2006/26 29.06.2006
(88) 08.09.2006
(30) 20.12.2004 US 637526 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 3,4-SUBSTITUIERTEN 1,2,5-THIADIAZOLEN UND ZWISCHENPRODUKTE DAFÜR*
• *PROCESSES FOR THE PREPARATION OF 3,4-SUBSTITUTED-1,2,5-THIADIAZOLES AND INTERMEDIATES THEREOF*
• *PROCESSUS DE PREPARATION DE 1,2,5-THIADIAZOLES 3,4-SUBSTITUES ET LEURS INTERMEDIAIRES*

(71) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US

(72) BORGHESE, Alfio, ELI LILLY, B-B1348 Mont-saint-guibert, BE
MANCUSO, Vincenzo, ELI LILLY, B-B1348 Mont Saint Guibert, BE
MERSCHAERT, Alain, ELI LILLY, B-B1348 Mont Saint Guibert, BE

(74) Hiscock, Ian James, et al, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

(51) **C07D 471/14** (11) **1 831 221 A2***
C07D 471/22 **A61K 31/437**

(25) En (26) En
(21) 05857242.1 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/047297 29.12.2005
(87) WO 2006/083440 2006/32 10.08.2006
(88) 21.06.2007
(30) 30.12.2004 US 640440 P
07.07.2005 US 697256 P

(54) • *SUBSTITUIERTE, CHIRALE, FUSIONIERTE 1,2 IMIDAZO-4,5-C-RINGVERBINDUNGEN*
• *SUBSTITUTED CHIRAL FUSED 1,2 IMIDAZO 4,5-C RING COMPOUNDS*
• *COMPOSES CHIRAUX 1,2 IMIDAZO 4,5-C SUBSTITUES A NOYAU FUSIONNE*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) DANIELSON, Michael E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
SLANIA, Sarah J., Saint Paul, MN 55133-3427, US

KSHIRSAGAR, Tushar A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
GRIESGRABER, George W., Saint Paul, MN 55133-3427, US

(74) Weinberger, Rudolf, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, D-81634 München, DE

C07D 471/14 → (51) **C07C 231/16**

(51) **C07D 471/20** (11) **1 831 222 A1***
A61K 31/439 **C07D 498/20**

(25) En (26) En
(21) 05819431.7 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) CA 2005/001878 09.12.2005
(87) WO 2006/060919 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 US 634266 P
23.06.2005 US 693051 P

(54) • *NEUE SPIROTROPANVERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR MODULIERUNG DER AKTIVITÄT DES CHEMOKINREZEP-TORS*
• *NOVEL SPIROTROPANE COMPOUNDS AND METHODS FOR THE MODULATION OF CHEMOKINE RECEPTOR ACTIVITY*
• *NOUVEAUX DERIVES DE SPIROTROPANE ET METHODES DE MODULATION DE L'ACTIVITE DES RECEPTEURS DE LA CHIMIOKINE*

(71) Virochem Pharma Inc., 275 Armand-Frappier Blvd., Laval, Québec H7V 4A7, CA

(72) CHAN CHUN KONG, Laval, Kirkland, Québec H9J 3X8, CA
MOINET, Christophe, Laval, Québec H7G 2M7, CA
COURCHESNE, Marc, Laval, Québec H7N 6H3, CA

VAILLANCOURT, Louis, Mascouche, Québec J7K 2B8, CA
BLAIS, Charles, Beaconsfield, Québec H9W 1T6, CA
BUBENIK, Monica, Montréal, Québec H2X 2G2, CA

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

C07D 471/22 → (51) **C07D 471/14**

(51) **C07D 475/04** (11) **1 831 223 A1***
A61K 31/519

(25) En (26) En
(21) 05822795.0 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/024195 22.12.2005
(87) WO 2006/070902 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 JP 2004375618

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON L-BIOPTERIN*
• *METHOD FOR PRODUCING L-BIOPTERIN*
• *METHODE DE SYNTHESE DE LA L-BIOP-TERINE*

(71) Shiratori Pharmaceutical Co., Ltd., 6-11-24, Tsudanuma, Narashino-shi Chiba 275-0016, JP

Asubio Pharma Co., Ltd., 9-11 Akasaka 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8541, JP

(72) TAZAWA, Shinnosuke, 2630043, JP

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **C07D 487/04** (11) **1 831 224 A2***
(25) En (26) En

(21) 05818410.2 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/013557 16.12.2005
(87) WO 2006/063841 2006/25 22.06.2006
(88) 08.09.2006

(30) 17.12.2004 EP 04030114
(54) • *TRICYCLISCHE HETEROCYCLLEN, DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG ALS PHARMAZEUTISCHE MITTEL*
• *TRICYCLIC HETEROCYCLES, THEIR MANUFACTURE AND USE AS PHARMA-CEUTICAL AGENTS*
• *HETEROCYCLES TRICYCLIQUES, LEUR FABRICATION ET LEUR UTILISATION COMME AGENTS PHARMACEUTIQUES*

(71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzachstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
(72) GEORGES, Guy, 82392 Habach, DE
GOLLER, Bernhard, 82377 Penzberg, DE
KUENKELE, Klaus-Peter, 83671 Benedikt-beuern, DE

LIMBERG, Anja, 82377 Penzberg, DE
REIFF, Ulrike, 82377 Penzberg, DE
RUEGER, Petra, 82377 Penzberg, DE
RUETH, Matthias, 82377 Penzberg, DE

SCHUELL, Christine, 82377 Penzberg, DE
(74) Schreiner, Siegfried, Roche Diagnostics GmbH, Werk Penzberg, Abt. RE-TB, Postfach 11 52, 82372 Penzberg, DE

(51) **C07D 487/04** (11) **1 831 225 A2***
A61K 31/505 **A61P 29/00**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 05857011.0 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/042524 21.11.2005

- (87) WO 2006/068760 2006/26 29.06.2006
(88) 07.12.2006
(30) 19.11.2004 US 629639 P
(54) • *ENTZÜNDUNGSHEMMENDE PYRAZOLO-PYRIMIDINE*
• *ANTI-INFLAMMATORY PYRAZOLOPYRIMIDINES*
• *PYRAZOLOPYRIMIDINES ANTI-INFLAMMATOIRES*
- (71) The Regents of the University of California, 12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US
Bioseek, Inc., 863-C Mitten Road, Burlingame, CA 94010, US
Shokat, Kevan M., 783 35th Avenue, San Francisco, CA 94121, US
- (72) SEPETOV, Nikolai, Los Gatos, CA 95033, US
ZHANG, Chao, San Francisco, California 94127, US
GSCHWEND, Hienz, Santa Rosa, California 95403, US
KUNKEL, Eric, J., San Mateo, California 94401, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

C07D 487/04 → (51) **A61K 31/4985****C07D 487/22** → (51) **A61K 41/00**

- (51) **C07D 491/02** (11) **1 831 226 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855766.1 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/047258 29.12.2005
(87) WO 2006/074003 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 640614 P
07.07.2005 US 697257 P
- (54) • *CHIRALE KONDENSIERTE 1,2-IMIDAZO [4,5C]-RINGVERBINDUNGEN*
• *CHIRAL FUSED 1,2 IMIDAZO 4,5-c RING COMPOUNDS*
• *COMPOSES CHIRAUX A CYCLE 1,2 IMIDAZO 4,5-c FUSIONNE*
- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US
- (72) GRIESGRABER, George W., Saint Paul, MN 55133-3427, US
KSHIRSAGAR, Tushar, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
CELEBI, Abdulaziz, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
JOHANNESSEN, Sarah, C., Saint Paul, MN 55133-3427, US
DANIELSON, Michael, E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
RICE, Michael, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US
WURST, Joshua, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Weinberger, Rudolf, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, D-81634 München, DE

- (51) **C07D 491/04** (11) **1 831 227 A2***
C07D 471/04 **C07D 495/04**
A61K 31/343 **A61K 31/38**
A61K 31/407 **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 05826587.7 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (86) IB 2005/003798 15.12.2005
(87) WO 2006/064355 2006/25 22.06.2006
(88) 03.08.2006
(30) 17.12.2004 IN MU13522004
17.12.2004 US 637232 P
- (54) • *ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN UND ALLERGISCHEN ERKRANKUNGEN GEEIGNETE NEUE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN*
• *NOVEL HETEROCYCLIC COMPOUNDS USEFUL FOR THE TREATMENT OF INFLAMMATORY AND ALLERGIC DISORDERS*
• *NOUVEAUX COMPOSES HETEROCYCLIQUES UTILES POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES INFLAMMATOIRES ET ALLERGIQUES*
- (71) Glenmark Pharmaceuticals S.A., Chemin de Combetta, 5, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (72) GHARAT, Laxmikant Atmaram, Parvati Apt., A-2, Maharashtra 400 601, IN
GOPALAN, Balasubramanian, Flat No. 54 Block B-3, Mumbai 400 080, IN
KHAIRATKAR-JOSHI, Neelima C101, Dev. Prayag Co-op.H.S, Thane 400 602, IN
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 491/048 → (51) **C07D 495/04**

- (51) **C07D 495/04** (11) **1 831 228 A1***
A61K 31/415 **A61K 31/4162**
A61P 25/00 **A61P 25/16**
A61P 25/28 **A61P 25/34**
C07D 231/40 **C07D 491/048**
- (25) En (26) En
(21) 05819016.6 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001958 16.12.2005
(87) WO 2006/068591 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 US 637603 P
27.07.2005 US 702751 P
- (54) • *NEUE PYRAZOLDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS MODULATOREN NIKOTINISCHER ACETYLCHOLINREZEPTOREN*
• *NOVEL PYRAZOLE DERIVATIVES AND THEIR USE AS MODULATORS OF NICOTINIC ACETYLCHOLINE RECEPTORS*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE PYRAZOLE ET LEUR EMPLOI EN TANT QU'AGENTS MODULATEURS DE L'ACTIVITÉ DES RÉCEPTEURS NICOTINIQUES DE L'ACÉTYLCHOLINE*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) ERNST, Glen E., AstraZeneca Wilmington, Wilmington, DE 19850-5437, US
FRIETZE, William E., AstraZeneca Wilmington, Wilmington, DE 19850-5437, US
SIMPSON, Thomas R., AstraZeneca Wilmington, Wilmington, DE 19850-5437, US
- (74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

- (51) **C07D 495/04** (11) **1 831 229 A1***
A61K 31/495 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 05855928.7 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047439 27.12.2005
(87) WO 2006/071988 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 US 638179 P
- (54) • *THIENOPYRIMIDINDERIVATE ALS PHOSPHODIESTERASE-10-INHIBITOREN*

- *THIENOPYRIMIDINE DERIVATIVES AS PHOSPHODIESTERASE 10 INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE LA THIENOPYRIMIDINE UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE LA PHOSPHODIESTERASE 10*
- (71) Memory Pharmaceutical Corporation, 100 Phillips Parkway, Montvale, New Jersey 07645, US
- (72) ARRINGTON, Mark, Phillip, Huntington, New York 11743, US
LIU, Ruiping, Westwood, New Jersey 07675, US
TEHIM, Ashok, Glen Rock, New Jersey 07452, US
HOPPER, Allen, Ridgewood, New Jersey 07450, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

C07D 495/04 → (51) **A61K 31/4015****C07D 495/04** → (51) **C07D 491/04**

- (51) **C07D 498/06** (11) **1 831 230 A1***
A61K 31/5383 **A61P 31/04**
- (25) En (26) En
(21) 05818073.8 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003924 15.12.2005
(87) WO 2006/070275 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 ES 200403166
- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON SALZFREIEM LEVOFLOXACIN*
• *PROCESS FOR OBTAINING LEVOFLOXACIN FREE FROM SALTS*
• *PROCEDE DESTINE A OBTENIR DE LA LEVOFLOXACINE EXEMPTÉ DE SELS*
- (71) Quimica Sintetica, S.A., Gran Via de Carles III, 98, 7è., Edifici Trade, 08028 Barcelona, ES
- (72) PALOMO NICOLAU, Francisco, E-28804 Alcalá de Henares, ES
COSME GOMEZ, Antonio, E-28813 Torres de la Alameda, ES
MARTIN SANCHEZ, Rafael, E-28810 Villalbilla, ES
- (74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti, S.L. C. de Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

- (51) **C07D 498/20** (11) **1 831 231 A1***
A61K 31/439 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 05819091.9 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) SE 2005/001909 13.12.2005
(87) WO 2006/065209 2006/25 22.06.2006
(30) 15.12.2004 US 636362 P
12.01.2005 US 643319 P
- (54) • *LIGANDEN DES NICOTINISCHEN ACETYLCHOLINREZEPTORS*
• *NICOTINIC ACETYLCHOLINE RECEPTOR LIGANDS*
• *LIGANDS DE RECEPTEUR NICOTINIQUE D'ACÉTYLCHOLINE*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) CHAPDELAINE, Marc, Wilmington, DE 19850-5437, US
CHANG, Hui-Fang, Wilmington, DE 19850-5437, US
HERZOG, Keith J., Wilmington, DE 19850-5437, US
HORCHLER, Carey, Wilmington, DE 19850-5437, US

PHILLIPS, Eifion, Bothwyn PA 19061, US

C07D 498/20 → (51) **C07D 471/20****C07D 519/00** → (51) **C07D 471/04****C07F 5/02** → (51) **C07D 267/14**(51) **C07F 7/02** (11) **1 831 232 A2***
C08K 5/00(25) En (26) En
(21) 05789261.4 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) US 2005/029642 19.08.2005
(87) WO 2006/023785 2006/09 02.03.2006
(88) 04.01.2007
(30) 20.08.2004 US 922426(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN VON SILANEN MIT VON CYCLISCHEN DIOLEN ABGELEITETEN, BLOCKIERTEN MERCAPTOFUNKTIONEN**
• **CYCLIC DIOL-DERIVED BLOCKED MERCAPTOFUNCTIONAL SILANE COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS DE SILANES MERCAPTOFUNCTIONNELS BLOQUES DERIVES DE DIOLS CYCLIQUES**

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) CRUSE, Richard, W., Yorktown Heights, NY 10598, US

GONZALEZ, Leda, N., Norwalk, CT 06854, US

HIMMELDIRK, Rodica, Ohio 45784, CA
DIVINS, Larry, Allen, Terre Haute, IN 47802, USJACKSON, Melinda, Belmont, WV 26134, US
POHL, Eric, Raymond, Mount Kisco, NY 10549, US

CHAVES, Antonio, Chappaqua, NY 10514, US

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **C07F 7/18** (11) **1 831 233 A2***(25) De (26) De
(21) 05821210.1 (22) 24.11.2005
(84) DE FR GB(86) EP 2005/012586 24.11.2005
(87) WO 2006/063667 2006/25 22.06.2006
(88) 05.10.2006
(30) 16.12.2004 DE 102004060627(54) • **VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON AMINO-GRUPPEN TRAGENDEN SILICIUM-VERBINDUNGEN**
• **METHOD FOR THE CONTINUOUS PRODUCTION OF SILICON COMPOUNDS CARRYING AMINO GROUPS**
• **PROCEDE POUR PRODUIRE EN CONTINU DES COMPOSES DE SILICIUM PORTANT DES GROUPEES AMINO**

(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) KORNEK, Thomas, 84489 Burghausen, DE
RAUCH, Jochen, 90443 Nürnberg, DE

(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C07F 7/18** (11) **1 831 234 A1***
C04B 41/00(25) En (26) En
(21) 05854110.3 (22) 15.12.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/045326 15.12.2005

(87) WO 2006/073718 2006/28 13.07.2006

(30) 30.12.2004 US 27404

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT C4-SCHLUCKENDEN SCHWANZSILANEN**
• **COMPOSITIONS CONTAINING C4-SWALLOW TAIL SILANES**
• **COMPOSITIONS CONTENANT DES SILANES EN C4 A QUEUE D'ARONDE**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) DAMS, Rudolf J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

TERRAZAS, Michael S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

MOORE, George G.I., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., 3M Deutschland GmbH, Office of Intellectual Property Counsel, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

C07F 9/54 → (51) **C07D 233/58**(51) **C07F 9/6512** (11) **1 831 235 A2***(25) En (26) En
(21) 05854325.7 (22) 15.12.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) US 2005/045579 15.12.2005
(87) WO 2006/066074 2006/25 22.06.2006(88) 08.09.2006
(30) 16.12.2004 US 637195 P(54) • **ARZNEIMITTEL FÜR DIE LUNGEN**
• **LUNG-TARGETED DRUGS**
• **MEDICAMENTS DESTINES AU POUMON**

(71) The Regents of the University of California, Office of Technology Transfer, University of California, Office of the President, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, California 94607-5200, US

(72) HOSTETLER, Karl, Y., Del Mar, California 92014, US

BEADLE, James, R., San Diego, California 92131, US

(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

C07H 15/26 → (51) **A61K 47/48****C07H 17/08** → (51) **A61K 31/70**(51) **C07H 19/04** (11) **1 831 236 A1***(25) En (26) En
(21) 05823850.2 (22) 29.12.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) KR 2005/004633 29.12.2005
(87) WO 2006/071090 2006/27 06.07.2006(30) 30.12.2004 KR 20040116316
23.06.2005 PCT/KR2005/001954(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2'-DEOXY-2',2'-DIFLUOROCYTIDIN**
• **METHOD FOR THE PREPARATION OF 2'-DEOXY-2',2'-DIFLUOROCYTIDINE**
• **METHODE SERVANT A PREPARER 2'-DEOXY-2',2'-DIFLUOROCYTIDINE**

(71) Hanmi Pharm. Co., Ltd., 893-5 Hajeon-ri, Paltan-myeon, Hwaseong-gun, Kyungki-do 445-910, KR

(72) LEE, Jaeheon, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-150, KR

PARK, Gha Seung, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-756, KR

LEE, Moonsub, Daejeon 306-200, KR

BANG, Hyo-Jeong, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-040, KR

LEE, Jae Chul, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-200, KR

KIM, Cheol Kyong, Sinnamusil Sinmyeong Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do 442-470, KR

CHOI, Chang-Ju, Songpa-gu, Seoul 138-170, KR

KIM, Han Kyong, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-825, KR

LEE, Hoe Chul, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-170, KR

CHANG, Young-Kil, Seoul 138-838, KR

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

(51) **C07H 19/073** (11) **1 831 237 A1***(25) En (26) En
(21) 05852411.7 (22) 30.11.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/043125 30.11.2005

(87) WO 2006/065525 2006/25 22.06.2006

(30) 17.12.2004 US 637422 P

(54) • **AMID-PRODRUG VON GEMCITABIN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNG DAMIT**• **AMIDE PRODRUG OF GEMCITABINE, COMPOSITIONS AND USE THEREOF**• **PROMEDICAMENT AMIDE DE GEMCITABINE, COMPOSITIONS ET UTILISATION ASSOCIEES**

(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Drop Code 1104, Indianapolis, IN 46285, US

(72) BENDER, David, Michael, Indianapolis, IN 46236, US

REMICK, David, Michael, Fishers, IN 46037, US

(74) Burnside, Ivan John, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07H 21/02 → (51) **C12Q 1/68**(51) **C07H 21/04** (11) **1 831 238 A2***(25) En (26) En
(21) 05857267.8 (22) 29.12.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/047670 29.12.2005
(87) WO 2006/081035 2006/31 03.08.2006

(30) 30.12.2004 US 640871 P

(54) • **FLUORHALTIGE OLIGONUCLEOTIDREAGENZEN UND AFFINITÄTSREINIGUNG VON OLIGONUCLEOTIDEN**• **FLUOROUS OLIGONUCLEOTIDE REAGENTS AND AFFINITY PURIFICATION OF OLIGONUCLEOTIDES**• **REACTIFS OLIGONUCLEOTIDIQUES FLUORITQUES ET PURIFICATION PAR AFFINITE D'OLIGONUCLEOTIDES**

(71) Berry & Associates, Inc., 2434 Bishop Circle East, Dexter MI 48130, US

(72) BERRY, David, A., Ann Arbor, MI 48103, US
PEARSON, William, H., Ann Arbor, MI 48105, US

(74) Walker, Ross Thomson, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

C07H 21/04 → (51) **A61K 38/04**

C07H 21/04 → (51) **C12P 7/06**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

C07J 1/00 → (51) **C07J 53/00**

(51) **C07J 53/00** (11) **1 831 239 A1***
C07J 1/00

(25) En (26) En
(21) 05797368.7 (22) 11.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) HU 2005/000111 11.10.2005
(87) WO 2006/059168 2006/23 08.06.2006
(30) 30.11.2004 HU 0402466

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 17-HYDROXY-6 BETA, 7 BETA, 15 BETA, 16 BETA-BISMETHYLEN-17ALPHA-PREGN-4-EN-3-ON-21-CARBONSÄURE -LACTON UND SCHLÜSSELZWISCHENPRODUKTE FÜR DIESES VERFAHREN**
• **A PROCESS FOR THE PREPARATION OF 17-HYDROXY-6 BETA, 7 BETA, 15 BETA, 16 BETA -BISMETHYLENE-17 ALPHA-PREGN-4-ENE-3-ONE-21-CARBOXYLIC ACID LAMBDA-LACTONE AND KEY-INTERMEDIATES FOR THIS PROCESS**
• **PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE LA γ-LACTONE DE L'ACID 17-HYDROXY-6 BETA, 7 BETA, 15 BETA, 16 BETA -BISMÉTHYLÈNE-17 ALPHA-PREGN-4-ÈNE-3-ONE-21 CARBOXYLIQUE ET INTERMÉDIARIES-CLÉS DE CE PROCÉDÉ**

(71) Richter Gedeon Vegy Szeti Gy R Rt., Gyömr i ut 19-21., H-1103 Budapest, HU

(72) GÁLIK, György, H-2730 Albertirsa, HU
HORVÁTH, Judit, H-1125 Budapest, HU
SÖRÖS, Béla, H-1161 Budapest, HU
MAHÓ, Sándor, H-1183 Budapest, HU
TUBA, Zoltán, H-1022 Budapest, HU
BALOGH, Gábor, H-1183 Budapest, HU

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07J 53/00** (11) **1 831 240 A1***
A61K 31/585 **A61P 5/34**

(25) De (26) De
(21) 05850392.1 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/014205 30.12.2005
(87) WO 2006/072467 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 DE 102004063864

(54) • **18-METHYL-19-NOR-17-PREGN-4-EN-21,17-CARBOLACTONE, SOWIE DIESE ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE PR [PARATE**
• **18-METHYL-19-NOR-17-PREGN-4-EN-21,17-CARBOLACTONES AND PHARMA-CEUTICAL PREPARATIONS COMPRISING THE SAME**
• **18-METHYL-19-NOR-17-PREGN-4-EN-21,17-CARBOLACTONES ET PREPARA-TIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT CES DERNIERS**

(71) Schering Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(72) BOHLMANN, Rolf, 14055 Berlin, DE
BITTLER, Dieter, 13503 Berlin, DE
KUENZER, Hermann, 13347 Berlin, DE
ESPERLING, Peter, 12107 Berlin, DE
MUHN, Hans-Peter, 13465 Berlin, DE
FRITZEMEIER, Karl-Heinrich, 13503 Berlin, DE

FUHRMANN, Ulrike, 10587 Berlin, DE
PRELLE, Katja, 13465 Berlin, DE

BORDEN (FRÜHER KURZ), Steffen, 13355 Berlin, DE

(51) **C07K 1/04** (11) **1 831 241 A2***

(25) En (26) En
(21) 05821714.2 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/012576 24.11.2005
(87) WO 2006/056443 2006/22 01.06.2006
(88) 05.04.2007
(30) 24.11.2004 EP 04027817
24.11.2004 EP 04027840
16.03.2005 PCT/IB2005/000675

(54) • **VERFAHREN ZUR FESPHASENPEPTID-SYNTHESE UND -AUFREINIGUNG**
• **METHOD FOR SOLID-PHASE PEPTIDE SYNTHESIS AND PURIFICATION**
• **PROCEDE DE SYNTHÈSE ET PURIFICA-TION DE PEPTIDES EN PHASE SOLIDE**

(71) AplaGen GmbH, Arnold-Sommerfeld-Ring 2, 52499 Baesweiler, DE
Lonza AG, Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH

(72) FRANK, Hans-Georg, NL-6462 EL Kerkrade, NL
CASARETTO, Monika, 41069 Mönchenglad-bach, DE
KNORR, Karsten, 47807 Krefeld, DE

(74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **C07K 1/16** (11) **1 831 242 A1***
C07K 14/745

(25) En (26) En
(21) 05850495.2 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/057145 23.12.2005
(87) WO 2006/067230 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 DK 200402008

(54) • **REDUKTION DES GEHALTES AN KONTA-MINIERENDEN PROTEINEN IN ZUSAM-MENSETZUNGEN, DIE VITAMIN K-ABHÄNGIGE PROTEINE VON INTERESSE UMFASSEN**
• **REDUCTION OF THE CONTENT OF PRO-TEIN CONTAMINANTS IN COMPOSITIONS COMPRISING A VITAMIN K-DEPENDENT PROTEIN OF INTEREST**
• **REDUCTION DU CONTENU EN CONTAMI-NANTS PROTEIQUES DE COMPOSITIONS RENFERMANT UNE PROTEINE D'INTERET DEPENDANTE DE LA VITAMINE K**

(71) Novo Nordisk Health Care AG, Andreas-strasse 15, 8050 Zürich, CH

(72) BANG, Susanne, DK-2820 Gentofte, DK
AHMADIAN, Haleh, DK-2200 Copenhagen N., DK
STABY, Arne, DK-2840 Holte, DK
BOGSNES, Are, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
RASMUSSEN, Daniel, E., DK-2990 Nivå, DK
ARENTSEN, Anne, Charlotte, DK-2880 Bagsværd, DK
HANSEN, Thomas Budde, DK-2680 Solrød Strand, DK
KRARUP, Janus, DK-2880 Bagsværd, DK

(74) Nilsson, Karin Norvin, Novo Nordisk A/S, Corporate Patents, Novo Allé, 2880 Bags-vaerd, DK

C07K 5/00 → (51) **A61K 38/04**

C07K 5/08 → (51) **C07K 5/10**

(51) **C07K 5/10** (11) **1 831 243 A2***
C07K 5/08 **G01N 33/543**

(25) En (26) En
(21) 05822928.7 (22) 23.12.2005
(86) DK 2005/000828 23.12.2005
(87) WO 2006/066598 2006/26 29.06.2006
(88) 08.02.2007
(30) 23.12.2004 DK 200402010
13.01.2005 US 643314 P

(54) • **LIGANDEN MIT ANTIKÖRPERBINDENDER AFFINITÄT**
• **ANTIBODY BINDING AFFINITY LIGANDS**
• **LIGANDS AFFINITAIRES SE LIANT A DES ANTICORPS**

(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé 1, 2880 Bagsvaerd, DK

(72) JÖHANNSEN, Ib, DK-3500 Værløse, DK
GALLEGO, Monica Ramos, DK-4320 Lejre, DK
MICHAEL, Roice, DK-2000 Frederiksberg C, DK
NOTHELFFER, Franz, D-88400 Biberach, DE
AMBROSIUS, Dorothee, D-88471 Laupheim, DE
JACOBI, Alexander, D-88471 Laupheim, DE

(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **C07K 7/06** (11) **1 831 244 A2***

(25) En (26) En
(21) 05823581.3 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IT 2005/000733 14.12.2005
(87) WO 2006/064530 2006/25 22.06.2006
(88) 08.02.2007
(30) 15.12.2004 IT RM20040607

(54) • **DERMORPHINANALOGA MIT ANALGETI-SCHER WIRKUNG**
• **DERMORPHIN ANALOGS WITH ANALGE-SIC ACTIVITY**
• **ANALOGUES DE LA DERMORPHINE A ACTIVITE ANALGESIQUE**

(71) Biogen S.r.l., Viale B. Bardanzellu, 58/60, 00155 Roma, IT

(72) MELCHIORRI, Pietro, c/o Biogen S.r.l., I-00155 Roma, IT
NEGRI, Lucia, c/o Biogen S.r.l., I-00155 Roma, IT
ROCCHI, Raniero, c/o Biogen S.r.l., I-00155 Roma, IT
CIOCCA, Luigi, c/o Biogen S.r.l., I-00155 Roma, IT

(74) Germinario, Claudio, Società Italiana Brevetti Piazza di Pietra 39, 00186 Roma, IT

C07K 7/06 → (51) **C07K 7/64**

(51) **C07K 7/64** (11) **1 831 245 A1***
C07K 7/06 **A61P 31/12**
A61P 31/04 **A61K 38/12**
A61K 38/08

(25) En (26) En
(21) 05815416.2 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2005/001840 02.12.2005
(87) WO 2006/058436 2006/23 08.06.2006
(30) 02.12.2004 US 970

(54) • **ANTIMIKROBIELLE PEPTIDE MIT REDU-ZIERTER HÄMOLYSE UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG**
• **ANTIMICROBIAL PEPTIDES WITH REDUCED HEMOLYSIS AND METHODS OF THEIR USE**

- PEPTIDES ANTI-MICROBIENS A HEMOLYSE REDUITE ET METHODES D'UTILISATION DESDITS PEPTIDES
- (71) PACGEN BIOPHARMACEUTICALS CORPORATION, Suite 1730 505 Burrard Street, Vancouver, BC V7X 1M6, CA
- (72) CHENG, Jya-wei, Burnaby, British Columbia V5J 5H8, CA
- TZENG, Shiou-ru, London, Ontario N6G 2V2, CA
- (74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C07K 7/64 → (51) **C07K 14/47**

- (51) **C07K 14/00** (11) **1 831 246 A2***
G01N 33/68
- (25) De (26) De
(21) 05818326.0 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013338 13.12.2005
(87) WO 2006/072368 2006/28 13.07.2006
(88) 23.11.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004063339
- (54) • *SONDE ZUM NACHWEIS VON NUKLEIN-SÄUREN*
• *PROBE FOR DETECTING NUCLEIC ACIDS*
• *SONDE POUR DETECTER LA PRESENCE D'ACIDES NUCLEIQUES*
- (71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
- (72) BURMEISTER, Jens, 51061 Köln, DE
SEITZ, Oliver, 12489 Berlin, DE
KÖHLER, Olaf, 79168 Rheinfelden, DE
RÖGLIN, Lars, 10245 Berlin, DE

C07K 14/075 → (51) **A61K 35/76****C07K 14/08** → (51) **C12N 15/62****C07K 14/11** → (51) **C07K 19/00**

- (51) **C07K 14/16** (11) **1 831 247 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05855755.4 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/047244 28.12.2005
(87) WO 2006/071933 2006/27 06.07.2006
(88) 15.02.2007
(30) 29.12.2004 US 640329 P
- (54) • *HETERO-OLIGOMERE HIV-HÜLLPROTEINE*
• *HETERO-OLIGOMERIC HIV ENVELOPE PROTEINS*
• *PROTEINES D'ENVELOPPE DU VIH HETERO-OLIGOMERES*
- (71) SEATTLE BIOMEDICAL RESEARCH INSTITUTE, 307 Westlake Avenue North, Suite 500, Seattle WA 98109-5219, US
- (72) STAMATATOS, Leonidas, Seattle, WA 98103, US
- (74) Bizley, Richard Edward, et al, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **C07K 14/285** (11) **1 831 248 A1***
C12N 1/21 **A61K 39/102**
A61K 35/74 **C12Q 1/68**

- (25) En (26) En
(21) 05857856.8 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056995 21.12.2005

- (87) WO 2006/122586 2006/47 23.11.2006
(30) 22.12.2004 US 639447 P
- (54) • *IMPFSTOFF GEGEN PASTEURELLA MULTOCIDA*
• *PASTEURELLA MULTOCIDA VACCINE*
• *VACCIN DE PASTEURELLA MULTOCIDA*
- (71) Intervet International BV, Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
- (72) LUO, Yutang, Ocean Pines, MD 21811, US
VERMEIJ, Paul, NL-5845 BK St. Anthonis, NL
- JACOBS, Antonius, Arnoldus, Christiaan, NL-5995 PS Kessel, NL
- (74) Janssen, Paulus J. P., et al, Intervet International BV P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL

- (51) **C07K 14/32** (11) **1 831 249 A2***
C12N 15/31 **C12N 15/75**

- (25) En (26) En
(21) 05822138.3 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013888 22.12.2005
(87) WO 2006/066925 2006/26 29.06.2006
(88) 24.08.2006
(30) 22.12.2004 EP 04030489
- (54) • *NEUE GENE, DIE AN DER GLUCONEOGENESE BETEILIGT SIND*
• *NOVEL GENES INVOLVED IN GLUCONEOGENESIS*
• *NOUVEAUX GENES QUI PARTICIPENT AUX GLUCONEOGENESE*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- Institute National de la Recherche Agronomique, 147, rue de l'Université, 75007 Paris, FR
- (72) HOHMANN, Hans-Peter, 79539 Lörrach, DE
AYMERICH, Stéphane, 78000 Versailles, FR
SAUER, Uwe, 8047 Zürich, CH
- (74) Seibel-Thomsen, Nadja, c/o DSM Nutritional Products Ltd. Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

- (51) **C07K 14/34** (11) **1 831 250 A2***
C12P 13/14 **C07K 14/345**

- (25) En (26) En
(21) 05824547.3 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/024280 28.12.2005
(87) WO 2006/070944 2006/27 06.07.2006
(88) 14.09.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004378615
28.12.2004 JP 2004378604
09.09.2005 JP 2005262087
- (54) • *L-GLUTAMINSÄURE PRODUZIERENDER MIKROORGANISMUS SOWIE VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON L-GLUTAMINSÄURE*
• *L-GLUTAMIC ACID-PRODUCING MICRO-ORGANISM AND A METHOD FOR PRODUCING L-GLUTAMIC ACID*
• *MICRO-ORGANISME PRODUISANT L'ACIDE L-GLUTAMIQUE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE L'ACIDE L-GLUTAMIQUE*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) NAKAMURA, Jun, c/o AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP
HIRANO, Seiko, c/o AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP
ITO, Hisao, c/o AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07K 14/34 → (51) **C12N 15/77****C07K 14/345** → (51) **C07K 14/34****C07K 14/415** → (51) **C12N 15/82****C07K 14/435** → (51) **A61K 38/16****C07K 14/435** → (51) **C07K 14/50**

- (51) **C07K 14/47** (11) **1 831 251 A1***
G01N 33/68 **C07K 7/64**
- (25) En (26) En
(21) 05821738.1 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013823 21.12.2005
(87) WO 2006/069718 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 EP 04031023
- (54) • *IMMUNOGENE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS ZYKLISCHEN PEPTIDE ABGEGLEITET VOM BETA-AMYLOID PEPTIDE*
• *IMMUNOGENIC COMPOSITIONS OF CYCLIC PEPTIDES DERIVED FROM THE BETA-AMYLOID PEPTIDE*
• *COMPOSITIONS IMMUNOGENES CONTENANT DES PEPTIDES CYCLIQUES DERIVES DU PEPTIDE BETA- AMYLOIDE*
- (71) Pevion Biotech Ltd., Rehhagstrasse 79, 3018 Bern, CH
- (72) ZURBRIGGEN, Rinaldo, CH-3185 Schmittlen, CH
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **C07K 14/50** (11) **1 831 252 A1***
C07K 14/605 **A61K 38/26**
A61P 3/10 **C12N 15/62**
C07K 14/435 **A61K 38/00**

- (25) En (26) En
(21) 05854150.9 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045376 15.12.2005
(87) WO 2006/068910 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 US 641690 P
- (54) • *FORMULIERUNGEN GLP-1-ANALOGER FUSIONSPROTEINE*
• *GLP-1 ANALOG FUSION PROTEIN FORMULATIONS*
• *PREPARATIONS CONTENANT UNE PROTEINE HYBRIDE ANALOGUE DU GLP-1*
- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
- (72) GLAESNER, Wolfgang, Carmel, IN 46254, US
MILLICAN, Rohn, Lee, Junior, Indianapolis, IN 46259, US
- (74) Kent, Lindsey Ruth, et al, Eli Lilly and Company Limited, Erl Wood Manor, Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07K 14/50 → (51) **C12N 15/12****C07K 14/505** → (51) **C12N 15/85****C07K 14/51** → (51) **C12N 15/62****C07K 14/575** → (51) **G01N 33/574****C07K 14/605** → (51) **C07K 14/50**

- (51) **C07K 14/705** (11) **1 831 253 A1***
C07K 16/28 **A61K 47/48**
- (25) En (26) En

- (21) 05853766.3 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044926 12.12.2005
- (87) WO 2006/068867 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 US 21874
- (54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE FÜR B-ZELL KRANKHEITEN*
• *COMBINATION THERAPY FOR B CELL DISORDERS*
• *POLYTHÉRAPIE CONTRE LES TROUBLES DES LYMPHOCYTES B*
- (71) Genentech Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
- (72) CHAN, Andrew, Menlo Park, CA 94025, US
GONG, Qian, Foster City, CA 94404, US
MARTIN, Flavius, Hayward, CA 94545, US
- (74) Woolley, Lindsey Claire, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C07K 14/745 → (51) **C07K 1/16**

C07K 14/745 → (51) **C12N 9/64**

C07K 14/765 → (51) **C12N 15/67**

- (51) **C07K 14/78** (11) **1 831 254 A2***
A61K 38/00
- (25) En (26) En
- (21) 05825649.6 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2005/004058 21.12.2005
- (87) WO 2006/067633 2006/26 29.06.2006
- (88) 05.04.2007
- (30) 23.12.2004 US 638158 P
- (54) • *KONJUGATIONSPRODUKT*
• *CONJUGATION PRODUCT*
• *PRODUIT DE CONJUGAISON*
- (71) Molmed SpA, Via Olgettina 58, 20132 Milan, IT
FONDAZIONE CENTRO SAN RAFFAELE DEL MONTE TABOR, Via Olgettina, 60, 20132 Milano, IT
- (72) CORTI, Angelo, MolMed SpA, I-20132Milan, IT
CURNIS, Flavio, MolMed SpA, I-20132 Milan, IT
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07K 14/81 → (51) **A61P 7/02**

C07K 14/82 → (51) **G01N 33/574**

- (51) **C07K 16/18** (11) **1 831 255 A1***
G01N 33/72
- (25) En (26) En
- (21) 05852614.6 (22) 01.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043430 01.12.2005
- (87) WO 2006/062800 2006/24 15.06.2006
- (30) 04.12.2004 US 633167 P
- (54) • *MONOKLONALE UND POLYKLONALE ANTIKÖRPER GEGEN PFERDEHÄMOGLOBIN UND GERÄT UND VERFAHREN FÜR DIE IDENTIFIKATION UND LOKALISIERUNG VON GESCHWÜREN IN PFERDEN UNTER ANWENDUNG DER ANTIKÖRPER UND/ODER PEROXIDASEREAKTIONEN*

- *MONOCLONAL AND POLYCLONAL ANTIBODIES TO EQUINE HEMOGLOBIN AND APPARATUS AND METHODS USING THE ANTIBODIES AND/OR PEROXIDASE REACTIONS IN THE IDENTIFICATION AND LOCALIZATION OF ULCERS IN EQUINES*
- *ANTICORPS MONOCLONAUX ET POLYCLONAUX CONTRE L'HEMOGLOBINE EQUINE AINSI QU'APPAREIL ET PROCÉDES PERMETTANT D'UTILISER CES ANTICORPS ET/OU DES REACTIONS DE PEROXYDASE DANS L'IDENTIFICATION ET LA LOCALISATION D'ULCÈRES CHEZ LES CHEVAUX*
- (71) Freedom Health, LLC, 65 Aurora Industrial Parkway, Aurora OH 44202-8088, US
- (72) PELLEGRINI, Franklin, L., Streetsboro, OH 44241, US
ANDERSON, Scott, C., Hudson, OH 44236, US
- (74) Copey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07K 16/18 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C07K 16/22** (11) **1 831 256 A1***
C07K 16/24
C12N 15/09
A61K 39/395
- (25) En (26) En
- (21) 05790215.7 (22) 19.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/025663 19.07.2005
- (87) WO 2006/071280 2006/27 06.07.2006
- (30) 23.12.2004 US 639657 P
23.12.2004 US 639698 P
- (54) • *IMMUNOGLOBULINE ENTHALTEND HAUPTSÄCHLICH DIE GALGLCNAC-MAN5GLCNAC2 GLYCOFORM*
• *IMMUNOGLOBULINES COMPRISING PRE-DOMINANTLY A GALGLCNACMAN5GLCNAC2 GLYCOFORM*
• *IMMUNOGLOBULINES COMPRENANT PRINCIPALEMENT UN GLYCOFORME GALGLCNACMAN5GLCNAC2*
- (71) GlycoFi, Inc., 21 Lafayette Street, Suite 200, Lebanon, New Hampshire 03766, US
- (72) GERNGROSS, Tillman, U., Hanover, NH 03755, US
LI, Huijuan, Lebanon, NH 03766, US
WILDT, Stefan, Lebanon, NH 03766, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07K 16/24 (11) **1 831 257 A1***
A61K 39/395 **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05823880.9 (22) 29.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/004634 29.12.2005
- (87) WO 2006/071091 2006/27 06.07.2006
- (30) 29.12.2004 KR 20040115709
- (54) • *FÜR DEN TUMORNEKROSEFAKTOR-ALPHA SPEZIFISCHE HUMANISIERTE ANTIKÖRPER*
• *HUMANIZED ANTIBODY SPECIFIC FOR TUMOR NECROSIS FACTOR-ALPHA*
• *ANTICORPS HUMANISE SPECIFIQUE POUR LE FACTEUR ALPHA DE LA NECROSE TUMORALE*
- (71) Yuhan Corporation, 49-6, Taebang-dong, Tongjak-ku, Seoul 156-020, KR
- (72) YOO, Tae Hyoung, Seoul 132-787, KR

- SONG, Moo Young, Woncheon 1-danji Jugong Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do 443-370, KR
- KIM, Chang Seok, Woncheon Jugong 2-danji Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do 442-756, KR
- PARK, Sang Koo, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-130, KR
- NA, Kang In, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-845, KR
- LEE, Byung Kyu, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-047, KR
- KANG, Heui Il, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-724, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C07K 16/24 → (51) **C07K 16/22**

C07K 16/26 → (51) **G01N 33/574**

- (51) **C07K 16/28** (11) **1 831 258 A2***
A61K 39/395
- (25) En (26) En
- (21) 05825249.5 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2005/004013 27.12.2005
- (87) WO 2006/070286 2006/27 06.07.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 28.12.2004 US 639465 P
28.12.2004 US 639832 P
- (54) • *MONOKLONALE ANTIKÖRPER GEGEN NKG2A*
• *MONOCLONAL ANTIBODIES AGAINST NKG2A*
• *ANTICORPS MONOCLONAUX CONTRE LE NKG2A*
- (71) Innate Pharma S.A., Immeuble Grand Pré 121, Ancien Chemin de Cassis, 13009 Marseille, FR
Universita di Genova, Via L.B. Alberti 2, 16132 Genova, IT
- (72) MORETTA, Alessandro, I-16146 Genova, IT
MARCENARO, Emanuela, I-16155 Genova-Pegli, IT
- ROMAGNE, François, F-13600 La Ciotat, FR
ANDRE, Pascale, F-13006 Marseille, FR
- (74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

C07K 16/28 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/28 → (51) **C07K 14/705**

C07K 16/28 → (51) **C07K 16/22**

C07K 16/30 → (51) **G01N 33/574**

C07K 16/36 → (51) **A61P 7/02**

- (51) **C07K 19/00** (11) **1 831 259 A2***
C07K 14/11
A61K 39/39
- (25) En (26) En
- (21) 05855253.0 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046662 21.12.2005
- (87) WO 2006/069262 2006/26 29.06.2006
- (88) 01.02.2007

- (30) 21.12.2004 US 638254 P
21.12.2004 US 638350 P
19.01.2005 US 645067 P
15.02.2005 US 653207 P
31.03.2005 US 666878 P
18.05.2005 US 682077 P
30.11.2005 US 741202 P
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN VON INFLUENZAVIRUSPROTEINEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAMIT
• COMPOSITIONS OF INFLUENZA VIRAL PROTEINS AND METHODS OF USE THEREOF
• COMPOSITIONS DE PROTEINES VIRALES DE LA GRIPPE ET LEURS PROCÉDES D'UTILISATION
- (71) Vaxinate Corporation, 3 Cedar Brook Drive, Cranbury NJ 08512, US
- (72) POWELL, Thomas, J., Madison, CT 06443, US
NAKAAR, Valerian, Hamden, CT 06514, US
SONG, Langzhou, Freehold, NJ 07728, US
McDONALD, William, F., Madison, CT 06443, US
HEWITT, Duane, D., Hamilton, Ontario L8S 1K1, CA
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
-
- C07K 19/00** → (51) **A61K 38/16**
-
- C08B 31/00** → (51) **C12N 9/58**
-
- (51) **C08B 37/00** (11) **1 831 260 A1***
D21H 11/18
- (25) En (26) En
(21) 05810825.9 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004322 10.11.2005
(87) WO 2006/056737 2006/22 01.06.2006
(30) 23.11.2004 GB 0425691
- (54) • VERBESSERTE BIOVERBUNDWERKSTOFF
• IMPROVED BIOCOSMOSITE MATERIAL
• MATIERE BIOCOSMOSITE AMELIOREE
- (71) Cellucomp Limited, Unit 3, West Dock Harbour Place Burntisland Fife KY3 9DW, GB
- (72) HEPWORTH, David, Fife KY3 9DW, GB
WHALE, Eric, Fife KY3 9DW, GB
- (74) Fulton, David James, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, GB-Glasgow G2 5QD, GB
-
- C08F 2/00** → (51) **B01J 21/00**
-
- (51) **C08F 2/18** (11) **1 831 261 A1***
C08F 2/44 **C08F 6/10**
C08J 9/20 **C08L 101/00**
- (25) En (26) En
(21) 05812028.8 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001822 02.12.2005
(87) WO 2006/068574 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 EP 04106826
- (54) • CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN
• CHEMICAL COMPOSITION AND PROCESS
• COMPOSITION CHIMIQUE ET PROCÉDE
- (71) Akzo Nobel N.V., P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
Eka Chemicals AB, 445 80 Bohus, SE
- (84) SE
(72) NORDIN, Jan, S-862 32 Kvissleby, SE
- GRATZ, Susanne, DE-52391 Vettweiss, DE
- (74) Jönsson, Christer, Eka Chemicals AB, Patent Department, 100 61 Stockholm, SE
-
- C08F 2/44** → (51) **C08F 2/18**
-
- C08F 4/02** → (51) **B01J 21/00**
-
- C08F 4/60** → (51) **B01J 21/00**
-
- C08F 4/64** → (51) **C08F 10/00**
-
- C08F 6/10** → (51) **C08F 2/18**
-
- (51) **C08F 6/20** (11) **1 831 262 A1***
C08F 6/24 **C08F 114/06**
- (25) En (26) En
(21) 05847512.0 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056935 20.12.2005
(87) WO 2006/067126 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 FR 0413706
- (54) • TROCKNUNGSVERFAHREN FÜR EIN NASS-POLYMER
• METHOD FOR DRYING A WET POLYMER
• PROCÉDÉ DE SÉCHAGE D'UN POLYMÈRE HUMIDE
- (71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
- (72) BINDELLE, Jean-Paul, B-1435 Mont-saint-guibert, BE
DE FRANCISCO, Manuel, B-1050 Brussels, BE
BODIN, Stephanie, B-1420 Braine L'alleud, BE
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay (Société Anonyme) Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
-
- C08F 6/24** → (51) **C08F 6/20**
-
- C08F 8/44** → (51) **A01N 33/12**
-
- (51) **C08F 10/00** (11) **1 831 263 A1***
B01J 19/18
- (25) En (26) En
(21) 05814363.7 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011935 08.11.2005
(87) WO 2006/050907 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 DE 102004054304
23.11.2004 US 631082 P
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR GASPHASENPOLYMERISATION VON OLEFINEN
• APPARATUS AND PROCESS FOR THE GAS-PHASE POLYMERIZATION OF OLEFINS
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LA POLY-MÉRISATION D'OLÉFINES EN PHASE GAZEUSE
- (71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (72) HERRMANN, Eberhard, 67227 Frankental, DE
HECKER, Manfred, 53577 Neustadt Wied, DE
KARER, Rainer, 67657 Kaiserlautern, DE
BERHALTER, Klaus, 53332 Bornheim Dersdorf, DE
DE LANGE, Paulus, 50389 Wesseling, DE
HALPAP, Jörg, 04703 Bockelwitz, DE
AHMADZADE-YOUSSEFI, Cyrus, 50935 Köln, DE
- (74) Giovannini, Francesca, et al, Basell Polyolefine GmbH Intellectual Property Industriepark Höchst Gebäude E 413, 65926 Frankfurt am Main, DE
-
- (51) **C08F 10/00** (11) **1 831 264 A1***
C08F 4/64
- (25) En (26) En
(21) 05823734.8 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056071 18.11.2005
(87) WO 2006/053900 2006/21 26.05.2006
(30) 19.11.2004 EP 04105942
- (54) • FESTKÖRPEREIGENSCHAFTEN VON MIT EINEM KATALYSATORSYSTEM AUF TETRAHYDROINDENYL-BASIS HERGESTELLTEM POLYETHYLEN
• SOLID STATE PROPERTIES OF POLY-ETHYLENE PREPARED WITH TETRAHYDROINDENYL-BASED CATALYST SYSTEM
• PROPRIETES A L'ETAT SOLIDE DE POLYETHYLENE PREPARE AU MOYEN D'UN SYSTEME DE CATALYSEUR A BASE DE TETRAHYDROINDENYLE
- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (72) MAZIERS, Eric, B-7180 Seneffe, BE
- (74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
-
- (51) **C08F 14/06** (11) **1 831 265 A1***
C07C 19/045 **C07C 17/02**
- (25) En (26) En
(21) 05823579.7 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/057041 21.12.2005
(87) WO 2006/067188 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 FR 0413873
01.04.2005 FR 0503252
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,2-DICHLOROETHAN
• PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF 1,2-DICHLOROETHANE
• PROCÉDE DE FABRICATION DE 1,2-DICHLOROETHANE
- (71) Solvay SA, Rue du Prince Albert, 33, 1050 Brussels, BE
- (72) STREBELLE, Michel, B-1150 Brussels, BE
BALTHASART, Dominique, B-1120 Brussels, BE
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
-
- C08F 14/06** → (51) **C07C 17/02**
-
- C08F 14/06** → (51) **C07C 17/156**
-
- C08F 14/18** → (51) **C08K 3/36**
-
- C08F 18/00** → (51) **C11D 9/44**
-
- (51) **C08F 26/06** (11) **1 831 266 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05747577.4 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/016437 11.05.2005

- (87) WO 2006/043984 2006/17 27.04.2006
(88) 24.08.2006
(30) 13.10.2004 US 965044
03.11.2004 US 980991
03.11.2004 PCT/US2004/036745
22.03.2005 PCT/US2005/009394
(54) • *VERNETZTE AMINPOLYMERE*
• *CROSSLINKED AMINE POLYMERS*
• *POLYMERES D'AMINE RETICULES*
(71) Ilypsa, Inc., 5301 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US
(72) CHANG, Han, Ting, Livermore, CA 94550-5136, US
CHARMOT, Dominique, Campbell, CA 95008-6427, US
CONNOR, Eric, Los Gatos, CA 95032-7615, US
ROGER, Florence, Santa Clara, CA 95050-6201, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) C08F 110/02 (11) 1 831 267 A1* A61L 27/16

- (25) En (26) En
(21) 05807766.0 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/035907 06.10.2005
(87) WO 2006/041969 2006/16 20.04.2006
(30) 07.10.2004 US 616811 P
13.10.2004 US 963974
(54) • *FESTPHASENVERFORMUNGSVERARBEITUNG VON VERNETZTEN HOCHMOLEKULAREN POLYMEREN MATERIALIEN*
• *SOLID STATE DEFORMATION PROCESSING OF CROSSLINKED HIGH MOLECULAR WEIGHT POLYMERIC MATERIALS*
• *TRAITEMENT PAR DEFORMATION A L'ETAT SOLIDE DE MATERIAUX POLYMERES RETICULES DE POIDS MOLECULAIRE ELEVE*
(71) Biomet Manufacturing Corporation, 56 E. Bell Drive, P.O. Box 587, Warsaw, IN 46581, US
(72) SCHROEDER, David W., Winona Lake, IN 46590, US
FREEDMAN, Jordan H., Fort Wayne, IN 46814, US
GUNTER, James E., Claypool, IN 46510, US
SALYER, Brian D., Warsaw, IN 46580, US
HAWKINS, H. Gene, Warsaw, IN 46582, US
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

C08F 114/06 → (51) C08F 6/20**(51) C08F 220/00 (11) 1 831 268 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05854350.5 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/045608 16.12.2005
(87) WO 2006/071567 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 US 27612
(54) • *MULTIFUNKTIONELLE FLUOROACRYLAT-ACRYLAT-COPOLYMERZUSAMMENSETZUNGEN*
• *FLUOROACRYLATE-MULTIFUNCTIONAL ACRYLATE COPOLYMER COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS COPOLYMERES D'AKRYLATE MULTIFONCTIONNEL ET DE FLUOROAKRYLATE*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

- (72) QIU, Zai-ming, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MOORE, George G. I., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
CLARK, John C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
KUMAR, Ramesh C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Wilhelm, Stefan, 3M Deutschland GmbH Office of Intellectual Property Counsel Carl-Schurz-Strasse 1, D-41453 Neuss, DE

(51) C08F 220/18 (11) 1 831 269 A1* C09J 133/14

- (25) En (26) En
(21) 05852656.7 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/043493 01.12.2005
(87) WO 2006/071443 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 US 27602
(54) • *FLUORCHEMIKALIENHALTIGE RÜCKSEITE MIT GERINGER HAFTUNG*
• *FLUORO-CHEMICAL CONTAINING LOW ADHESION BACKSIZE*
• *APPRÊT DE REVERS À FAIBLE ADHÉRENCE CONTENANT UN COMPOSÉ CHIMIQUE FLUORÉ*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) DIZIO, James P., 3M CENTER, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
KINNING, David J., 3M CENTER, Saint Paul, MN 55133-3427, US
MOORE, George G.I., 3M CENTER, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08F 220/30 → (51) A61L 27/16**(51) C08F 220/60 (11) 1 831 270 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05799902.1 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/004232 02.11.2005
(87) WO 2006/051265 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 GB 0424811
(54) • *POLYMERE MATERIALIEN*
• *POLYMERIC MATERIALS*
• *MATÉRIAUX POLYMERES*
(71) CRODA INTERNATIONAL PLC, Cowick Hall Snaith, Goole North Humberside DN14 9AA, GB
(72) FREEMAN, David John, Stockton on Tees, Cleveland TS16 0DS, GB
IRVINE, Derek John, Yarm, Cleveland TS15 9RF, GB
KITCHING, Jane, Guisborough, Cleveland TS14 7AR, GB
ROGERS, Stephen Charles, Northallerton, North Yorkshire DL6 3BJ, GB
(74) Ralph, Julie Diane, et al, Uniqema Limited Uniqema Intellectual Property Dept. Wilton Centre, Redcar TS10 4RF, GB

C08F 265/04 → (51) C08L 51/00**(51) C08F 283/00 (11) 1 831 271 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05855696.0 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/047182 27.12.2005
(87) WO 2006/071914 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 24786
(54) • *POLYMERISIERBARE VORKERAMISCHE EINZEL- UND MULTIPHOTONEN-POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN*
• *SINGLE- AND MULTI-PHOTON POLYMERIZABLE PRE-CERAMIC POLYMERIC COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS POLYMERES DE PRECE-RAMIQUES POLYMERISABLES MONO-PHOTONIQUES ET MULTIPHOTONIQUES*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) ARNEY, David S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BAI, Feng, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
DEVOE, Robert J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LEATHERDALE, Catherine A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08F 290/06 → (51) C08L 51/00**C08F 292/00 → (51) G02B 1/10****C08F 293/00 → (51) C08L 51/00****C08F 293/00 → (51) C09J 153/00****(51) C08G 18/00 (11) 1 831 272 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05823498.0 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013927 22.12.2005
(87) WO 2006/069742 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004062201
(54) • *URETHANVERBINDUNG, DIE EIN POLYETHERGRUPPEN-HALTIGES SILICONDERIVAT UND EINEN STICKSTOFFHETEROCYCLUS EINGEBAUT ENTHÄLT*
• *URETHANE COMPOUND COMPRISING AN INCORPORATED POLYETHER GROUP-CONTAINING SILICONE DERIVATIVE AND A NITROGEN HETEROCYCLE*
• *COMPOSE URETHANNE CONTENANT DE MANIERE INCORPORÉE UN DERIVE DE SILICONE RENFERMANT DES GROUPES POLYETHER, ET UN HETEROCYCLE D'AZOTE*
(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, Patents, Trademarks and Licenses GVX-C006, 67056, Ludwigshafen, DE
(72) NGUYEN-KIM, Son, 69502 Hemsbach, DE
(74) Wortmann, Jens, et al, Reitstötter, Kinzbech & Partner Ludwigswplatz 4, D-67059 Ludwigshafen, DE

(51) C08G 18/02 (11) 1 831 273 A1***C08G 18/76 C08G 18/79 C07C 267/00 B32B 7/12**

- (25) De (26) De
(21) 05850319.4 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013793 21.12.2005
(87) WO 2006/069703 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004063380

- (54) • VERFAHREN ZUR KASCHIERUNG UNTER VERWENDUNG SPEZIELLER VERNETZER MIT CARBODIIMID-GRUPPEN
- METHOD FOR LAMINATING USING SPECIAL CROSS-LINKED CARBODIIMIDE GROUPS
- PROCEDE DE CONTRECOLLAGE AU MOYEN D'AGENTS RETICULANTS SPECIAUX COMPORTANT DES GROUPES CARBODIIMIDE
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BURGHARDT, Andre, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
- HÄBERLE, Karl, 67346 Speyer, DE
- LICHT, Ulrike, 68309 Mannheim, DE
- NÖRENBERG, Ralf, 67063 Ludwigshafen, DE
- SCHUMACHER, Karl-Heinz, 67433 Neustadt, DE

C08G 18/09 → (51) **C08J 9/30**

- (51) **C08G 18/10** (11) **1 831 274 A1***
- C08G 18/48** **C08G 18/50**
- C08L 75/02** **C08K 3/34**
- (25) De (26) De
- (21) 05815230.7 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013367 13.12.2005
- (87) WO 2006/069623 2006/27 06.07.2006
- (30) 24.12.2004 DE 102004062550
- (54) • FORMTEILE AUS VERSTÄRKTEN POLYURETHANHARNSTOFF-ELASTOMEREN UND DEREN VERWENDUNG
- SHAPED PARTS MADE OF REINFORCED POLYURETHANE UREA ELASTOMERS AND USE THEREOF
- PIECES MOULEES EN ELASTOMERES DE POLYURETHANE-UREE RENFORCES, ET LEUR UTILISATION
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) HAAS, Peter, 42781 Haan, DE
- ARNTZ, Hans-Detlef, 53797 Lohmar, DE

(51) **C08G 18/10** (11) **1 831 275 A1***

- C08G 18/48** **C08K 7/04**
- (25) De (26) De
- (21) 05850261.8 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013368 13.12.2005
- (87) WO 2006/069624 2006/27 06.07.2006
- (30) 24.12.2004 DE 102004062539
- (54) • VERSTÄRKTE POLYURETHANHARNSTOFF-ELASTOMERE UND DEREN VERWENDUNG
- REINFORCED POLYURETHANE UREA ELASTOMERS AND USE THEREOF
- ELASTOMERES POLYURETHANE-UREE RENFORCES ET LEUR UTILISATION
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) HAAS, Peter, 42781 Haan, DE
- ARNTZ, Hans-Detlef, 53797 Lohmar, DE

- (51) **C08G 18/10** (11) **1 831 276 A1***
- C08G 18/12** **C08G 18/18**
- C08G 18/28** **C08G 18/38**
- C08J 9/08** **C08L 75/08**
- C08L 77/12**

- (25) En (26) En
- (21) 05851659.2 (22) 15.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/041323 15.11.2005
- (87) WO 2006/057858 2006/22 01.06.2006
- (30) 22.11.2004 US 629580 P
- (54) • ENERGIEABSORBIERENDE POLSTERUNG FÜR SPORTANWENDUNG
- ENERGY ABSORBING PADDING FOR SPORTS APPLICATION
- BOURRAGE ABSORBEUR D'ENERGIE POUR APPLICATIONS SPORTIVES
- (71) Schneider, Marc S., 16620 Bobcat Court, Fort Myers, FL 33908, US
- Wurdack, William, 1637 N. Dallas Road, St. Louis, MO 63131, US
- (72) WURDACK, William, St. Louis, MO 63131, US
- SCHNEIDER, Marc, S., Fort Myers, Florida 33908, US
- (74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/42**

C08G 18/18 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/38 → (51) **C08G 18/10**

- (51) **C08G 18/42** (11) **1 831 277 A1***
- C08G 18/12** **C08G 18/76**
- C09J 175/06**

- (25) De (26) De
- (21) 05814446.0 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012688 28.11.2005
- (87) WO 2006/056472 2006/22 01.06.2006
- (30) 26.11.2004 DE 102004057292
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REAKTIVEN POLYURETHANZUSAMMENSETZUNGEN
- METHOD FOR PRODUCING REACTIVE POLYURETHANE COMPOSITIONS
- PROCEDE POUR PREPARER DES COMPOSITIONS POLYURETHANE REACTIVES
- (71) Klebchemie M.G. Becker GmbH & Co. KG, Max-Becker-Strasse 4, 76356 Weingarten/Baden, DE
- (72) BECKER-WEIMANN, Klaus, 76227 Karlsruhe, DE
- HÖHN, Walter, 75045 Walzbachtal, DE
- FAHRLÄNDER, Michael, 76139 Karlsruhe, DE
- (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C08G 18/42 → (51) **C09D 5/44**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/50 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/60 → (51) **C09D 5/44**

- (51) **C08G 18/61** (11) **1 831 278 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05851722.8 (22) 14.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/041540 14.11.2005
- (87) WO 2006/071388 2006/27 06.07.2006
- (30) 29.12.2004 US 640159 P
- (54) • POLYSILOXANPREPOLYMERE FÜR BIOMEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN

- POLYSILOXANE PREPOLYMERS FOR BIOMEDICAL DEVICES
- PRE-POLYMERES POLYSILOXANES POUR DISPOSITIFS BIOMEDICAUX
- (71) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
- (72) LAI, Yu-chin, Pittsford, NY 14534, US
- LANG, Weihong, Penfield, NY 14526, US
- QUINN, Edmond, T., Rochester, NY 14626, US
- (74) Maiwald, Walter, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

C08G 18/61 → (51) **C09D 175/16**

C08G 18/62 → (51) **C09D 175/04**

C08G 18/67 → (51) **C08G 18/78**

C08G 18/67 → (51) **C09D 175/16**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/02**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/42**

- (51) **C08G 18/78** (11) **1 831 279 A1***
- C09D 175/16** **C08G 18/67**
- C07C 275/60**

- (25) De (26) De
- (21) 05824277.7 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013763 21.12.2005
- (87) WO 2006/069690 2006/27 06.07.2006
- (30) 22.12.2004 DE 102004063102
- (54) • STRAHLUNGSHÄRTBARE VERBINDUNGEN
- RADIATION-HARDENABLE COMPOUNDS
- COMPOSES DURCISSABLES PAR RAYONNEMENT
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) GRUBER, Nick, 68161 Mannheim, DE
- SCHWALM, Reinhold, 67157 Wachenheim, DE
- BECK, Erich, 68526 Ladenburg, DE
- HEISCHKEL, Yvonne, 68199 Mannheim, DE
- DLUGOSCH, Gabriele, 67551 Worms, DE
- THÜRY, Peter, 67069 Ludwigshafen, DE

(51) **C08G 18/78** (11) **1 831 280 A1***

- C07C 273/18**
- (25) De (26) De
- (21) 05825088.7 (22) 10.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013276 10.12.2005
- (87) WO 2006/063750 2006/25 22.06.2006
- (30) 13.12.2004 DE 102004060122
- 13.12.2004 DE 102004060123
- 13.12.2004 DE 102004060121
- 13.12.2004 DE 102004060120
- 13.12.2004 DE 102004060131
- 15.12.2004 DE 102004060739

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FARBLOSEN, LAGERSTABILEN BIURETGRUPPENHALTIGEN POLYISOCYANATEN
- METHOD FOR PRODUCING COLOURLESS POLYISOCYANATES THAT CONTAIN BIURET GROUPS AND ARE STABLE IN STORAGE
- PROCEDE POUR PRODUIRE DES POLYISOCYANATES INCOLORES, STABLES AU STOCKAGE ET CONTENANT DES GROUPES BIURET

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WAGNER, Eva, 67346 Speyer, DE
BEY, Oliver, 67150 Niederkirchen, DE
WÖLFERT, Andreas, 74906 Bad Rappenau, DE
JÄHME, Joachim, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE
BAYER, Alexander, 67117 Limburgerhof, DE

C08G 18/78 → (51) **C09D 175/16**

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/02**

(51) **C08G 59/42** (11) **1 831 281 A1***
C08G 59/62 **H01L 23/29**
(25) En (26) En
(21) 05849481.6 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/042697 23.11.2005
(87) WO 2006/073608 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 27909
(54) • *OPTOELEKTRONIK-FORMMASSE, DIE SICHTBARES LICHT DURCHLÄSST UND INFRAROTLICHT ABBLOCKT*
• *OPTOELECTRONIC MOLDING COMPOUND THAT TRANSMITS VISIBLE LIGHT AND BLOCKS INFRARED LIGHT*
• *COMPOSE DE MOULAGE OPTOELECTRONIQUE TRANSMETTANT LA LUMIERE VISIBLE ET BLOQUANT LA LUMIERE INFRAROUGE*
(71) Henkel Corporation, 1001 Trout Brook Crossing, Rocky Hill, Connecticut 06067, US
(72) STARKEY, Dale, R., Irvine, CA 92620, US
(74) Kann, Wolfgang, et al, c/o Henkel KGaA Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE

C08G 59/62 → (51) **C08G 59/42**

C08G 61/10 → (51) **C09K 11/06**

C08G 63/78 → (51) **B01J 19/18**

(51) **C08G 64/12** (11) **1 831 282 A1***
(25) De (26) De
(21) 05817703.1 (22) 09.12.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) EP 2005/013214 09.12.2005
(87) WO 2006/072344 2006/28 13.07.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061713
(54) • *POLYCARBONATE MIT GUTER BENETZBARKEIT*
• *POLYCARBONATES HAVING GOOD WETTABILITY*
• *POLYCARBONATES AYANT UNE BONNE MOUILLABILITE*
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) MEYER, Alexander, 40237 Düsseldorf, DE
EINBERGER, Helmut, 51519 Odenthal, DE
EBERT, Wolfgang, 47800 Krefeld, DE
PREIN, Michael, 47809 Krefeld, DE
HAESE, Wilfried, 51519 Odenthal, DE
FRANZ, Uli, 40699 Erkrath, DE
KONRAD, Stephan, 41541 Dormagen, DE

(51) **C08G 64/24** (11) **1 831 283 A1***
(25) De (26) De
(21) 05818827.7 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013213 09.12.2005
(87) WO 2006/072343 2006/28 13.07.2006

(30) 22.12.2004 DE 102004061715
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYCARBONATEN*
• *METHOD FOR PRODUCING POLYCARBONATES*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE POLYCARBONATES*
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) KAUTH, Hermann, 47803 Krefeld, DE
EBERT, Wolfgang, 4800 Krefeld, DE
HAESE, Wilfried, 51519 Odenthal, DE
EINBERGER, Helmut, 51519 Odenthal, DE
MEYER, Alexander, 40237 Düsseldorf, DE
FRANKENAU, Andreas, 47906 Kempen, DE
FRANZ, Uli, 40699 Erkrath, DE
EH, Christian, Chonburi, 20230, TH
DE VOS, Stefaan, Rayong, 21150, TH
RUYTINX, Bert, B-3545 Halen, BE

(51) **C08G 65/00** (11) **1 831 284 A1***
C09D 171/02 **G11B 5/62**
(25) En (26) En
(21) 05855935.2 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/047446 30.12.2005
(87) WO 2006/074079 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 640658 P
(54) • *BESCHICHTUNG ZUR PARTIKELREDUKTION*
• *COATINGS FOR PARTICLE REDUCTION*
• *RETEMENTS SUPPRESSEURS DE PARTICULES*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) KEHREN, Jason M. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
CLARK, Gregory D. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LOCKETT, Michael A. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
FLYNN, Richard M. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) von Kreisler, Alek, Patentanwälte, von Kreisler-Seltling-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

(51) **C08G 65/48** (11) **1 831 285 A1***
(25) En (26) En
(21) 05825750.2 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/041095 14.11.2005
(87) WO 2006/068728 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 US 22904
24.06.2005 US 167843
(54) • *HÄRTBARE VERKAPSELUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CURABLE ENCAPSULANT COMPOSITION AND METHOD FOR PREPARING IT*
• *COMPOSITION VULCANISABLE D'ENCAPSULATION ET PROCEDE DE PREPARATION ASSOCIE*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) VALLANCE, Michael, Albany, NY 12211, US
CAMPBELL, John, Clifton Park, NY 12065, US
ZARNOCH, Kenneth, Scotia, NY 12302, US
SUSARLA, Prameela, Clifton Park, NY 12065, US
DUFFEY, Bryan, Ballston Spa, NY 12020, US
YEAGER, Gary, Rexford, NY 12148, US

O'BRIEN, Michael, Clifton Park, NY 12065, US
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, GB-London WC2N 6LU, GB

(51) **C08G 69/26** (11) **1 831 286 A1***
A61C 5/00
(25) De (26) De
(21) 05810938.0 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055854 09.11.2005
(87) WO 2006/072496 2006/28 13.07.2006
(30) 29.12.2004 DE 102004063220
(54) • *TRANSPARENT FORMMASSE*
• *TRANSPARENT MOULDING COMPOUND*
• *MATIERE MOULABLE TRANSPARENTE*
(71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
(72) BAUMANN, Franz-Erich, 48249 Dülmen, DE
WURSCHE, Roland, 48249 Dülmen, DE
HÄGER, Harald, 59348 Lüdinghausen, DE
BOLLMANN, Sonja, 45721 Haltern am See, DE
ALTING, Kirsten, 48153 Münster, DE

(51) **C08H 1/06** (11) **1 831 287 A1***
C08L 89/04
(25) En (26) En
(21) 05816434.4 (22) 26.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/012659 26.11.2005
(87) WO 2006/058673 2006/23 08.06.2006
(30) 01.12.2004 EP 04028419
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KERATIN MIT GERINGEM REDUKTIONSMITTELGEHALT UND PRODUKTE DAVON*
• *METHOD FOR PRODUCING A LOW REDUCING AGENT-CONTAINING KERATIN AND PRODUCTS THEREOF*
• *METHODE DE PRODUCTION D'UNE KERATINE A FAIBLE TAUX D'AGENTS REDUCTEURS ET DE SUBSTANCES DERIVEES*
(71) Teijin Twaron B.V., Westervoortsewijk 73, 6827 AV Arnhem, NL
(72) FLORIS, Theodorus, Gerardus, NL-6835 AT Arnhem, NL
SLANGEN, Karel, Joseph, NL-6715 DW Ede, NL
BOS, Martin, Thomas, Alexander, NL-6716 ET Ede, NL
(74) Heimann, Anette, CPW GmbH, Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

(51) **C08J 3/00** (11) **1 831 288 A1***
C09D 127/12
(25) En (26) En
(21) 05857166.2 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/046439 19.12.2005
(87) WO 2006/086081 2006/33 17.08.2006
(30) 30.12.2004 US 640837 P
30.12.2004 US 640744 P
(54) • *FLUORPOLYMERANOPARTIKEL-BESCHICHTUNGSSAMMENSETZUNG*
• *FLUOROPOLYMER NANOPARTICLE COATING COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE REVETEMENT A BASE DE NANOPARTICULES POLYMERIQUES FLUOREES*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (72) JING, Naiyong, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
FUKUSHI, Tatsuo, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
CAO, Chuntao, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LIU, Lan, H., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
KLUN, Thomas, P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
COGGIO, William, D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JONES, Vivian, W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08J 3/07 → (51) C08L 101/14

- (51) **C08J 3/12** (11) **1 831 289 A2***
C09D 5/03
- (25) En (26) En
(21) 05825807.0 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/042947 29.11.2005
- (87) WO 2006/071421 2006/27 06.07.2006
- (88) 04.01.2007
- (30) 28.12.2004 US 24131
- (54) • *FLUORPOLYMERZUSAMMENSETZUNG, BESCHICHTETE GEGENSTÄNDE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FLUOROPOLYMER COMPOSITIONS, COATED ARTICLES, AND METHOD OF MAKING THE SAME*
• *COMPOSITIONS DE POLYMERES FLUORE, ARTICLES REVETUS ET PROCEDES DE FABRICATION DE CEUX-CI*
- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US
- (72) CHANDLER, Blake E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BLONG, Thomas J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HUTCHENS, Dale E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C08J 3/20** (11) **1 831 290 A1***
C08K 3/14
- (25) De (26) De
(21) 05822864.4 (22) 17.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013620 17.12.2005
- (87) WO 2006/066837 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 DE 102004062799
- (54) • *KUNSTSTOFFMATERIAL*
• *PLASTIC MATERIAL*
• *MATIERE PLASTIQUE*
- (71) Ensinger Kunststofftechnologie GbR, Rudolf-Diesel-Strasse 8, 71154 Nufringen, DE
- (72) ENSINGER, Wilfried, 71154 Nufringen, DE
RESAVAGE, Lawrence, G., Bethel Park, PA 15102, US
- (74) Wössner, Gottfried, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Umlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

C08J 3/20 → (51) C08K 3/36

C08J 3/22 → (51) C08L 23/02

- (51) **C08J 5/18** (11) **1 831 291 A1***
B01D 67/00
G02B 5/02
B42D 15/10
- (25) En (26) En
(21) 05852004.0 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/042308 22.11.2005
- (87) WO 2006/073594 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 US 26852
- (54) • *MIKROPORÖSE MATERIALIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MICROPOROUS MATERIALS AND METHODS OF MAKING*
• *MATIERES MICROPOREUSES ET PROCEDES DE FABRICATION DE CELLES-CI*
- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US
- (72) FLOYD, Robert M., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
SWENSON, Randall, P., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MROZINSKI, James, S., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08J 5/18 → (51) B32B 27/32

C08J 5/22 → (51) C22B 11/00

- (51) **C08J 7/06** (11) **1 831 292 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05798715.8 (22) 23.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/034165 23.09.2005
- (87) WO 2006/071305 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 US 23201
- (54) • *AUFBRINGEN EINES ANTIMIKROBIELLEN MITTELS AUF EINEN ELASTOMEREN GEGENSTAND*
• *APPLICATION OF AN ANTIMICROBIAL AGENT ON AN ELASTOMERIC ARTICLE*
• *APPLICATION D'UN AGENT ANTIMICROBIEN SUR UN ARTICLE ELASTOMERE*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) BAGWELL, Alison, S., Cumming, Georgia 30040, US
KOENIG, David, W., Menasha, Wisconsin 54957, US
SHAMIS, Martin, S., Alpharetta, Georgia 30004, US
WILLIAMS, Jali, L., Phoenix, Arizona 85048, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C08J 9/00** (11) **1 831 293 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05819883.9 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IE 2005/000147 22.12.2005
- (87) WO 2006/067775 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 IE 20040863

- (54) • *SCHLAGZÄH MODIFIZIERTER PHENOLISCHER SCHAUMSTOFF*
• *TOUGHENED PHENOLIC FOAM*
• *MOUSSE PHENOLIQUE RENFORCEE*
- (71) Kingspan Holdings (IRL) Limited, Dublin Road, Kingscourt, County Cavan, IE
- (72) COPPOCK, Vincent, Bunbury, Cheshire CW6 9SJ, GB
- (74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, County Dublin, IE

C08J 9/08 → (51) C08G 18/10

C08J 9/20 → (51) C08F 2/18

- (51) **C08J 9/30** (11) **1 831 294 A1***
C08G 18/09
- (25) En (26) En
(21) 05818681.8 (22) 03.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012975 03.12.2005
- (87) WO 2006/063701 2006/25 22.06.2006
- (30) 17.12.2004 JP 2004366178
- (54) • *HERSTELLUNG VON POLYURETHAN-SCHAUMSTOFF-FORMKÖRPER*
• *PRODUCTION METHOD OF POLYURETHANE FOAM MOLDED ARTICLE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ARTICLE MOULE EN MOUSSE DE POLYURETHANNE*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) NAKAMURA, Masafumi, Suita City, Osaka 565-0853, JP
IKUTA, Hiroshi, Amagasaki City, Hyogo 661-0035, JP
SUZUKI, Masaru, Sanda City, Hyogo 669-1544, JP
MAEDA, Hitoshi, Osaka City, Osaka 545-0041, JP

C08K 3/14 → (51) C08J 3/20

- (51) **C08K 3/22** (11) **1 831 295 A1***
B01F 17/00
C08K 7/00
C08K 9/06
- (25) En (26) En
(21) 05857211.6 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046987 22.12.2005
- (87) WO 2006/083431 2006/32 10.08.2006
- (30) 30.12.2004 US 640942 P
- (54) • *POLYMERMISCHUNGEN MIT OBERFLÄCHENMODIFIZIERTEN NANOPARTIKELN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *POLYMER BLENDS INCLUDING SURFACE-MODIFIED NANOPARTICLES AND METHODS OF MAKING THE SAME*
• *MELANGES DE POLYMERES CONTENANT DES NANOPARTICULES A SURFACES MODIFIEES ET PROCEDES PERMETTANT DE LES FABRIQUER*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (72) BARAN, Jimmie R. Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JOHNSON, Michael A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LAPERRE, James D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08K 3/22 → (51) **C09K 21/04**

C08K 3/28 → (51) **C09K 21/04**

C08K 3/32 → (51) **C09K 21/04**

C08K 3/34 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08K 3/36** (11) **1 831 296 A1***
C08F 14/18 **C08L 27/12**

(25) En (26) En
(21) 05850472.1 (22) 21.12.2005

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

(86) EP 2005/056996 21.12.2005
(87) WO 2006/067160 2006/26 29.06.2006

(30) 23.12.2004 US 638121 P

(54) • THERMOPLASTISCHE HALOGENIERTE
POLYMERZUSAMMENSETZUNG
• THERMOPLASTIC HALOGENATED POLY-
MER COMPOSITION
• COMPOSITION DE POLYMERE THERMO-
PLASTIQUE HALOGENE

(71) Solvay Solexis, Inc., 10 Leonards Lane,
Thorofare, NJ 08086, US

(72) ARGASINSKI, Jerzy Karol, Sicklerville, New
Jersey 08081, US
MEUNIER, Vincent P., Cherry Hill, New
Jersey 08034, US

(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay (Société
Anonyme), Rue de Ransbeek, 310, 1120
Bruxelles, BE

(51) **C08K 3/36** (11) **1 831 297 A2***
C08J 3/20 **C08L 23/12**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05850622.1 (22) 27.12.2005

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

(86) FR 2005/003289 27.12.2005
(87) WO 2006/072704 2006/28 13.07.2006

(88) 28.09.2006
(30) 30.12.2004 FR 0414097

(54) • VERWENDUNG VON SPEZIELLEN SILI-
CIUMDIOXIDEN ZUR ERHÖHUNG DER
STEIFIGKEIT EINES THERMOPLASTS
UNTER BEIBEHALTUNG ODER VERBES-
SERUNG SEINER SCHLAGZÄHIGKEIT
• USE OF SPECIFIC SILICAS FOR INCREAS-
ING THE RIGIDITY OF A THERMOPLASTIC
WHILE MAINTAINING OR IMPROVING ITS
IMPACT RESISTANCE
• UTILISATION DE SILICES SPECIFIQUES
POUR AUGMENTER LA RIGIDITE D'UN
THERMOPLASTIQUE EN MAINTENANT OU
AMELIORANT SA RESISTANCE AU CHOC

(71) RHODIA CHIMIE, 40, rue de la Haie Coq,
93300 Aubervilliers, FR

(72) BOMAL, Yves, F-92300 Levallois Perret, FR
GUIU, Antoine, F-75018 Paris, FR

(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix,
2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris
Cedex 09, FR

C08K 3/36 → (51) **C08K 3/22**

C08K 3/38 → (51) **C09K 21/04**

(51) **C08K 3/40** (11) **1 831 298 A1***
C09J 4/06 **C09J 123/08**

(25) En (26) En
(21) 05818650.3 (22) 10.11.2005

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

(86) FR 2005/003291 27.12.2005
(87) WO 2006/072706 2006/28 13.07.2006

(30) 30.12.2004 FR 0414102

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/040746 10.11.2005

(87) WO 2006/065408 2006/25 22.06.2006

(30) 16.12.2004 US 13861

(54) • VINYL POLYMERKLEBSTOFFE MIT POST-
CONSUMER-REZYKLIERTEM GLASPUL-
VER ALS FÜLLSTOFF

• VINYL POLYMER ADHESIVES WITH
POST-CONSUMER RECYCLED GLASS
POWDER FILLER

• ADHESIFS A BASE DE POLYMERE VINY-
LIQUE AVEC CHARGE DE POUDRE DE
VERRE RECYCLE APRES CONSOMMA-
TION

(71) Mohawk Carpet Corporation, 160 S. Indus-
trial Blvd., Calhoun, Georgia 30703, US

(72) SHAIL, Todd, Roanoke, Virginia 24012, US
BELL, Michael, Lexington, Virginia 24450,
US

(74) Kortekaas, Marcel C.J.A., Exter Polak &
Charlouis B.V. Postbus 3241, 2280 GE
Rijswijk, NL

C08K 5/00 → (51) **C07F 7/02**

(51) **C08K 5/13** (11) **1 831 299 A2***
C08K 5/134 **C08K 5/50**
C08K 5/3492

(25) En (26) En
(21) 05821512.0 (22) 21.12.2005

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

(86) EP 2005/056998 21.12.2005
(87) WO 2006/067162 2006/26 29.06.2006

(88) 24.08.2006
(30) 22.12.2004 EP 04106905

(54) • FLÜSSIGE ODER NIEDRIGSCHMELZENDE
STABILISATORFORMULIERUNGEN
• LIQUID OR LOW MELTING STABILIZER
FORMULATIONS

• FORMULATIONS DE STABILISANT LIQUI-
DES OU A BAS POINT DE FUSION

(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD., Rothaus-
strasse 61, 4132 Muttenz 1, CH

Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Build-
ing, Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road
Town, Tortola, VG

(84) BE CY FR GR IE IT MC NL SI

(72) MALIK, Jan, F-68300 St. Louis, FR
STANIEK, Peter, 79589 Binzen, DE

(74) Herrmann, Jörg, et al, Clariant International
Ltd Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH

C08K 5/134 → (51) **C08K 5/13**

C08K 5/20 → (51) **C08L 97/02**

C08K 5/3492 → (51) **C08K 5/13**

C08K 5/43 → (51) **C08L 23/04**

C08K 5/50 → (51) **C08K 5/13**

C08K 7/00 → (51) **C08K 3/22**

C08K 7/04 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08K 7/18** (11) **1 831 300 A1***
(25) Fr (26) Fr

(21) 05850623.9 (22) 27.12.2005

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

(86) FR 2005/003291 27.12.2005
(87) WO 2006/072706 2006/28 13.07.2006

(30) 30.12.2004 FR 0414102

(54) • VERWENDUNG EINES GEFÄLLTEN SILI-
CIUMDIOXIDS ZUR ERHÖHUNG DER
SCHLAGZÄHIGKEIT EINES THERMOPLAS-
TISCHEN POLYMEREN MATERIALS
• USE OF A PRECIPITATED SILICA FOR
INCREASING THE IMPACT-RESISTANCE
OF A THERMOPLASTIC POLYMERIC
MATERIAL
• UTILISATION D'UNE SILICE DE PRECIPI-
TATION POUR AUGMENTER LA RESIS-
TANCE AU CHOC D'UN MATERIAU
POLYMERE THERMOPLASTIQUE

(71) RHODIA CHIMIE, 40, rue de la Haie-Coq,
93300 Aubervilliers Cedex, FR

(72) GUIU, Antoine, F-75018 Paris, FR
BOMAL, Yves, F-92300 Levallois Perret, FR

(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix,
2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris
Cedex 09, FR

C08K 9/04 → (51) **G02B 1/10**

(51) **C08K 9/06** (11) **1 831 301 A1***
(25) De (26) De

(21) 05850338.4 (22) 22.12.2005

(84) BE DE FR GB
(86) EP 2005/013918 22.12.2005

(87) WO 2006/072407 2006/28 13.07.2006
(30) 29.12.2004 DE 102004063762

(54) • REAKTIVE KIESELSAURESUSPENSIONEN
• REACTIVE SILICIC ACID SUSPENSIONS
• SUSPENSIONS D'ACIDE SILICIQUE
REACTIVES

(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4,
81737 München, DE

(72) BARTHEL, Herbert, 84547 Emmerting, DE
DREYER, Michael, 84508 Burgkirchen, DE

(74) Gössmann, Christoph Tassilo, et al, Wacker
Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4 81737
München, DE

C08K 9/06 → (51) **C08K 3/22**

C08L 21/00 → (51) **C09K 21/04**

(51) **C08L 23/02** (11) **1 831 302 A1***
C08J 3/22

(25) En (26) En
(21) 05815975.7 (22) 12.12.2005

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

(86) CA 2005/001869 12.12.2005
(87) WO 2006/066390 2006/26 29.06.2006

(30) 23.12.2004 US 638343 P
18.01.2005 US 644005 P

(54) • KOMPATIBILISIERUNG VON POLYMER-
TON-NANOVERBUNDWERKSTOFFEN
• COMPATIBILIZATION OF POLYMER CLAY
NANOCOMPOSITES

• COMPATIBILISATION DE NANOCOMPOSI-
TES POLYMERES/ARGILE

(71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF
CANADA, Building M-58, Room EG-14,
Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA

(72) TON-THAT, Minh-Tan, Montreal, Quebec
H2K 4E8, CA

PERRIN-SARAZIN, Florence, Montreal, Que-
bec H2G 2L3, CA

DENAULT, Johanne, Longueuil, Quebec J4G
2B1, CA

(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Werftstrasse
5, 93059 Regensburg, DE

(51) **C08L 23/04** (11) **1 831 303 A2***
C08K 5/43

(25) En (26) En
(21) 05853539.4 (22) 09.12.2005

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

(86) US 2005/044643 09.12.2005
(87) WO 2006/065651 2006/25 22.06.2006
(88) 27.07.2006

(30) 17.12.2004 US 637105 P
(54) • RHEOLOGIEMODIFIZIERTE POLYETHY-
LENZUSAMMENSETZUNGEN
• RHEOLOGY MODIFIED POLYETHYLENE
COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DE POLYETHYLENE A
RHEOLOGIE MODIFIEE

(71) Dow Global Technologies Inc., Washington
Street, 1790 Building, Midland, Michigan
48674, US

Michie, William J. Jr., 9111 South Fitzgerald
Way, Missouri City TX 77459, US
Hogan, Todd A., 1969 North Green Meadow
Street, Sanford MI 48657, US

Martinez, Felipe F., 3206 Lobolly Pines Way,
Houston TX 77082, US

Neubauer, Anthony C., 5 Gilman Drive,
Piscataway NJ 08854, US

Costeux, Stéphane, 400 Timbercreek Drive
Apt. 916, Richwood TX 77541, US

Chang, Dane, 4911 Chritien Point Court,
Sugar Land TX 77478, US

Kapur, Mridula, 235 Dewberry Drive, Lake
Jackson TX 77566, US

(72) Dow Global Technologies Inc., Midland,
Michigan 48674, US

Michie, William J. Jr., Missouri City TX
77459, US

Hogan, Todd A., Sanford MI 48657, US

Martinez, Felipe F., Houston TX 77082, US

Neubauer, Anthony C., Piscataway NJ 08854,
US

Costeux, Stéphane, Richwood TX 77541, US

Chang, Dane, Sugar Land TX 77478, US

Kapur, Mridula, Lake Jackson TX 77566, US

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulw Wade
Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C08L 23/10** (11) **1 831 304 A1***
(25) En (26) En
(21) 05853516.2 (22) 09.12.2005

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

(86) US 2005/044615 09.12.2005
(87) WO 2006/065648 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 US 637429 P
22.02.2005 US 655612 P
22.02.2005 US 655310 P

(54) • HOMOGENES POLYMERBLEND UND
ARTIKEL DARAUS
• HOMOGENEOUS POLYMER BLEND AND
ARTICLES THEREFROM
• MELANGE DE POLYMERES HOMOGENE
ET ARTICLES REALISES AVEC CE
MELANGE

(71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200
Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US

(72) MEHTA, Aspy, K., Humble, Texas 77346, US
CHENG, Chia, Young, Seabrook, Texas
77586, US

DATTA, Sudhin, Houston, Texas 77007, US
LI, Wen, Houston, Texas 77059, US
LIN, Chon, Y., Houston, Texas 77059, US
IYER, Srivatsan, S., Pearland, Texas 77584,
US

(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chem-
ical Europe Inc. IP Law Shared Services P.
O. Box 105, B-1830 Machelen, BE

C08L 23/12 → (51) **C08K 3/36**

C08L 23/16 → (51) **C09K 21/04**

C08L 27/12 → (51) **C08K 3/36**

C08L 31/04 → (51) **C09K 21/04**

(51) **C08L 51/00** (11) **1 831 305 A2***
C09D 151/00 **C08F 265/04**
C08F 290/06 **C08F 293/00**

(25) En (26) En
(21) 05818144.7 (22) 08.11.2005

(84) DE FR GB IT
(86) US 2005/040459 08.11.2005
(87) WO 2006/052981 2006/20 18.05.2006
(88) 12.10.2006

(30) 08.11.2004 US 983540
(54) • PPROPFCOPOLYMERE MIT SEGMENTIER-
TEN ARMEN UND IHRE HERSTELLUNG
UND VERWENDUNG

• GRAFT COPOLYMERS WITH SEGMENTED
ARMS AND THEIR PREPARATION AND
USE

• COPOLYMÈRES GREFFÉS PRÉSENTANT
DES BRAS SEGMENTÉS, LEUR PRÉPA-
RATION ET LEUR UTILISATION

(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY,
1007 Market Street, Wilmington, Delaware
19898, US

(72) MA, Sheau-hwa, West Chester, Pennsylvania
19382, US

(74) Fichter, Robert Arno, Abitz & Partner
Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

C08L 53/00 → (51) **C09J 153/00**

(51) **C08L 55/02** (11) **1 831 306 A1***
(25) En (26) En

(21) 05822357.9 (22) 30.12.2005
(84) DE FR GB SE

(86) KR 2005/004672 30.12.2005
(87) WO 2006/071097 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 KR 20040117941
29.12.2005 KR 20050132880

(54) • KUNSTSTOFFHARZZUSAMMENSETZUNG
MIT ERHÖHTER HITZEBESTÄNDIGKEIT,
SCHWEISSFESTIGKEIT, CHEMISCHER
BESTÄNDIGKEIT, SCHLAGFESTIGKEIT,
DEHNUNG UND BENETZBARKEIT

• PLASTIC RESIN COMPOSITION HAVING
IMPROVED HEAT RESISTANCE, WELD
STRENGTH, CHEMICAL RESISTANCE,
IMPACT STRENGTH, ELONGATION, AND
WETTABILITY

• FORMULE DE RÉSINE PLASTIQUE DE
RÉSISTANCE À LA CHALEUR, DE DURA-
BILITÉ DE SOUDURE, DE RÉSISTANCE
CHIMIQUE, DE RÉSISTANCE À L'IMPACT,
D'ALLONGEMENT ET DE MOUILLABILITÉ
AMÉLIORÉES

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) LEE, Jaewook 119-903 Saemmael Hanyang
Apt., Anyang-city, Kyungki-do 431-705, KR

CHAE, Seung-hun, Seo-gu, Daejeon-city
302-756, KR

CHA, Jaehyug, Daejeon-city 302-777, KR

KIM, Seonglyong, Daejeon-city 305-762, KR

LEE, Chanhong, Daejeon-city 305-721, KR

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

C08L 67/02 → (51) **C08L 69/00**

C08L 67/04 → (51) **A61L 27/18**

(51) **C08L 69/00** (11) **1 831 307 A1***
(25) En (26) En

(21) 05744036.4 (22) 29.04.2005

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

(86) US 2005/014961 29.04.2005
(87) WO 2005/108490 2005/46 17.11.2005
(30) 04.05.2004 US 838733

(54) • SCHLAGZÄH MODIFIZIERTE POLYCARBO-
NATFORMMASSEN
• IMPACT-MODIFIED POLYCARBONATE
MOLDING COMPOSITIONS

• COMPOSITIONS DE MOULAGE A BASE DE
POLYCARBONATE A IMPACT MODIFIE

(71) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road,
Pittsburgh, PA 15205-9741, US

(72) CHANG, Moh-Ching, O., Lake in the Hill, IL
60156-5928, US

CHUNG, James, Y., J., Wexford, PA 15090-
9432, US

(74) Klimiuk, Meike, Bayer MaterialScience AG
LP/PL, Q 18, 51368 Leverkusen, DE

(51) **C08L 69/00** (11) **1 831 308 A1***
(25) En (26) En
(21) 05853443.9 (22) 08.12.2005

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

(86) US 2005/044519 08.12.2005
(87) WO 2006/071488 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 US 20924

(54) • THERMOPLASTISCHE POLYCARBONAT-
ZUSAMMENSETZUNGEN, DARAUS HER-
GESTELLTE ARTIKEL UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN

• THERMOPLASTIC POLYCARBONATE
COMPOSITIONS, ARTICLES MADE
THEREFROM AND METHOD OF MANU-
FACTURE

• COMPOSITIONS DE POLYCARBONATE
THERMOPLASTIQUES, ARTICLES FABRI-
QUES A PARTIR DESDITES COMPOSI-
TIONS ET PROCEDE DE FABRICATION

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US

(72) DERUDDER, James, Louis, Mt. Vernon, IN
47620, US

VENDERBOSCH, Robert, Walter, NL-4617 KE
Bergen Op Zoom, NL

VOLKERS, Andries, Adriaan, NL-4724 ET
Wouw, NL

(74) Szary, Anne Catherine, London Patent
Operation General Electric International, Inc.
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,
GB

(51) **C08L 69/00** (11) **1 831 309 A2***
C08L 67/02 **C08L 83/10**

(25) En (26) En
(21) 05857085.4 (22) 15.12.2005

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

(86) US 2005/045528 15.12.2005
(87) WO 2006/073728 2006/28 13.07.2006
(88) 31.08.2006

(30) 20.12.2004 US 17555
(54) • OPTISCH KLARE POLYCARBONAT-POLY-
ESTER-ZUSAMMENSETZUNGEN

• OPTICALLY CLEAR POLYCARBONATE
POLYESTER COMPOSITIONS

• COMPOSITIONS OPTIQUEMENT CLAIRES
A BASE DE POLYCARBONATE-POLYES-
TER

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US

(72) JUIKAR, Vishvajit Chandrakant, Hal II Stage
Bangalore 560 066, IN
KANNAN, Ganesh, Evansville, IN 47712, US
SCHRAUWEN, Bernardus, Antonius, Gerar-
dus, NL-5651 BN Eindhoven, NL

HOOGLAND, Gabriele, J., M., NL-4818 RL Breda, NL
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C08L 75/02 → (51) **C08G 18/10**

C08L 75/08 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08L 77/12** (11) **1 831 310 A1***
(25) En (26) En
(21) 05802167.6 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/034612 28.09.2005
(87) WO 2006/041676 2006/16 20.04.2006
(30) 06.10.2004 US 960381

(54) • **BLENDS VON POLY(ESTERAMID)POLYMEREN**
• **BLENDS OF POLY(ESTER AMIDE) POLYMERS**
• **MELANGES DE POLYMERES DE POLY(ESTER AMIDE)**

(71) **ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC.**, 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, California 95054, US
(72) **DESNOYER, Jessica, Renee**, San Jose, California 95129, US
PACETTI, Stephen, Dirk, San Jose, California 95130, US
KLEINER, Lothar, Los Altos, California 94022, US
(74) **Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co.** 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C08L 77/12 → (51) **C08G 18/10**

C08L 83/10 → (51) **C08L 69/00**

C08L 89/04 → (51) **C08H 1/06**

(51) **C08L 97/02** (11) **1 831 311 A1***
C08K 5/20
(25) En (26) En
(21) 05803746.6 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/011944 08.11.2005
(87) WO 2006/048332 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 US 984370

(54) • **CELLULOSEFASER-KUNSTSTOFF-ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM GLEITMITTEL**
• **CELLULOSE FIBER-PLASTIC COMPOSITION CONTAINING A LUBRICANT**
• **COMPOSITION A BASE DE PLASTIQUE ET DE FIBRES CELLULOSIQUES CONTENANT UN LUBRIFIANT**

(71) **LONZA, INC.**, 90 Boroline Road, Allendale, NJ 07401-1613, US
(72) **WILLIAMS, Joseph, B.**, Easton, PA 18040-1037, US
GEICK, Kenneth, S., Mercerville, NJ 08619-2743, US
TAFESH, Ahmed, M., Allentown, PA 18104-9051, US
JIANG, Xiao, Flemington, NJ 08822-3503, US

(74) **Riegler, Norbert Hermann**, Lonza AG Patentabteilung Postfach, 4002 Basel, CH

C08L 101/00 → (51) **C08F 2/18**

(51) **C08L 101/14** (11) **1 831 312 A2***
C08J 3/07 **F25D 3/00**
(25) De (26) De

(21) 05818769.1 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/013554 16.12.2005
(87) WO 2006/066811 2006/26 29.06.2006
(88) 12.10.2006

(30) 20.12.2004 DE 102004062458

(54) • **HYDROGELE MIT NIEDRIGEM GEFRIER-PUNKT**
• **HYDROGELS WITH A LOW FREEZING POINT**
• **HYDROGELS A POINT DE CONGELATION BAS**

(71) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT**, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) **HERMELING, Dieter**, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
STEINMETZ, Bernhard, 97535 Rütshausen, DE

(51) **C09B 29/32** (11) **1 831 313 A2***
C10L 1/226

(25) En (26) En
(21) 05817815.3 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/013661 19.12.2005
(87) WO 2006/069664 2006/27 06.07.2006
(88) 10.08.2006
(30) 27.12.2004 IT MI20042519

(54) • **AROMATISCH-ALIPHATISCHE AZODERIVATE INSBESONDERE ALS MARKIERSTOFFE FÜR ERDÖLPRODUKTE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, IHRE VERWENDUNG UND ABGELEITETE ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **AROMATIC-ALIPHATIC AZO DERIVATIVES PARTICULARLY AS MARKERS FOR PETROLEUM PRODUCTS, METHOD FOR SYNTHESIZING THEM, USE THEREOF AND DERIVED COMPOSITIONS**
• **DERIVES AZO AROMATIQUES-ALIPHATIQUES UTILISES NOTAMMENT COMME MARQUEURS POUR DES PRODUITS PETROLIERS, PROCEDE DE SYNTHESE DE CES DERIVES, UTILISATION DE CEUX-CI ET COMPOSITIONS DERIVEES**

(71) **Traverso, Enrico**, Via Monte Bianco, 22, 20052 Monza, IT
(72) **Traverso, Enrico**, 20052 Monza, IT
(74) **Alagem Modiano, Lara S.**, et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **C09B 33/04** (11) **1 831 314 A2***

(25) En (26) En
(21) 05823536.7 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/056892 19.12.2005
(87) WO 2006/069929 2006/27 06.07.2006
(88) 23.11.2006

(30) 29.12.2004 EP 04107050

(54) • **IN ORGANISCHEN LÖSUNGSMITTELN LÖSLICHE FARBSTOFFE**
• **DYES THAT ARE SOLUBLE IN ORGANIC SOLVENTS**
• **COLORANTS SOLUBLES DANS DES SOLVANTS ORGANIQUES**

(71) **CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.** Patent Departement, Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel, CH

(72) **RUCH, Thomas**, CH-2800 Delémont, CH
LUTERBACHER, Ursula, CH-4153 Reinach, CH

(74) **Hoechst, Bruno Werner**, Bohest Intellectual Property A. Braun Braun Héritier Eschmann AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH

(51) **C09B 69/04** (11) **1 831 315 A2***

(25) En (26) En
(21) 05825277.6 (22) 19.12.2005

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

(86) EP 2005/056891 19.12.2005
(87) WO 2006/069928 2006/27 06.07.2006
(88) 30.11.2006

(30) 29.12.2004 EP 04107037

(54) • **IN ORGANISCHEN LÖSUNGSMITTELN LÖSLICHE FARBSTOFFE**
• **DYES THAT ARE SOLUBLE IN ORGANIC SOLVENTS**
• **COLORANTS SOLUBLES DANS DES SOLVANTS ORGANIQUES**

(71) **CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC.** Patent Departement, Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel, CH

(72) **RUCH, Thomas**, CH-2800 Delémont, CH
LUTERBACHER, Ursula, CH-4153 Reinach, CH

(74) **Hoechst, Bruno Werner**, et al, Bohest Intellectual Property A. Braun Braun Héritier Eschmann AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH

C09C 1/00 → (51) **C01B 13/32**

C09C 1/00 → (51) **C01G 25/00**

C09C 1/04 → (51) **C01B 13/32**

C09C 1/04 → (51) **C01G 9/03**

C09C 1/36 → (51) **C01B 13/32**

(51) **C09C 1/48** (11) **1 831 316 A1***
B01J 19/08 **B01J 19/12**

(25) En (26) En
(21) 05805084.0 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/003210 27.10.2005
(87) WO 2006/061680 2006/24 15.06.2006
(30) 10.12.2004 US 634932 P
31.03.2005 US 95266

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FLAMMLOSEN RUSSABSCHIEDUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR FLAMELESS CARBON BLACK DEPOSITION**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE DEPOT DE NOIR DE CARBONE SANS FLAMME**

(71) **L'AIR LIQUIDE**, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

(72) **VON DRASEK, William, A.**, Oak Forest, IL 60452, US

(74) **De Vleeschauwer, Natalie Y.L.D.**, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

C09C 3/00 → (51) **D21H 21/28**

C09C 3/08 → (51) **C01B 13/32**

C09D 4/00 → (51) **G02B 1/10**

C09D 5/03 → (51) **C08J 3/12**

(51) **C09D 5/44** (11) **1 831 317 A1***
C08G 18/42 **C08G 18/60**

(25) En (26) En

- (21) 05812163.3 (22) 18.10.2005
- (84) BE DE ES FR GB IT
- (86) US 2005/037394 18.10.2005
- (87) WO 2006/044871 2006/17 27.04.2006
- (30) 18.10.2004 US 967439
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE KATHODISCHE ELEKTROTAUHLACKIERUNG MIT ANTIKRATERMITTEL**
- **CATHODIC ELECTROCOATING COMPOSITIONS CONTAINING AN ANTI-CRATER AGENT**
- **COMPOSITIONS DE REVETEMENT ELECTROLYTIQUE CATHODIQUE CONTENANT UN AGENT ANTI-CRATERE**
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) GRAWE, Thomas, D-51371 Leverkusen, DE
FIEBERG, Andreas, D-40625 Dusseldorf, DE
RUERUP, Joachim, D-38350 Helmstedt, DE
GAM, Allisa, Troy, MI 48098, US
- (74) Blum, Joachim, et al, DuPont Performance Coatings GmbH & Co. KG Patent and License Department Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

C09D 127/12 → (51) C08J 3/00

- (51) **C09D 133/00** (11) **1 831 318 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05852650.0 (22) 01.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043487 01.12.2005
- (87) WO 2006/071442 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 US 27606
- (54) • **FREISETZENDE BESCHICHTUNG AUF WASSERBASIS MIT FLUORCHEMIKALIE**
- **WATER-BASED RELEASE COATING CONTAINING FLUOROCHEMICAL**
- **RETEMENT ANTIADHESIF A BASE D'EAU CONTENANT UN COMPOSE FLUORE**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) CARLSON, James G., Saint Paul, MN 55133-3427, US
CLARK, John C., Saint Paul, MN 55133-3427, US
DIZIO, James P., Saint Paul, MN 55133-3427, US
KINNING, David J., Saint Paul, MN 55133-3427, US
KUMAR, Ramesh C., Saint Paul, MN 55133-3427, US
JARIWALA, Chetan P., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Wilhelm, Stefan, 3M Deutschland GmbH Office of Intellectual Property Counsel Carl-Schurz-Strasse 1, D-41453 Neuss, DE

C09D 141/00 → (51) G02B 1/10

C09D 151/00 → (51) C08L 51/00

C09D 153/00 → (51) C09J 153/00

C09D 171/02 → (51) C08G 65/00

- (51) **C09D 175/04** (11) **1 831 319 A1***
- C08G 18/62**
- (25) En (26) En
- (21) 05824832.9 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/042166 16.11.2005

- (87) WO 2006/055912 2006/21 26.05.2006
- (30) 17.11.2004 US 990620
- (54) • **URETHANACRYLAT-HAFTSCHICHTEN**
- **URETHANE ACRYLATE TIE COATS**
- **RETEMENTS DE LAISON EN ACRYLATE D'URETHANE**
- (71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC., 5430 San Fernando Road, Glendale, CA 91203, US
- (72) SAWANT, Suresh G., Stevenson Ranch, California 91381, US
AKLIAN, Jak Haroutiun, North Hollywood, California 91606, US
- (74) polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) C09D 175/16 (11) 1 831 320 A1*
C08G 18/61 C08G 18/67
C08G 18/78

- (25) De (26) De
- (21) 05815631.6 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012674 28.11.2005
- (87) WO 2006/058680 2006/23 08.06.2006
- (30) 01.12.2004 DE 102004058069
- (54) • **KRATZFESTE STRAHLUNGSHÄRTBARE BESCHICHTUNGEN**
- **SCRATCH-RESISTANT RADIATION CURABLE COATINGS**
- **RETEMENTS DURCISSEBLES AU RAYONNEMENT ET RESISTANTS AUX RAYURES**
- (71) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
- (72) SCHWALM, Reinhold, 67157 Wachenheim, DE
RATH, Hans Peter, 67269 Grünstadt, DE
GRUBER, Nick, 68161 Mannheim, DE
HEISCHKE, Yvonne, 68199 Mannheim, DE
BECK, Erich, 68526 Ladenburg, DE
AUSTRUP, Berthold, 59394 Nordkirchen, DE
BAUMGART, Hubert, 48163 Münster, DE
- (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte, Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf, DE

C09D 175/16 → (51) C08G 18/78

- (51) **C09G 1/02** (11) **1 831 321 A2***
- H01L 21/304**
- (25) En (26) En
- (21) 05815470.9 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/038279 21.10.2005
- (87) WO 2006/052433 2006/20 18.05.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 05.11.2004 US 982486
- (54) • **POLIERMITTEL UND -VERFAHREN FÜR HOHE VERHÄLTNISSE DER SILICIUMNITRID-ZU-SILICIUMOXID- ABTRAGUNG**
- **POLISHING COMPOSITION AND METHOD FOR HIGH SILICON NITRIDE TO SILICON OXIDE REMOVAL RATE RATIOS**
- **COMPOSITION ET PROCEDE DE POLISSAGE POUR DES COEFFICIENTS DE TAUX ELEVES D'EVACUATION DU NITRURE DE SILICIUM PAR RAPPORT A L'OXYDE DE SILICIUM**
- (71) Cabot Microelectronics Corporation, 870 North Commons Drive, Aurora, IL 60504, US
- (72) CARTER, Phillip, Cabot Microelectronics Co., Aurora, IL 60504, US
JOHNS, Timothy, Cabot Microelectronics Co., Aurora, IL 60504, US

- (74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

C09J 4/06 → (51) C08K 3/40

- (51) **C09J 7/00** (11) **1 831 322 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05825237.0 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056522 06.12.2005
- (87) WO 2006/067034 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 DE 102004062323
- (54) • **SELBSTKLEBENDE SCHUTZFOLIE FÜR DEN MECHANISCHEN SCHUTZ VON CHEMISCH NICHT AUSGEHÄRTETEN LACKSCHICHTEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN UND DIE VERWENDUNG DIESER**
- **SELF-ADHESIVE PROTECTIVE FILM FOR MECHANICALLY PROTECTING CHEMICALLY UNHARDENED LACQUER LAYERS, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND USE THEREOF**
- **PELLICULE PROTECTRICE AUTOCOLLANTE DESTINEE A LA PROTECTION MECANIQUE DE COUCHES DE VERNIS CHIMIQUEMENT NON DURCIES, PROCEDE DE FABRICATION D'UNE TELLE PELLICULE ET UTILISATION**
- (71) tesa AG, Kst. 9500 - Bf.645, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) BÖHM, Nicolai, 20357 Hamburg, DE
SEITZ, Karsten, 21614 Buxtehude, DE

(51) C09J 7/02 (11) 1 831 323 A1*
B60R 1/08

- (25) De (26) De
- (21) 05826378.1 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/057059 21.12.2005
- (87) WO 2006/067197 2006/26 29.06.2006
- (30) 21.12.2004 DE 102004062770
- (54) • **EIN- ODER DOPPELSEITIGES KLEBEBAND ZUM SCHUTZ VON ELEKTROCHROMEN-SCHICHTSYSTEMEN AUF SPIEGELN**
- **SINGLE OR DUAL-SIDED ADHESIVE TAPE FOR PROTECTING ELECTROCHROME LAYER SYSTEMS ON MIRRORS**
- **BANDE ADHESIVE SUR UNE FACE OU SUR DEUX FACES PERMETTANT DE PROTEGER DES SYSTEMES A COUCHE ELECTROCHROMIQUE SUR DES MIROIRS**
- (71) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) BUNDE, Bernd, 21641 Apensen, DE
BURMEISTER, Axel, 21244 Buchholz, DE
THORMEIER, Sabine, 20359 Hamburg, DE
HIMMELSBACH, Peter, 21614 Buxtehude, DE

(51) C09J 7/02 (11) 1 831 324 A1*
G01L 5/00 G01L 1/06

- (25) En (26) En
- (21) 05849624.1 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045249 13.12.2005
- (87) WO 2006/071531 2006/27 06.07.2006
- (30) 29.12.2004 US 25566
- (54) • **DRUCKANZEIGENDE STRUKTUR**
- **PRESSURE INDICATING STRUCTURE**
- **STRUCTURE D'INDICATION DE PRESSION**

- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US
- (72) JOHANSSON, Ronald C., 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
BRIES, James L., 3M Center, Saint Paul, MI 55133-3427, US
- (74) Wilhelm, Stefan, 3M Deutschland GmbH Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

C09J 7/02 → (51) **A61L 2/28**

C09J 123/08 → (51) **C08K 3/40**

C09J 133/14 → (51) **C08F 220/18**

- (51) **C09J 153/00** (11) **1 831 325 A1***
C08F 293/00 **C08L 53/00**
C09D 153/00
- (25) De (26) De
(21) 05825297.4 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/057130 22.12.2005
- (87) WO 2006/069975 2006/27 06.07.2006
- (30) 23.12.2004 DE 102004063329
23.12.2004 DE 102004063328
- (54) • **HITZEAKTIVIERBARES KLEBEBAND FÜR FPCB-VERKLEBUNGEN**
• **HEAT-ACTIVATABLE ADHESIVE TAPE FOR FLEXIBLE PRINTED CIRCUIT BOARD (FPCB) BONDINGS**
• **RUBAN ADHESIF THERMOACTIVABLE POUR LE COLLAGE DE CARTES A CIRCUITS IMPRIMES SOUPLES**
- (71) tesa AG, Kst. 9500 - Bf.645, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) HUSEMANN, Marc, 22605 Hamburg, DE

C09J 175/06 → (51) **C08G 18/42**

C09K 3/10 → (51) **C03C 17/30**

C09K 5/18 → (51) **D06N 3/00**

C09K 8/524 → (51) **E21B 21/06**

- (51) **C09K 11/06** (11) **1 831 326 A1***
C08G 61/10 **C07C 15/00**
H01L 51/30
- (25) De (26) De
(21) 05850295.6 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013610 16.12.2005
- (87) WO 2006/063852 2006/25 22.06.2006
- (30) 18.12.2004 EP 04030093
- (54) • **ELEKTROLUMINESZIERENDE POLYMERE UND DEREN VERWENDUNG**
• **ELECTROLUMINESCENT POLYMERS AND USE THEREOF**
• **POLYMERES ELECTROLUMINESCENTS ET LEUR UTILISATION**
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) BÜSING, Arne, 65929 Frankfurt, DE
STÖSSEL, Phillip, 65929 Frankfurt, DE

- (51) **C09K 11/77** (11) **1 831 327 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05820722.6 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/039192 28.10.2005

- (87) WO 2006/050232 2006/19 11.05.2006
- (30) 02.11.2004 US 979912
- (54) • **LEUCHTSTOFFMISCHUNGEN FÜR AMPELGRÜN**
• **PHOSPHOR BLENDS FOR GREEN TRAFFIC SIGNALS**
• **MELANGES A BASE DE PHOSPHORE POUR FEUX DE CIRCULATION VERTS**
- (71) Gelcore LLC, 6180 Halle Drive, Valley View, OH 44125-4635, US
- (72) SETLUR, Anant, Achyut, Niskayuna, New York 12309, US
RADKOV, Emil, Vergilov, Euclid, Ohio 44132, US
SRIVASTAVA, Alok, Mani, Niskayuna, New York 12309, US
WEAVER, Stanton, Earl, Northville, New York 12134, US
STECHEER, Thomas, Elliot, Scotia, New York 12302, US
COMANZO, Holly, Ann, Niskayuna, New York 12309, US
- (74) Simcox, Michael Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C09K 19/52** (11) **1 831 328 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05817048.1 (22) 28.11.2005
- (86) EP 2005/056260 28.11.2005
- (87) WO 2006/063926 2006/25 22.06.2006
- (30) 16.12.2004 DE 102004060628
- (54) • **CHOLESTERE MONOSCHICHTEN UND MONOSCHICHTPIGMENTE MIT BESONDEREN EIGENSCHAFTEN, DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **CHOLESTERIC MONOLAYERS AND MONOLAYER PIGMENTS WITH PARTICULAR PROPERTIES, THEIR PRODUCTION AND USE**
• **MONOCOUCHEs CHOLESTÉRIQUES ET PIGMENTS MONOCOUCHEs PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS PARTICULIÈRES, LEUR PRODUCTION ET LEURS APPLICATIONS**
- (71) SICPA HOLDING S.A., Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
- (72) KASCH, Michael, 84489 Burghausen, DE
GURTNER, Adolf, A-4933 Wildenau, AT
- (74) Welch, Andreas, et al, Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

- (51) **C09K 21/04** (11) **1 831 329 A2***
C09K 21/12 **C08L 21/00**
C08L 23/16 **C08L 31/04**
C08K 3/22 **C08K 3/28**
C08K 3/32 **F16L 11/04**
C08K 3/38
- (25) En (26) En
(21) 05824748.7 (22) 26.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/038797 26.10.2005
- (87) WO 2006/047691 2006/18 04.05.2006
- (88) 22.06.2006
- (30) 26.10.2004 US 622322 P
- (54) • **FEUERFESTE GUMMIZUSAMMENSETZUNG UND SCHLAUCH**
• **FIRE RESISTANT RUBBER COMPOSITION AND HOSE**
• **COMPOSITION EN CAOUTCHOUC RESISTANT AU FEU ET TUYAU**
- (71) The Gates Corporation, 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US
- (72) GOOSSENS, Jan, B-9200 Dendermonde, BE
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C09K 21/12 → (51) **C09K 21/04**

C10B 1/04 → (51) **C10J 3/06**

C10G 2/00 → (51) **B01J 8/22**

- (51) **C10G 11/18** (11) **1 831 330 A1***
B01J 8/24 **B01F 5/04**
- (25) En (26) En
(21) 05848880.0 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043737 02.12.2005
- (87) WO 2006/073643 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 US 640938 P
- (54) • **FCC-EINSATZSTOFFINJEKTIONSSYSTEM**
• **FCC FEED INJECTION SYSTEM**
• **SYSTEME D'INJECTION DE CHARGES D'ALIMENTATION PAR CRAQUAGE CATALYTIQUE FLUIDISE**
- (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) SWAN, George, A., III, Baton Rouge, Louisiana 70817, US
BILLIMORIA, Rustom, M., Baton Rouge, Louisiana 70817, US
DAVULURI, Rathna, P., Fairfax, Virginia 22030, US
LOWENTHAL, Steven, S., Flanders, New Jersey 07836, US
STEFFENS, Todd, R., Centreville, Virginia 20120, US
SMALLEY, Christopher, G., Manassas, Virginia 20111, US
- (74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, B-1830 Machelen, BE

(51) **C10G 11/18** (11) **1 831 331 A1***
B01J 8/24 **B01F 5/04**

- (25) En (26) En
(21) 05854298.6 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045537 06.12.2005
- (87) WO 2006/073730 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 US 640902 P
- (54) • **FCC-ZUFÜHRINJEKTION FÜR ZERSTÄUBUNGSZUFUHR**
• **FCC FEED INJECTION FOR ATOMIZING FEED**
• **INJECTION DE CHARGES D'ALIMENTATION PAR CRAQUAGE CATALYTIQUE FLUIDE POUR ATOMISER DES CHARGES D'ALIMENTATION**
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) STEFFENS, Todd, R., Centreville, VA 20120, US
DAVULURI, Rathna, P., Fairfax, VA 22030, US
HEWITT, Thomas, E., Alexandria, VA 22315, US
SMALLEY, Christopher, G., Manassas, VA 20111, US
JOHNSON, Robert, A., Alexandria, VA 22312, US
NICCUM, Phillip, K., Houston, TX 77006, US
MILLER, Richard, B., Katy, TX 77450, US
GBORDZOE, Eusebius, A., Houston, TX 77084, US
YANG, Yong-lin, Katy, TX 77450, US

(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, B-1830 Machelen, BE

(51) **C10G 19/073** (11) **1 831 332 A1***
C10G 29/04 **C10G 45/02**
C10G 67/02

(25) En (26) En
(21) 05853779.6 (22) 13.12.2005
(84) BE DE FR GB IT NL
(86) US 2005/044939 13.12.2005
(87) WO 2006/071506 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 US 639265 P
(54) • VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON SCHWEFEL AUS SCHWEFELHALTIGEN KOHLENSTOFFSTRÖMEN
• METHOD OF REMOVING SULFUR FROM SULFUR-CONTAINING HYDROCARBON STREAMS
• PROCEDE D'ENLEVEMENT DU SOUFRE A PARTIR DE FLUX D'HYDROCARBURE CONTENANT DU SOUFRE

(71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US

(72) MALEK, Andrzej, Baton Rouge, Louisiana 70810, US
GUPTA, Ramesh, Berkeley Heights, New Jersey 07922, US

(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Law Technology P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

C10G 29/04 → (51) **C10G 19/073**

(51) **C10G 45/02** (11) **1 831 333 A1***
C10G 45/08 **C10G 45/12**
C10G 65/04

(25) En (26) En
(21) 05853777.0 (22) 13.12.2005
(84) BE DE FR GB IT NL
(86) US 2005/044937 13.12.2005
(87) WO 2006/071504 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 US 639253 P
(54) • ZWEISTUFIGE HYDRODESULFURIERUNG VON CRACKNAPHTHASTRÖMEN MIT LEICHTNAPHTHA-BYPASS ODER ENTFERNUNG
• TWO-STAGE HYDRODESULFURIZATION OF CRACKED NAPHTHA STREAMS WITH LIGHT NAPHTHA BYPASS OR REMOVAL
• HYDRODESULFURATION A DEUX ETAGES DE FLUX DE NAPHTHA DE CRAQUAGE AVEC DERIVATION OU ELIMINATION DU NAPHTHA LEGER

(71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US

(72) ELLIS, Edward, S., Basking Ridge, New Jersey 07920, US
GREELEY, John, P., Annandale, New Jersey 08801, US
PATEL, Vasant, Sugar Land, Texas 77479, US
ARIYAPADI, Murali, V., Sugar Land, Texas 77479, US

(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Law Technology P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

(51) **C10G 45/02** (11) **1 831 334 A1***
C10G 45/08 **C10G 45/12**
C10G 65/04

(25) En (26) En
(21) 05853778.8 (22) 13.12.2005
(84) BE DE FR GB IT NL
(86) US 2005/044938 13.12.2005
(87) WO 2006/071505 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 US 639253 P

(54) • VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN HYDRODESULFURIERUNG UND MERCAPTANZERSETZUNG MIT ZWISCHENTRENNUNG
• SELECTIVE HYDRODESULFURIZATION AND MERCAPTAN DECOMPOSITION PROCESS WITH INTERSTAGE SEPARATION
• HYDRODESULFURATION SELECTIVE ET PROCESSUS DE DECOMPOSITION DU THIOL AVEC SEPARATION DES ETAPES INTERMEDIAIRES

(71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US

(72) ELLIS, Edward, S., Basking Ridge, NJ 07920, US
GREELEY, John, P., Annandale, NJ 08801, US
PATEL, Vasant, Sugar Land, TX 77479, US
ARIYAPADI, Murali, V., Sugar Land, TX 77479, US

(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., PO Box 105, 1830 Machelen, BE

C10G 45/02 → (51) **C10G 19/073**

C10G 45/06 → (51) **B01J 35/10**

C10G 45/08 → (51) **C10G 45/02**

C10G 45/12 → (51) **B01J 35/10**

C10G 45/12 → (51) **C10G 45/02**

C10G 47/02 → (51) **B01J 35/10**

C10G 47/18 → (51) **B01J 29/00**

C10G 65/04 → (51) **C10G 45/02**

C10G 67/02 → (51) **C10G 19/073**

C10J 3/00 → (51) **C07C 29/15**

(51) **C10J 3/06** (11) **1 831 335 A2***
C01B 3/32 **C10B 1/04**
B01J 8/00

(25) En (26) En
(21) 05853261.5 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/044299 09.12.2005
(87) WO 2006/065602 2006/25 22.06.2006
(88) 28.12.2006
(30) 17.12.2004 US 15054

(54) • SICHERHEITSSYSTEMARCHITEKTUR FÜR EINE WASSERSTOFFTANKSTELLE
• SAFETY SYSTEM ARCHITECTURE FOR A HYDROGEN FUELING STATION
• ARCHITECTURE D'UN SYSTEME DE SECURITE POUR STATION-SERVICE DISTRIBUTRIANT DE L'HYDROGENE

(71) TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION, 6001 Bollinger Canyon Road, Third Floor, San Ramon, California 94583, US

(72) HAJIAGHJANI, Masoud, Houston, TX 77042, US
MIRKOVIC, Vesna, R., Pearland, TX 77584, US
SUN, Hongqiao, Sugar Land, TX 77479, US
WHEAT, Spencer, W., Missouri City, TX 77459, US
LAFRAMBOISE, Gregory, W., Concord, CA 94521, US
BETTS, Tonya, A., Houston, TX 77005, US

(74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C10J 3/08 → (51) **C10J 3/78**

C10J 3/26 → (51) **C10J 3/78**

(51) **C10J 3/78** (11) **1 831 336 A1***
C10J 3/08 **C10J 3/26**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05803078.4 (22) 15.11.2005

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

(86) EP 2005/055978 15.11.2005
(87) WO 2006/053869 2006/21 26.05.2006
(30) 18.11.2004 BE 200400567

(54) • VERFAHREN ZUR VERGASUNG VON KOHLENSTOFFHALTIGEN MATERIALIEN UND VORRICHTUNG ZUR REALISIERUNG DES VERFAHRENS
• METHOD FOR THE GASIFICATION OF CARBONACEOUS MATERIALS AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SAME
• PROCEDE DE GAZEIFICATION DE MATIERES CARBONEES ET DISPOSITIF POUR SA MISE EN OEUVRE

(71) de Azcoitia, Luis, Route de Mortier, 36, 4670 Blégnny, BE

(72) Ribesse, Jacques, B-1160 Bruxelles, BE
(74) Claeys, Pierre, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

C10K 3/02 → (51) **C07C 29/15**

C10L 1/226 → (51) **C09B 29/32**

(51) **C10M 141/06** (11) **1 831 337 A1***
C10M 175/00 **C10N 10/02**
C10N 30/04 **C10N 40/25**

(25) En (26) En
(21) 05825360.0 (22) 13.12.2005

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

(86) EP 2005/013422 13.12.2005
(87) WO 2006/066768 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 GB 0428284

(54) • SCHMIERSYSTEME
• LUBRICATING SYSTEMS
• SYSTEMES DE LUBRIFICATION

(71) Infineum International Limited, P.O. Box 1, Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB

(72) LAWRENCE, Brian, Sutton Courtenay, Oxfordshire OX14 4FB, GB
LOCKE, Christopher, Wantage, Oxfordshire OX12 7HP, GB

(74) Hart, Richard Joseph, Infineum UK Ltd Law Department POB 1 Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB

(51) **C10M 169/06** (11) **1 831 338 A1***
C10N 10/04 **C10N 10/12**
C10N 20/02 **C10N 40/02**
C10N 40/06 **C10N 50/10**

(25) En (26) En
(21) 05845571.8 (22) 23.12.2005

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

(86) EP 2005/057162 23.12.2005
(87) WO 2006/069986 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 JP 2004377794

(54) • AUF HARNSTOFF BASIERENDE SCHMIERFETTZUSAMMENSETZUNG

- UREA-BASED LUBRICATING GREASE COMPOSITION
 - COMPOSITION DE GRAISSE LUBRIFIANTE À BASE D'URÉE
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) ASAKURA, Toshihiro, Aichi-ken, JP
KAWAMURA, Yasushi, Tokyo, 135-8074, JP
KUWABARA, Hirofumi, Aichi-ken, JP
OZAKI, Takahiro, Tokyo, 135-8074, JP
SUGIMORI, Shigeyuki, Aichi-ken, JP
TANAKA, Keiji, Tokyo, 135-8074, JP
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., et al, Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C10M 175/00 → (51) **C10M 141/06****C10N 10/02** → (51) **C10M 141/06****C10N 10/04** → (51) **C10M 169/06****C10N 10/12** → (51) **C10M 169/06****C10N 20/02** → (51) **C10M 169/06****C10N 30/04** → (51) **C10M 141/06****C10N 40/02** → (51) **C10M 169/06****C10N 40/06** → (51) **C10M 169/06****C10N 40/25** → (51) **C10M 141/06****C10N 50/10** → (51) **C10M 169/06****C11B 1/10** → (51) **A23C 11/10**

- (51) **C11D 1/00** (11) **1 831 339 A1***
C11D 3/00 **C11D 1/94**
C11D 1/835
- (25) En (26) En
(21) 05810111.4 (22) 17.10.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/037360 17.10.2005
(87) WO 2006/052396 2006/20 18.05.2006
(30) 04.11.2004 US 624917 P
14.10.2005 US 251432
- (54) • VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG DER BELAGBILDUNG AUF KERAMIK
• PREVENTION OF DEPOSITS ON CERAMICS
• PREVENTION DES DEPOTS SUR DE LA CERAMIQUE
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
Clorox Services Company, 1221 Broadway, Oakland CA 94612, US
- (72) ERKENBRECHER, Carl, William, Jr., Elkton, Maryland 21921, US
LONGORIA, John, Mark, Wilmington, Delaware 19808, US
REYNOLDS, Richard, Alan, Middletown, Delaware 19709, US
JULIAN, Jennifer, C., Castro Valley, California 94552, US
DE LEO, Malcolm, Livermore, California 94550, US
OCHOMOGO, Maria, Garcia, Danville, California 94526, US
- (74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

C11D 1/02 → (51) **C11D 3/00**

- (51) **C11D 1/75** (11) **1 831 340 A1***
C11D 3/22 **C11D 3/20**
- (25) De (26) De
(21) 05816982.2 (22) 17.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013632 17.12.2005
(87) WO 2006/072385 2006/28 13.07.2006
(30) 29.12.2004 DE 102004063765
- (54) • SCHAUMVERSTÄRKTER REINIGER
• FOAM-IMPROVED CLEANER
• AGENT NETTOYANT AMELIORANT L'EFFET MOUSSANT
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) DREJA, Michael, Scottsdale, AZ 85260, US
ERBE, Marion, 42579 Heiligenhaus, DE

C11D 1/835 → (51) **C11D 1/00****C11D 1/94** → (51) **A01N 57/20****C11D 1/94** → (51) **C11D 1/00**

- (51) **C11D 3/00** (11) **1 831 341 A1***
C11D 3/22 **C11D 1/02**
- (25) En (26) En
(21) 05853293.8 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044333 06.12.2005
(87) WO 2006/063092 2006/24 15.06.2006
(30) 06.12.2004 US 633661 P
18.10.2005 US 727682 P
- (54) • TEXTILVERBESSERUNGSMITTEL
• FABRIC ENHANCING COMPOSITION
• COMPOSITION D'AMELIORATION DES TISSUS
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) FABICON, Ronald, Musico, Chaoyang District, Beijing 100062, CN
WATSON, Randall, Alan, Loveland, Ohio 45140, US
- (74) Kellenberger, Jakob, NV Procter & Gamble Services Company SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

C11D 3/00 → (51) **C11D 1/00****C11D 3/20** → (51) **C11D 1/75****C11D 3/22** → (51) **C11D 1/75****C11D 3/22** → (51) **C11D 3/00****C11D 3/386** → (51) **C11D 17/00**

- (51) **C11D 9/44** (11) **1 831 342 A2***
B01F 3/04 **C08F 18/00**
B01F 17/00
- (25) En (26) En
(21) 05825443.4 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043539 02.12.2005
(87) WO 2006/060612 2006/23 08.06.2006
(88) 05.10.2006
(30) 03.12.2004 US 633050 P
01.12.2005 US 291752

- (54) • VERWENDUNG VON POLYOXYPROPYLEN-/POLYOXYETHYLENTERPENVERBINDUNGEN BEI DER EMULSIONSPOLYMERISATION
• USE OF POLYOXYPROPYLENE/POLYOXYETHYLENE TERPENE COMPOUNDS IN EMULSION POLYMERIZATION
• POLYMERISATION EN EMULSION DE COMPOSES DE POLYOXYPROPYLENE/POLYOXYETHYLENE TERPENE
- (71) Rhodia, Inc., CN 7500 8 Cedar Brook Drive, Cranbury, NJ 08512, US
- (72) ADAM, Herve, Princeton, NJ 08540, US
YANG, Hui, Shirley, Plainsboro, NJ 08536, US
KIPLINGER, Jon, D., Columbus, NJ 08022, US
JOYE, Jean-Luc, Hoboken, NJ 07030, US
TILLOTSON, Robert, J., Toms River, NJ 08755, US
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C11D 17/00 (11) **1 831 343 A1***
C11D 17/04 **C11D 3/386**

- (25) En (26) En
(21) 05857597.8 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043907 05.12.2005
(87) WO 2006/088535 2006/34 24.08.2006
(30) 03.12.2004 US 3552
- (54) • EINHEITENDOSIERUNGSVERPACKUNGEN MIT ZWEISCHICHTIGEM FLÜSSIGREINIGUNGSMITTEL
• UNIT DOSE TWO-LAYER LIQUID DETERGENT PACKAGES
• CONDITIONNEMENTS UNITAIRES DE DETERGENTS LIQUIDES BICOUCHES
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) SADLOWSKI, Eugene, Steven, Cincinnati, Ohio 45252, US
BECKS, Vincent, John, Hamilton, Ohio 45011, US
- (74) Goodier, Claire-Louise, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

C11D 17/04 → (51) **C11D 17/00****C12G 3/08** (11) **1 831 344 A1***
C12H 1/04

- (25) En (26) En
(21) 05857360.1 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/004074 21.10.2005
(87) WO 2006/097791 2006/38 21.09.2006
(30) 21.10.2004 US 620843 P
- (54) • GEREINIGTE GETRÄNKEPRODUKTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• PURIFIED BEVERAGE PRODUCTS AND PROCESSES FOR MAKING THE SAME
• BOISSONS PURIFIEES ET PROCESSES PERMETTANT DE PREPARER CES BOISSONS
- (71) Diageo North America, Inc, 801 Main Avenue, Norwalk, CT 06851, US
- (72) ARMES, Christopher, Hertfordshire SG12 9PJ, GB
SHILTON, Andrew, Essex CM77 7FP, GB
- (74) Hill, Justin John, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

C12H 1/04 → (51) **C12G 3/08**

(51) **C12M 1/34** (11) **1 831 345 A2***
(25) En (26) En
(21) 05853864.6 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/045038 13.12.2005
(87) WO 2006/065802 2006/25 22.06.2006
(88) 14.09.2006
(30) 17.12.2004 US 16016
(54) • **KASSETTE, VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR AUTOMATISIERTE IMMUNTEST**

• **AUTOMATED IMMUNOASSAY CASSETTE, APPARATUS AND METHOD**
• **CASSETTE DE DOSAGE IMMUNOLOGIQUE AUTOMATISE, APPAREIL ET PROCEDE ASSOCIES**

(71) CHOLESTECH CORPORATION, 3347 Investment Boulevard, Hayward, CA 94545-3808, US
(72) BELLET, Neal, F., Walnut Creek, California 94598, US
SHINDELMAN, Jeffrey, Castro Valley, California 94552, US
WORTHY, Thomas, E., Walnut Creek, California 94598, US
HALEY, Kimberly, Belmont, California 94002, US
LEE, Richard, K-T, Fremont, California 94555, US
KYUNG, Jane, Eunhee, Sunnyvale, California 94086, US
QIAN, Suyue, Fremont, California 94539, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12M 3/00 → (51) **G01N 21/00****C12N 1/02** → (51) **C12N 5/00**

(51) **C12N 1/04** (11) **1 831 346 A1***
(25) En (26) En
(21) 05823319.8 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FI 2005/000559 30.12.2005
(87) WO 2006/070061 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 FI 20041704

(54) • **STABILE MIKROBIELLE ANIMPFKULTUR UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **STABLE MICROBIAL INOCULANTS AND METHODS FOR PRODUCTION OF THEM**
• **INOCULANTS MICROBIENS STABLES ET PROCEDES DE PRODUCTION**

(71) Verdera Oy, Luoteisrinne 2, 02270 Espoo, FI
(72) SEISKARI, Pekka, FI-02440 Espoo, FI
(74) Saijonmaa, Olli-Pekka, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **C12N 1/14** (11) **1 831 347 A1***
C12N 15/01 **C12P 17/18**

(25) En (26) En
(21) 06828944.6 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/010656 07.11.2006
(87) WO 2007/051651 2007/19 10.05.2007
(30) 07.11.2005 US 734067 P

(54) • **PILZSTAMM CLAVICEPS PURPUREA FÜR DIE INDUSTRIELLE PRODUKTION (Fr.) Tul.**
• **INDUSTRIAL PRODUCING STRAIN OF THE FUNGUS CLAVICEPS PURPUREA (Fr.) Tul.**
• **SOUCHE POUR PRODUCTION INDUSTRIELLE DU CHAMPIGNON CLAVICEPS PURPUREA (Fr.) Tul.**

(71) Ivax Pharmaceuticals S.R.O., Ostravska 29/305, 747 70 Opava, CZ
(72) VALIK, Josef, 747 05 Opava, CZ
KOVAROVA, Tatana, 708 00 Ostrava-Poruba, CZ
BOHAC, Jiri, 747 06 Opava, CZ
(74) King, Lawrence, et al, D. Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C12N 1/20** (11) **1 831 348 A2***
(25) En (26) En
(21) 05854563.3 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/045882 16.12.2005
(87) WO 2006/066184 2006/25 22.06.2006
(88) 07.12.2006
(30) 17.12.2004 US 637141 P
(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM AUFFINDEN VON NATÜRLICHEN PRODUKTEN MIT SEHR HOHEM DURCHSATZ**
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR ULTRA-HIGH THROUGHPUT SCREENING OF NATURAL PRODUCTS**
• **METHODES ET COMPOSITIONS POUR LE CRIBLAGE A RENDEMENT ULTRA-ELEVE DE PRODUITS NATURELS**

(71) Cubist Pharmaceuticals, Inc., 65 Hayden Avenue, Lexington, MA 02421, US
(72) BALTZ, Richard H., Indianapolis, IN 46220, US
MONAHAN, Catherine, Burlington, MA 01803, US
MURPHY, Christopher, Upton, MA 01568, US
PENN, Julia, Taplow, Maidenhead Berkshire SL6 0LT, GB
RITZ, Daniel, CH-6006 Luzern, CH
WRIGLEY, Steven, Nr High Wycombe Buckinghamshire HP10 0QL, GB
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **C12N 1/20** (11) **1 831 349 A2***
(25) En (26) En
(21) 05857363.5 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2005/004094 06.12.2005
(87) WO 2006/090212 2006/35 31.08.2006
(88) 02.11.2006
(30) 06.12.2004 US 633611 P
(54) • **VERFAHREN ZUR ZÜCHTUNG VON BAKTERIEN ZUR ABGABE VON BIOAKTIVEN VERBINDUNGEN AN DAS INTESTINUM VON WIEDERKÄUERN**
• **METHOD OF GROWING BACTERIA TO DELIVER BIOACTIVE COMPOUNDS TO THE INTESTINE OF RUMINANTS**
• **PROCEDE DE CULTURE DE BACTERIES AFIN D'ADMINISTRER DES COMPOSES BIOACTIFS A DES RUMINANTS PAR VOIE INTESTINALE**

(71) Sage Biosciences Inc., 236 Midvalley Way SE, Calgary AB T2X 1K2, CA

Rode, Lyle M., 3302 Beauvais Place South, Lethbridge AB T1K 3J5, CA
Newbold, James C., 5 Carregwen Bow Street Dyfed SY24 5DG, Wales, GB
(72) RODE, Lyle, M., Lethbridge, AB T1K 3J5, CA
NEWBOLD, James, C., Dyfed SY24 5DG Wales, GB
(74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12N 1/21** (11) **1 831 350 A1***
(25) En (26) En
(21) 05844809.3 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) KR 2005/004625 29.12.2005
(87) WO 2006/071086 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 KR 20040116999
(54) • **MIKROORGANISMUS EINER ESCHERICHIA- ODER CORYNEBACTERIUM-SPEZIES MIT EINEM FREMDGEN FÜR NADP-ABHÄNGIGE GLYCERINALDEHYD-3-PHOSPHAT-DEHYDROGENASE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON L-LYSIN DAMIT**

• **MICROORGANISM OF ESCHERICHIA SP, OR CORYNEBACTERIUM SP. COMPRISING FOREIGN NADP DEPENDENT GLYCERALDEHYDE-3-PHOSPHATE DEHYDROGENASE GENE AND METHOD FOR PRODUCING L-LYSINE USING THE SAME**
• **MICRO-ORGANISME D'ESPECE ESCHERICHIA OU D'ESPECE CORYNEBACTERIUM COMPRENANT UN GENE DE GLYCERAL-DEHYDE-3-PHOSPHATE DESHYDROGENASE DEPENDANT DE NADP ETRANGER ET PROCEDE DE PRODUCTION DE L-LYSINE AU MOYEN DE CE MICRO-ORGANISME**

(71) CJ Corporation, 500 Namdaemunro 5-ga, Jung-gu, Seoul 100-749, KR
(72) Park, Young-hoon, Seongnam-city Kyungki-do 463-935, KR
Rah, So-yeon, Seoul 156-034, KR
Kim, Seong-jun, Gwonseon-gu Suwon-city Kyungki-do 441-3, KR
Rhee, Mun-su, Icheon-city Kyungki-do 467-725, KR
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C12N 1/21 → (51) **A61K 39/02****C12N 1/21** → (51) **C07D 407/08****C12N 1/21** → (51) **C07K 14/285****C12N 1/21** → (51) **C12N 9/28****C12N 1/21** → (51) **C12P 7/06**

(51) **C12N 5/00** (11) **1 831 351 A2***
C12N 5/02 **C12N 5/06**
C12N 5/10 **C12N 5/16**
(25) En (26) En
(21) 05817653.8 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) IL 2005/001348 14.12.2005
(87) WO 2006/064504 2006/25 22.06.2006
(88) 05.07.2007
(30) 14.12.2004 US 636391 P
05.04.2005 US 668739 P
(54) • **HERSTELLUNG VON NEURALLINIENZELLEN AUS BLUT**

- PRODUCTION FROM BLOOD OF CELLS OF NEURAL LINEAGE
 - PRODUCTION DE CELLULES DE LIGNEE NEURONALE A PARTIR DU SANG
- (71) In Motion Investment, Ltd., Basement, Kwong Loong Tai Building 1016-8 Tai Nam West Street, Laichikok, Kowloon, CN
- (72) FULGA, Valentin, 62996 Tel Aviv, IL
PORAT, Yael, 45283 Hod Hasharon, IL
POROZOV, Svetlana, 76251 Rehovot, IL
FISHER, Yehudit, Rehovot, IL
- (74) Spencer, Matthew Peter, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **C12N 5/00** (11) **1 831 352 A2***
C12N 5/16
- (25) En (26) En
(21) 05853909.9 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/045097 12.12.2005
(87) WO 2006/065827 2006/25 22.06.2006
(88) 12.10.2006
(30) 13.12.2004 US 635561 P
25.04.2005 US 674488 P
- (54) • ZELLINIEN ZUR PRODUKTION VON REPLIKATIONSDEFEKTEM ADENOVIRUS
• CELL LINES FOR PRODUCTION OF REPLICATION-DEFECTIVE ADENOVIRUS
• LIGNEES CELLULAIRES POUR LA PRODUCTION D'ADENOVIRUS DEFECTIFS POUR LA REPLICATION
- (71) CANJI, Inc., 901 California Avenue, Palo Alto CA 92121, US
(72) HOWE, John, A., Greenbrook, New Jersey 08812, US
SHERRILL, Scott, J., Chesterfield, Missouri 63017, US
WILLS, Ken, Carlsbad, California 92009, US
RALSTON, II, Robert, Orville, Union, New Jersey 07083, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **C12N 5/00** (11) **1 831 353 A2***
C12N 5/06 **C12N 1/02**
- (25) En (26) En
(21) 05857088.8 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045587 16.12.2005
(87) WO 2006/071563 2006/27 06.07.2006
(88) 14.12.2006
(30) 23.12.2004 US 638166 P
05.01.2005 US 641139 P
- (54) • NICHTTUMORBILDENDE MDCK-ZELLINIE ZUR VERMEHRUNG VON VIREN
• NON-TUMORIGENIC MDCK CELL LINE FOR PROPAGATING VIRUSES
• LIGNEE CELLULAIRE MDCK NON-ONCOGENE DESTINEE A PROPAGER DES VIRUS
- (71) MedImmune Vaccines, Inc., One Medimmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
(72) SCHWARTZ, Richard, San Mateo, California 94402, US
BERRY, John, Michael, Belmont, California 94002, US
SUBRAMANIAN, Ajit, Mountain View, California 94041, US
SHI, Xiao, Cupertino, California 95014, US
- (74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE Scotland, GB

- C12N 5/00** → (51) **G01N 33/574**
- C12N 5/02** → (51) **C12N 5/00**
- C12N 5/02** → (51) **C12N 5/06**
- (51) **C12N 5/06** (11) **1 831 354 A1***
C12Q 1/02 **C12N 5/10**
A61K 35/30 **A61K 38/22**
A61K 38/18 **C12N 5/08**
C12N 5/02 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 05814865.1 (22) 01.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001825 01.12.2005
(87) WO 2006/058427 2006/23 08.06.2006
(30) 01.12.2004 US 632751 P
21.11.2005 US 738735 P
- (54) • AUF PDGF (PLATELET-DERIVED GROWTH FACTOR) REAGIERENDE NEURALE VORLÄUFERZELLEN UND DEREN NACHKOMMENSCHAFT
• PLATELET-DERIVED GROWTH FACTOR-RESPONSIVE NEURAL PRECURSOR CELLS AND PROGENY THEREOF
• CELLULES PRECURSEURS NEURALES SENSIBLES AU FACTEUR DE CROISSANCE DES PLAQUETTE ET DESCENDANCE DES-DITES CELLULES
- (71) Stem Cell Therapeutics Corp., 1520 4th Street S. W., Suite 1000, Calgary, AB T2R 1H5, CA
(72) WEISS, Samuel, Calgary, Alberta T2N 1A4, CA
CHOJNACKI, Andrew, Calgary, Alberta T3A 2C7, CA
- (74) Leissler-Gerstl, Gabriele, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **C12N 5/06** (11) **1 831 355 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05855379.3 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/046808 22.12.2005
(87) WO 2006/071777 2006/27 06.07.2006
(88) 01.03.2007
(30) 23.12.2004 US 638702 P
- (54) • WEICHGEWEBE REPARATUR UND REGENERIERUNG MIT POSTPARTUM ABGELEITETEN ZELLEN
• SOFT TISSUE REPAIR AND REGENERATION USING POSTPARTUM-DERIVED CELLS AND CELL PRODUCTS
• REPARATION ET REGENERATION DE TISSUS MOUS AU MOYEN DE CELLULES DERIVEES DU POST-PARTUM ET PRODUITS CELLULAIRES
- (71) ETHICON, INC., Rt. 22 West, P.O. Box 151, Somerville, NJ 08876-0151, US
(72) BROWN, Laura, Hamilton Square, New Jersey 08690, US
HARMON, Alexander, M., Clinton, New Jersey 08890, US
GOSIEWSKA, Anna, Skillman, New Jersey 08558, US
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **C12N 5/06** (11) **1 831 356 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05855417.1 (22) 22.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046851 22.12.2005
(87) WO 2006/071794 2006/27 06.07.2006
(88) 25.01.2007
(30) 23.12.2004 US 639088 P
- (54) • AUS DER NABELSCHNUR ABGELEITETE POSTPARTUM ZELLEN UND DEREN HERSTELLUNGSMETHODEN UND VERWENDUNG
• POSTPARTUM CELLS DERIVED FROM UMBILICAL CORD TISSUE, AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME
• CELLULES POSTNATALES DERIVEES DE TISSUS DU CORDON OMBILICAL, ET PROCÉDES DE PRODUCTION ET D'UTILISATION DE CELLES-CI
- (71) ETHICON INCORPORATED, Rt. 22 West, P.O. Box 151, Somerville, NJ 08876-0151, US
(72) COLTER, David, Radnor, PA 19087, US
SEYDA, Agneiszka, Downingtown, PA 19335, US
KIHM, Anthony, Princeton, NJ 08540, US
MESSINA, Darin, J., New Brunswick, NJ 08901, US
HARRIS, Ian, Ross, Hamilton, NJ 08610, US
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- C12N 5/06** → (51) **A61K 35/12**
- C12N 5/06** → (51) **C12N 5/00**
- C12N 5/08** → (51) **C12N 5/06**
- C12N 5/10** → (51) **C12N 5/00**
- C12N 5/10** → (51) **C12N 5/06**
- C12N 5/10** → (51) **C12N 9/10**
- C12N 5/10** → (51) **C12N 9/58**
- C12N 5/16** → (51) **C12N 5/00**

- (51) **C12N 7/00** (11) **1 831 357 A1***
A61K 39/00
- (25) En (26) En
(21) 05825287.5 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) EP 2005/057092 22.12.2005
(87) WO 2006/067211 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 EP 04078527
04.01.2005 US 641003 P
- (54) • RÜCKGEWINNUNG VON INFLUENZA VIRUS
• RESCUE OF INFLUENZA VIRUS
• OBTENTION DU VIRUS GRIPPAL
- (71) Solvay Pharmaceuticals B.V., C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL
Erasmus University Medical Center Rotterdam, Dr. Molewaterplein 50, 3015 GE Rotterdam, NL
(72) DE WIT, Emmie, Solvay Pharmaceuticals B. V., 1381 CP Weesp, NL
SPRONKEN, Monique I.j., Solvay Pharmaceuticals BV, 1381 CP Weesp, NL
FOUCHIER, Ron A.M., Solvay Pharmaceuticals B.V., 1381 CP Weesp, NL
OSTERHAUS, Albert D.M.E., Solvay Pharm. B.V., 1381 CP Weesp, NL
- (74) Aerts, Robert Jaap, et al, Octrooibureau Zoan B.V. P.O. Box 140, NL-1380 AC Weesp, NL

C12N 9/02 → (51) C12N 15/82	(54) • <i>ALPHA-AMYLASE-VARIANTEN</i> • <i>ALPHA-AMYLASE VARIANTS</i> • <i>VARIANTES DE L'ALPHA-AMYLASE</i>	VAN SOLINGEN, Pieter, GENENCOR INTERNATIONAL, INC, Palo Alto, California 94304, US
C12N 9/04 → (51) C12N 9/64	(71) Novozymes A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK	WARD, Michael, GENENCOR INTERNATIONAL, INC., Palo Alto, California 94304, US
(51) C12N 9/10 (11) 1 831 358 A2* C12N 15/54 A01K 67/027 C12N 5/10	(72) ANDERSEN, Carsten, DK-3500 Værløse, DK VIKSOE-NIELSEN, Anders, DK-3550 Slangerup, DK	(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
(25) De (26) De (21) 05821795.1 (22) 20.12.2005	C12N 9/28 → (51) C12P 7/06	(51) C12N 9/64 (11) 1 831 363 A1* C12N 9/04 C07K 14/745
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	C12N 9/28 → (51) C12P 19/14	(25) En (26) En (21) 05821476.8 (22) 19.12.2005
AL BA HR MK YU	C12N 9/32 → (51) C12P 7/06	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/056957 20.12.2005	C12N 9/34 → (51) C12P 7/06	(86) EP 2005/056916 19.12.2005
(87) WO 2006/069936 2006/27 06.07.2006	C12N 9/34 → (51) C12P 19/14	(87) WO 2006/067116 2006/26 29.06.2006
(88) 22.03.2007	C12N 9/42 → (51) C12P 7/06	(30) 21.12.2004 DK 200401966
(30) 23.12.2004 DE 102004062294	(51) C12N 9/48 (11) 1 831 361 A2*	(54) • <i>EXPRESSION VON GAMMA-CARBOXYLIERTEN POLYPEPTIDEN IN WIRTSYSTEMEN MIT GAMMA-CARBOXYLIERUNGSMANGEL</i> • <i>EXPRESSION OF GAMMA-CARBOXYLATED POLYPEPTIDES IN GAMMA-CARBOXYLATION DEFICIENT HOST SYSTEMS</i> • <i>EXPRESSION DE POLYPEPTIDES GAMMA-CARBOXYLES DANS DES SYSTEMES HOTES A GAMMA-CARBOXYLATION DEFICIENTE</i>
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MEHRFACH UNGESÄTTIGTEN LANGKETTIGEN FETTSÄUREN IN TRANSGENEN ORGANISMEN</i> • <i>METHOD FOR PRODUCING POLYUNSATURATED LONG-CHAIN FATTY ACIDS IN TRANSGENIC ORGANISMS</i> • <i>PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDES GRAS A LONGUES CHAINES MULTINSATURES DANS DES ORGANISMES TRANSGENIQUES</i>	(25) En (26) En (21) 05809074.7 (22) 30.11.2005	(71) Novo Nordisk Health Care AG, Andreasstrasse 15, 8050 Zürich, CH
(71) BASF Plant Science GmbH, BPS - A30, 67056 Ludwigshafen, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(72) STEENSTRUP, Thomas, Dock, DK-2820 Gentofte, DK
(72) CIRPUS, Petra, 68163 Mannheim, DE BAUER, Jörg, 67117 Limburgerhof, DE HEINZ, Ernst, 22609 Hamburg, DE ABBADI, Amine, 37136 Ebergötzen, DE KIRSCH, Jelena, 22547 Hamburg, DE	(86) NL 2005/050056 30.11.2005 (87) WO 2006/068480 2006/26 29.06.2006 (88) 04.01.2007 (30) 23.12.2004 EP 04078502	(74) Nilsson, Karin Norvin, Novo Nordisk A/S, Corporate Patents, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
(74) Neufeind, Regina, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE	(54) • <i>MIT DPP-IV HEMMENDEN PEPTIDEN ANGEREICHERTES PROTEINHYDROLYSAT UND DEREN VERWENDUNG</i> • <i>PROTEIN HYDROLYSATE ENRICHED IN PEPTIDES INHIBITING DPP-IV AND THEIR USE</i> • <i>HYDROLYSAT DE PROTEINES ENRICHES EN PEPTIDES INHIBANT DPP-IV ET UTILISATION DE CE DERNIER</i>	(51) C12N 9/80 (11) 1 831 364 A1* C12N 15/62 C12N 15/74
(51) C12N 9/10 (11) 1 831 359 A1* C12N 15/82 A01H 5/00	(71) Campina Nederland Holding B.V., Hogeweg 9, 5301 LB Zaltbommel, NL	(25) En (26) En (21) 05818553.9 (22) 14.12.2005
(25) En (26) En (21) 05850302.0 (22) 20.12.2005	(72) BOOTS, Jan-Willem Pieter, NL-3721 XD Bilthoven, NL	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL	(86) IB 2005/003930 14.12.2005 (87) WO 2006/067613 2006/26 29.06.2006 (30) 22.12.2004 US 638727 P
(86) EP 2005/013686 20.12.2005	(51) C12N 9/58 (11) 1 831 362 A2* C12N 15/63 C12N 5/10 C08B 31/00	(54) • <i>ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR EXPRESSION UND REINIGUNG VON FETTSÄUREAMIDHYDROLASE</i> • <i>COMPOSITIONS AND METHODS FOR EXPRESSION AND PURIFICATION OF FATTY ACID AMIDE HYDROLASE</i> • <i>COMPOSITIONS ET PROCEDES PERMETTANT L'EXPRESSION ET LA PURIFICATION DE L'HYDROLASE DES AMIDES D'ACIDES GRAS (FAAH)</i>
(87) WO 2006/066859 2006/26 29.06.2006	(25) En (26) En (21) 05855059.1 (22) 20.12.2005	(71) Warner-Lambert Company LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(30) 20.12.2004 US 637631 P	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(72) GARCEAU, Norman, Yves, Pfizer Research Technology Center, Cambridge, MA 02139, US
(54) • <i>FÜR KCS-ARTIGE POLYPEPTIDE KODIERENDE NUKLEINSÄUREMOLEKÜLE UND VERWENDUNGSVERFAHREN</i> • <i>NUCLEIC ACID MOLECULES ENCODING KCS-LIKE POLYPEPTIDES AND METHODS OF USE</i> • <i>MOLECULES D'ACIDES NUCLEIQUES CODANT DES POLYPEPTIDES DE TYPE KCS ET PROCEDES D'UTILISATION</i>	(86) US 2005/046435 20.12.2005 (87) WO 2006/073839 2006/28 13.07.2006 (88) 23.11.2006 (30) 30.12.2004 US 640399 P 27.01.2005 US 648233 P	WANG, Leyu, Pfizer Research Technology Center, Cambridge, MA 02139, US WISNER, Kyunghye, Ahn, Pfizer Global Research and Development, Ann Arbor, MI 48105, US
(71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE	(54) • <i>SÄUREAKTIVE FUNGALE PROTEASE</i> • <i>ACID FUNGAL PROTEASES</i> • <i>PROTEASES ANTIFONGIQUES ACIDES</i>	(74) Courgeon, Antoine, et al, Pfizer European Pharma Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR
(72) ZANK, Thorsten, 68165 Mannheim, DE OSWALD, Oliver, 67063 Ludwigshafen, DE	(71) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US	
(74) Popp, Andreas, BASF Aktiengesellschaft Patente, Marken und Lizenzen, 67056 Ludwigshafen, DE	(72) CLARKSON, Kathleen A., GENENCOR INTERNATIONAL, INC, Palo Alto, California 94304, US DUNN-COLEMAN, Nigel, GENENCOR INTERNATIONAL, INC., Palo Alto, California 94304, US LANTZ, Suzanne E., GENENCOR INTERNATIONAL, INC., Palo Alto, California 94304, US PILGRIM, Craig E., GENENCOR INTERNATIONAL, INC., Palo Alto, California 94304, US	
(51) C12N 9/28 (11) 1 831 360 A2* C12N 15/56 C12N 1/21 C12P 19/14		C12N 15/00 → (51) G01N 33/574
(25) En (26) En (21) 05823004.6 (22) 22.12.2005		C12N 15/01 → (51) C12N 1/14
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		C12N 15/09 → (51) C07K 16/22
(86) DK 2005/000817 22.12.2005		
(87) WO 2006/066594 2006/26 29.06.2006		
(88) 31.08.2006		
(30) 23.12.2004 DK 200402000		

(51) **C12N 15/10** (11) **1 831 365 A2***
(25) En (26) En
(21) 05815099.6 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/036215 07.10.2005
(87) WO 2006/083331 2006/32 10.08.2006
(88) 26.07.2007
(30) 08.10.2004 US 617012 P
19.11.2004 US 629821 P
(54) • *VERWENDUNG VON RNS TRANS-SPLICING ZUM ANTIKÖRPER GEN TRANSFER UND ZUR ANTIKÖRPERHERSTELLUNG*
• *USE OF RNA TRANS-SPLICING FOR ANTIBODY GENE TRANSFER AND ANTI-BODY POLYPEPTIDE PRODUCTION*
• *UTILISATION D'UN TRANS-EPISSAGE D'ARN POUR LE TRANSFERT GENIQUE D'ANTICORPS ET LA PRODUCTION POLYPEPTIDIQUE D'ANTICORPS*
(71) Intronn, Inc., 9700 Great Seneca Highway, Rockville, MD 20850, US
(72) MCGARRITY, Gerard, J., Gaithersburg, MD 20878, US
PUTTARAJU, Madaiah, Germantown, MD 20876, US
GARCIA-BLANCO, Mariano, A., Durham, NC 27713, US
(74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **C12N 15/10** (11) **1 831 366 A2***
(25) En (26) En
(21) 05817618.1 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) SG 2005/000433 28.12.2005
(87) WO 2006/071200 2006/27 06.07.2006
(88) 25.01.2007
(30) 30.12.2004 US 640333 P
(54) • *FÜR DIE APOPTOSE CHINESISCHER HAMSTER SPEZIFISCHE GENE*
• *CHINESE HAMSTER APOPTOSIS-RELATED GENES*
• *GENES DU HAMSTER CHINOIS LIES A L'APOPTOSE*
(71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
(72) WONG, Chee Fung, Singapore 138668, SG
YAP, Miranda Gek Sim, Singapore 138668, SG
(74) Khoo, Chong-Yee, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12N 15/10 → (51) **C07K 16/22**

C12N 15/10 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/11** (11) **1 831 367 A2***
A61K 31/713 **A61P 11/00**
(25) En (26) En
(21) 05816225.6 (22) 08.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/056610 08.12.2005
(87) WO 2006/061418 2006/24 15.06.2006
(88) 03.08.2006
(30) 09.12.2004 US 634587 P
(54) • *ZUR BEHANDLUNG VON DURCH ÜBERPRODUKTION/ÜBERSEKRETION VON SCHLEIM GEKENNZEICHNETEN KRANKHEITEN GEEIGNETE VERFAHREN UND MITTEL*

• *METHODS AND AGENTS USEFUL IN TREATING CONDITIONS CHARACTERIZED BY MUCUS HYPERPRODUCTION/HYPERSECRETION*
• *PROCEDES ET AGENTS DE TRAITEMENT D'ETATS SE CARACTERISANT PAR UNE HYPERPRODUCTION/HYPERSECRETION DE MUCUS*

(71) Ingenium Pharmaceuticals AG, Fraunhoferstrasse 13, 82152 Martinsried, DE
(72) ZEITLMANN, Lutz, 82152 Martinsried, DE
GROSSE, Johannes, 82152 Martinsried, DE
DEMBOWSKY, Klaus, 82152 Martinsried, DE
POPP, Andreas, 82152 Martinsried, DE

(51) **C12N 15/11** (11) **1 831 368 A2***
(25) En (26) En
(21) 05843711.2 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2005/005010 22.12.2005
(87) WO 2006/067465 2006/26 29.06.2006
(88) 23.11.2006
(30) 23.12.2004 GB 0428187
(54) • *KREBSBEHANDLUNG*
• *CANCER TREATMENT*
• *TRAITEMENT DU CANCER*
(71) THE UNIVERSITY OF LIVERPOOL, Senate House, Abercromby Square, Liverpool L69 3BX, GB
(72) BOYD, Mark Thomas, University of Liverpool, Liverpool L69 3GA, GB
VLATKOVIC, Nikolina, University of Liverpool, Liverpool L69 3GA, GB
BRADY, Mark, University of Liverpool, Liverpool L69 3GA, GB
(74) Banford, Paul Clifford, et al, Marks & Clerk, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **C12N 15/11** (11) **1 831 369 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855060.9 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/046436 19.12.2005
(87) WO 2006/071691 2006/27 06.07.2006
(88) 16.11.2006
(30) 23.12.2004 US 638706 P
(54) • *BEHANDLUNG VON GLAUKOM MITTELS RNAI INHIBIERUNG DES AMYLOIDEN SERUM A*
• *RNAI INHIBITION OF SERUM AMYLOID A FOR TREATMENT OF GLAUCOMA*
• *INHIBITION D'ARNI D'AMYOIDE SERIQUE A POUR LE TRAITEMENT DE GLAUCOME*

(71) Alcon, Inc., Bösch 69, P.O. Box 62, 6331 Hunenberg, CH
(72) CLARK, Abbot, F., Arlington, Texas 76017, US
WANG, Wan-Heng, Grapevine, Texas 76051, US
MCNATT, Loretta, Hurst, Texas 76054, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **C12N 15/12** (11) **1 831 370 A1***
(25) En (26) En
(21) 05820749.9 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CA 2005/001917 13.12.2005
(87) WO 2006/063462 2006/25 22.06.2006
(30) 13.12.2004 US 634981 P

(54) • *AN DER KNOCHENNEUFORMUNG BETEILIGTE POLYNUKLEOTIDE UND POLYPEPTIDSEQUENZEN*
• *POLYNUCLEOTIDES AND POLYPEPTIDE SEQUENCES INVOLVED IN THE PROCESS OF BONE REMODELING*
• *SEQUENCES POLYNUCLEOTIDIQUES ET POLYPEPTIDIQUES PARTICIPANT AU REMODELAGE OSSEUX*

(71) Alethia Biotherapeutics Inc., 8475 Christophe Colomb Avenue, Suite 1500, Montréal, QC H2M 2M9, CA
(72) SOOKNANAN, Roy, Rabindranauth, Beaconsfield, Québec H9W 6G5, CA
TREMBLAY, Gilles, Bernard, La Prairie, Québec J5R 6N8, CA
FILION, Mario, Longueuil, Québec J4J 4M8, CA
(74) Gardner, Rebecca Katherine, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C12N 15/12** (11) **1 831 371 A2***
C07K 14/50 **C12N 1/19**
A61P 3/04 **A61P 3/00**
A61P 3/08 **A61K 38/18**

(25) En (26) En
(21) 05853126.0 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/044116 07.12.2005
(87) WO 2006/065582 2006/25 22.06.2006
(88) 14.09.2006
(30) 14.12.2004 US 635882 P
(54) • *MUTEINE DES FIBROBLASTEN-WACHSTUMSFAKTORS 21*
• *MUTEINS OF FIBROBLAST GROWTH FACTOR 21*
• *MUTEINES DU FACTEUR DE CROISSANCE FIBROBLASTIQUE 21*
(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
(72) FRYE, Christopher, Carl, Bargersville, Indiana 46106, US
HUANG, Lihua, Carmel, Indiana 46033, US
MICANOVIC, Radmila, Indianapolis, Indiana 46236, US
(74) Kent, Lindsey Ruth, et al, Eli Lilly and Company Limited, Erl Wood Manor, Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C12N 15/29 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/31 → (51) **C07K 14/32**

C12N 15/54 → (51) **C12N 9/10**

C12N 15/56 → (51) **C12N 9/28**

(51) **C12N 15/62** (11) **1 831 372 A2***
C12N 15/82 **C07K 14/51**
C07K 14/08 **A61K 39/00**
(25) En (26) En
(21) 05854995.7 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/046363 21.12.2005
(87) WO 2006/073827 2006/28 13.07.2006
(88) 21.12.2006
(30) 30.12.2004 US 640408 P
28.03.2005 US 665690 P
(54) • *NEUTRALISIERENDES-EPITOP-BASIERENDER IMPFSTOFF, DER WACHSTUM FORDERT*

- NEUTRALIZING EPITOPE-BASED GROWTH ENHANCING VACCINE
 - VACCINS FAVORISANT LA CROISSANCE A BASE D'EPITOPES NEUTRALISANTS
- (71) Schering-Plough Ltd., Weystrasse 20, P.O. Box, 6000 Lucerne 6, CH
- (72) SMITH, Mark, L., Davis, California 95616, US
PALMER, Kenneth, E., Vacaville, California 95688, US
POGUE, Gregory, P., Vacaville, California 95688, US
JUNKER, David, L., San Diego, California 92120, US
COCHRAN, Mark, D., Carlsbad, California 92008, US
- (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

C12N 15/62 → (51) **A61K 38/16**

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/50**

C12N 15/62 → (51) **C12N 9/80**

C12N 15/63 → (51) **C12N 9/58**

- (51) **C12N 15/67** (11) **1 831 373 A2***
C12P 21/02 **C07K 14/765**
A61K 38/38 **C12R 1/645**
C12R 1/66 **C12R 1/685**
C12R 1/69

- (25) En (26) En
(21) 05823005.3 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000818 22.12.2005
(87) WO 2006/066595 2006/26 29.06.2006
(88) 31.08.2006
(30) 22.12.2004 DK 200401974
01.03.2005 DK 200500310
- (54) • REKOMBINANTE SERUMALBUMINPRODUKTION
• RECOMBINANT PRODUCTION OF SERUM ALBUMIN
• PRODUCTION PAR RECOMBINAISON DE SERUM-ALBUMINE
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) POULSEN, Thomas, Agersten, DK-2800 Lyngby, DK
HJORT, Carsten, DK-3500 Værløse, DK
CHRISTENSEN, Bjarke, DK-2750 Ballerup, DK
BACH, Poul, DK-3460 Birkerød, DK

C12N 15/74 → (51) **C12N 9/80**

C12N 15/74 → (51) **C12P 7/06**

C12N 15/75 → (51) **C07K 14/32**

- (51) **C12N 15/77** (11) **1 831 374 A1***
C07K 14/34

- (25) De (26) De
(21) 05850322.8 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/013809 21.12.2005
(87) WO 2006/069711 2006/27 06.07.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061846
(54) • MEHRFACHPROMOTOREN UND DEREN VERWENDUNG ZUR GENEXPRESSION
• MULTIPLE PROMOTERS AND THE USE THEREOF FOR GENE EXPRESSION

- PROMOTEURS MULTIPLES ET LEUR UTILISATION POUR L'EXPRESSION GENIQUE
- (71) BASF AKTIENGESSELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HAEFNER, Stefan, 67643 Speyer, DE
SCHRÖDER, Hartwig, 69226 Nussloch, DE
ZELDER, Oskar, 67346 Speyer, DE
KLOPPROGGE, Corinna, 68239 Mannheim, DE
HEROLD, Andrea, 69124 Heidelberg, DE
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C12N 15/81** (11) **1 831 375 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05823505.2 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/005085 23.12.2005
(87) WO 2006/067511 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 PCT/GB2004/005435
23.12.2004 PCT/GB2004/005462
- (54) • GENEXPRESSIONSMETHODE
• GENE EXPRESSION TECHNIQUE
• TECHNIQUE D'EXPRESSION GENETIQUE
- (71) Novozymes Delta Limited, Castle Court, 59, Castle Boulevard Nottingham NG7 1FD, GB
(72) Finnis, Christopher John Arthur, Lenton Nottingham NG7 1JB, GB
Sleep, Darrell, West Bridgford2Nottingham NG2 5DS, GB
Shuttleworth, Gillian, West Bridgford Nottingham NG2 7PL, GB
(74) Knudsen, Sten Lottrup, Novozymes A/S, Patents, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(51) **C12N 15/82** (11) **1 831 376 A1***
A01H 5/00 **A01H 5/10**
C07K 14/415 **C12N 15/29**

- (25) En (26) En
(21) 04815600.4 (22) 28.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/043543 28.12.2004
(87) WO 2006/071219 2006/27 06.07.2006
- (54) • VERBESSERTE KORNGUALITÄT DURCH EINE VERÄNDERTE EXPRESSION VON SAMENPROTEINEN
• IMPROVED GRAIN QUALITY THROUGH ALTERED EXPRESSION OF SEED PROTEINS
• QUALITE DE GRAIN AMELIOREE GRACE A L'EXPRESSION MODIFIEE DE PROTEINES DE LA SEMENCE
- (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC., 9550 White Oak Lane, Suite 100, Johnston, Iowa 50131-1014, US
(72) JUNG, Rudolf, Des Moines, IA 50311, US
HU, Wang-Nan, Johnston, IA 50131, US
MEELEY, Robert B., Des Moines, IA 50312, US
SEWALT, Vincent J.H., West Des Moines, IA 50266, US
NAIR, Ramesh, Ankeny, IA 50021, US
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12N 15/82** (11) **1 831 377 A1***
C12N 9/02 **A01H 5/00**

- (25) De (26) De
(21) 05819684.1 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/013803 21.12.2005
(87) WO 2006/069710 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004063326
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MEHRFACH UNGESÄTTIGTER FETTSÄUREN IN TRANSGENEN ORGANISMEN
• METHOD FOR PRODUCING POLYUNSATURATED FATTY ACIDS IN TRANSGENIC ORGANISMS
• PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDES GRAS POLYINSATURES DANS DES ORGANISMES TRANSGENIQUES
- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) CIRPUS, Petra, 68163 Mannheim, DE
BAUER, Jörg, 67061 Ludwigshafen, DE
HEINZ, Ernst, 22609 Hamburg, DE
DOMERGUE, Frederic, 22609 Hamburg, DE
(74) Popp, Andreas, BASF Aktiengesellschaft Patente, Marken und Lizenzen, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) **C12N 15/82** (11) **1 831 378 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05824341.1 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/014063 21.12.2005
(87) WO 2006/066969 2006/26 29.06.2006
(88) 02.11.2006
(30) 21.12.2004 EP 04090502
21.12.2004 US 637918 P
- (54) • ZUCKERROHRPFLANZE MIT ERHÖHTEM SPEICHERKOHLENHYDRATGEHALT
• SUGARCANE PLANTS WITH AN INCREASED STORAGE CARBOHYDRATE CONTENT
• CANNE A SUCRE A TENEUR EN GLUCIDES DE CONSERVATION ACCRUE
- (71) BAYER CROPS SCIENCE AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) HELLWEGE, Elke, 12207 Berlin, DE
KNUTH, Karola, 10245 Berlin, DE
(74) Kossmann, Jochen, Bayer BioScience GmbH Hermannswerder 20a, 14473 Potsdam, DE

(51) **C12N 15/82** (11) **1 831 379 A2***
A01H 5/00

- (25) En (26) En
(21) 05854483.4 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/045780 16.12.2005
(87) WO 2006/066134 2006/25 22.06.2006
(88) 28.12.2006
(30) 16.12.2004 US 637104 P
- (54) • NUKLEOTIDSEQUENZEN UND DAVON CODIERTE, ZUR VERBESSERUNG DER TOLERANZ VON PFLANZEN GEGENÜBER TROCKENHEIT GEEIGNETE POLYPEPTIDE
• NUCLEOTIDE SEQUENCES AND POLYPEPTIDES ENCODED THEREBY USEFUL FOR ENHANCING PLANT DROUGHT TOLERANCE
• SEQUENCES NUCLEOTIDIQUES ET POLYPEPTIDES CODES PAR CELLES-CI PERMETTANT D'AMELIORER LA RESISTANCE DES PLANTES A LA SECHERESSE
- (71) Ceres, Inc., 1535 Rancho Conejo Boulevard, Thousand Oaks, CA 91320-1440, US
(72) FELDMAN, Kenneth, A., Newbury Park, California 91320, US
CHRISTENSEN, Cory, Simi Valley, California 93063, US
NADZAN, Gregory, Woodland Hills, CA 91367, US

(74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP
Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB

(51) **C12N 15/82** (11) **1 831 380 A2***
C12N 9/02 **A01H 5/00**

(25) En (26) En
(21) 05857138.1 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/046027 19.12.2005
(87) WO 2006/073787 2006/28 13.07.2006
(88) 15.03.2007
(30) 20.12.2004 US 637531 P
(54) • **NUKLEINSÄUREMOLEKÜLE ZUR KODIE-
RUNG PFLANZLICHER FETTSÄUREDESA-
TURASE-GENE UND VERFAHREN ZU
IHRER VERWENDUNG**
• **NUCLEIC ACID MOLECULES ENCODING
FATTY ACID DESATURASE GENES FROM
PLANTS AND METHODS OF USE**
• **MOLECULES D'ACIDE NUCLEIQUE
CODANT POUR DES GENES DE DESATU-
RASE D'ACIDES GRAS PROVENANT DE
PLANTES ET LEURS PROCÉDES D'UTILI-
SATION**

(71) BASF Plant Science GmbH, Carl-Bosch-
Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HAERTEL, Heiko, Durham, North Carolina
27713, US
GIBSON, Jermaine, Raleigh, North Carolina
27612, US
REN, Peifeng, Cary, North Carolina 27519,
US
(74) Popp, Andreas, BASF Aktiengesellschaft
Patente, Marken und Lizenzen, 67056 Lud-
wigshafen, DE

C12N 15/82 → (51) **C12N 9/10**

C12N 15/82 → (51) **C12N 15/62**

(51) **C12N 15/85** (11) **1 831 381 A1***
C07K 14/505

(25) En (26) En
(21) 05850503.3 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/057205 28.12.2005
(87) WO 2006/070011 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 US 26518
08.04.2005 US 102073
(54) • **METHODEN ZUR ERHALTUNG VON
REKOMBINANTEN PROTEINEN MIT
ERHÖHTEM SIALYLATION VON ZELLEN,
DIE ADENOVIRALE E1 PROTEIN EXPRI-
MIEREN, UND PROTEINEN DADURCH
ERLHALTEN**
• **METHODS TO OBTAIN RECOMBINANT
PROTEINS WITH INCREASED SIALYLA-
TION FROM CELLS THAT EXPRESS ADE-
NOVIRUS E1A PROTEIN, AND PROTEINS
OBTAINED THEREBY**
• **PROCÉDES D'OBTENTION DE PROTEINES
RECOMBINANTES A SIALYLATION
ACCUE A PARTIR DE CELLULES QUI
EXPRIMENT UNE PROTEINE ADENIVI-
RALE E1A ET PROTEINES OBTENUES DE
CETTE MANIERE**

(71) Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4,
2333 CN Leiden, NL
(72) OPSTELTEN, Dirk Jan Elbertus, NL-2341 PK
Oegstgeest, NL
(74) Verhage, Richard Abraham, et al, Crucell
Holland B.V. IP Department Archimedesweg
4, 2333 CN Leiden, NL

(51) **C12N 15/861** (11) **1 831 382 A2***

(25) En (26) En
(21) 06701440.7 (22) 02.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/000009 02.01.2006
(87) WO 2006/070023 2006/27 06.07.2006
(88) 21.09.2006
(30) 31.12.2004 DE 102004063639
08.02.2005 US 651085 P
(54) • **VERFAHREN ZUR AUFHEBUNG VON
MEHRFACHRESISTENZ IN TIERZELLEN**
• **METHOD FOR REVERSING MULTIPLE
RESISTANCE IN ANIMAL CELLS**
• **METHODE D'ANNULATION DE LA MULTI-
RESISTANCE DANS DES CELLULES ANI-
MALES**
(71) Holm, Per Sonne, Meisenstr. 27, 82256
Fürstenfeldbruck, DE
(72) Holm, Per Sonne, 82256 Fürstenfeldbruck,
DE
(74) Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen
Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1,
80335 München, DE

C12N 15/861 → (51) **A61K 35/76**

C12N 15/87 → (51) **G01N 33/52**

(51) **C12P 7/06** (11) **1 831 383 A1***
C12N 9/28 **C12N 9/34**
C12N 9/42

(25) En (26) En
(21) 05821060.0 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DK 2005/000800 16.12.2005
(87) WO 2006/066582 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 DK 200401977
(54) • **FERMENTATIONSPRODUKTVERFAHREN**
• **FERMENTATION PRODUCT PROCESSES**
• **PROCÉDES DE PRODUCTION DE PRO-
DUITS DE FERMENTATION**
(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK
(72) PEDERSEN, Sven, DK-2820 Gentofte, DK
OLSEN, Hans, Sejr, DK-2840 Holte, DK

(51) **C12P 7/06** (11) **1 831 384 A2***
C07H 21/04 **C12P 21/06**
C12N 9/32 **C12N 15/74**
C12N 1/21

(25) En (26) En
(21) 05855307.4 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/046724 22.12.2005
(87) WO 2006/069289 2006/26 29.06.2006
(88) 31.05.2007
(30) 22.12.2004 US 638614 P
07.02.2005 US 650612 P
(54) • **POLYPEPTIDE MIT GLUCOAMYLASE-
AKTIVITÄT UND DIESE CODIERENDE
POLYNUKLEOTIDE**
• **POLYPEPTIDES HAVING GLUCOAMYLASE
ACTIVITY AND POLYNUCLEOTIDES
ENCODING SAME**
• **POLYPEPTIDES PRESENTANT L'ACTIVITE
D'UNE GLUCOAMYLASE, ET POLYNU-
CLEOTIDES ENCODANT CES POLYPEPTI-
DES**
(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK

Novozymes North America, Inc., 77 Perry
Chapel Church Road, Franklinton, NC 27525,
US

(72) IHARA, Michiko, Chiba, Chiba 262-0033, JP
LANDVIK, Sara, DK-2950 Vedbaek, DK
UDAGAWA, Hiroaki, Chiba, Chiba DK-2950,
JP

FUKUYAMA, Shiro, Raleigh, North Carolina
27615, US

ALLAIN, Eric, Raleigh, North Carolina 27614,
US

SOONG, Chee-Leong, Boone, North Carolina
28607, US

LIU, Jiyin, Chiba, Chiba 275-0017, JP

(74) Rasmussen, Preben, Novozymes A/S Patents
Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(51) **C12P 7/06** (11) **1 831 385 A2***
C07H 21/04 **C12P 21/06**
C12N 9/32 **C12N 15/74**
C12N 1/21

(25) En (26) En
(21) 05855308.2 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/046725 22.12.2005

(87) WO 2006/069290 2006/26 29.06.2006

(88) 31.05.2007

(30) 22.12.2004 US 638614 P

07.02.2005 US 650612 P

(54) • **ENZYME ZUR STÄRKEVERARBEITUNG**
• **ENZYMES FOR STARCH PROCESSING**
• **ENZYMES POUR LE TRAITEMENT D'AMI-
DON**

(71) Novozymes North America, Inc., 77 Perry
Chapel Church Road, Franklinton, NC 27525,
US

Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK

(72) Landvik, Sara, Narashino-shi, Chiba, Chiba
275-0017, JP

Andersen, Lene Nonboe, Chiba, Chiba, 261-
0004, JP

Wu, Wenping, Raleigh, North Carolina
27587, US

Duan, Junxin, Wake Forest, North Carolina
27587, US

Liu, Ye, DK-3550 Slangerup, DK

Udagawa, Hiroaki, Yokohama-shi, 231-0045,
JP

Matsui, Tomoko, Beijing 100044, CN

Vikso-Nielsen, Anders, Beijing 100089, CN

Allain, Eric Room 103, Er Dan Yuan IN
BUILDING 3, Beijing 100085, CN

Soong, Chee-leong, DK-3450 Allerød, DK

Fukuyama, Shiro, DK-2950 Vedbaek, DK

(74) Kofoed, Gertrud Sonne, et al, Novozymes A/
S, Patents, Krogshøjvej 36, 2880 Bags-
vaerd, DK

(51) **C12P 7/06** (11) **1 831 386 A2***
(25) En (26) En
(21) 05857167.0 (22) 21.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/046474 21.12.2005

(87) WO 2006/073843 2006/28 13.07.2006

(88) 05.04.2007

(30) 30.12.2004 US 640399 P

27.01.2005 US 648233 P

(54) • **SÄURE-PILZPROTEASE BEI DER FER-
MENTATION VON NICHTLÖSLICHEN
STÄRKESUBSTRATEN**

- ACID FUNGAL PROTEASE IN FERMENTATION OF INSOLUBLE STARCH SUBSTRATES
 - PROTEASE FONGIQUE ACIDE UTILISEE DANS LA FERMENTATION DE SUBSTRATS D'AMIDON INSOLUBLES
- (71) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
- (72) DUAN, Gang, Genencor International, Inc., Palo Alto, California 94304, US
DUNN-COLEMAN, Nigel, Genencor International, Inc., Palo Alto, California 94304, US
LANTERO, Oreste J. Jr., Genencor International Inc, Palo Alto, California 94304, US
PILGRIM, Craig E., Genencor International, Inc., Palo Alto, California 94304, US
SHETTY, Jayarama K., Genencor International, Inc., Palo Alto, California 94304, US
- (74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C12P 13/14 → (51) **C07K 14/34**

C12P 17/06 → (51) **C07D 407/08**

C12P 17/18 → (51) **C12N 1/14**

- (51) **C12P 19/04** (11) **1 831 387 A1***
(25) En (26) En
(21) 05856192.9 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BR 2005/000259 22.12.2005
(87) WO 2006/066377 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 BR PI0405990
- (54) • KONTINUIERLICHES FERMENTATIONS-VERFAHREN ZUR PRODUKTION BAKTERIELLER CELLULOSEFILME
• CONTINUOUS FERMENTATION PROCESS TO PRODUCE BACTERIAL CELLULOSIC SHEETS
• PROCEDE DE FERMENTATION EN CONTINU POUR PRODUIRE DES FEUILLES CELLULOSES BACTERIENNES
- (71) Bionext Productos Biotecnológicos Ltda., Rua Maria Carolina 680 Jd. Paulistano, São Paulo SP, BR
- (72) FARAH, Luiz Fernando Xavier, Jardim das Américas, Curitiba - PR, BR
CORAL, Lucila Adriani, Bairro Gloria, Joinville - SC, BR
ARCHANJO, Cristiane Do Rocio, Curitiba - PR, BR
PODLECH, Pablo Angel Sanchez, Bairro Reboças, Curitiba - PR, BR
- (74) Petruzzello, Aldo, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

- (51) **C12P 19/14** (11) **1 831 388 A1***
C12P 19/20 **C12N 9/28**
C12N 9/34
(25) En (26) En
(21) 05814796.8 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000783 12.12.2005
(87) WO 2006/066579 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 DK 200401975
- (54) • STÄRKEVERFAHREN
• STARCH PROCESS
• PROCEDE RELATIF A DE L'AMIDON
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) VIKSOE-NIELSEN, Anders, DK-3550 Slangerup, DK

PEDERSEN, Sven, DK-2820 Gentofte, DK

C12P 19/14 → (51) **C12N 9/28**

C12P 19/20 → (51) **C12P 19/14**

C12P 19/34 → (51) **C12Q 1/68**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/67**

- (51) **C12P 21/04** (11) **1 831 389 A1***
C12Q 1/25 **C12Q 1/04**
(25) En (26) En
(21) 05823812.2 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001972 23.12.2005
(87) WO 2006/066416 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 US 638841 P
- (54) • VERFAHREN ZUR BIOTRANSFORMATION DER CYCLOSPORINVERBINDUNG ISA247
• METHOD FOR BIOTRANSFORMATION OF THE CLYCLOSPORIN COMPOUND ISA247
• PROCEDE DE BIOTRANSFORMATION DU COMPOSE DE CLYCLOSPORINE ISA247
- (71) Isotechnika Inc., 2100 College Plaza, 8215 112th Street, Edmonton, Alberta T6G 2C8, CA
- (72) FREITAG, Derrick G., Edmonton, Alberta T8A 5N1, CA
TREPANIER, Daniel J., Edmonton, Alberta T6R 3E1, CA
- (74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

C12P 21/06 → (51) **C12P 7/06**

- (51) **C12P 35/04** (11) **1 831 390 A2***
C12P 37/04
(25) En (26) En
(21) 05850496.0 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/057155 23.12.2005
(87) WO 2006/069984 2006/27 06.07.2006
(88) 12.04.2007
(30) 27.12.2004 EP 04106999
- (54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON CEFAFLOR
• PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF CEFAFLOR
• PROCÉDÉ POUR LA SYNTHÈSE DU CEFAFLOR
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) MOODY, Harold, Monro, NL-6271 ED Gulpen, NL
DOOREN, VAN, Theodorus, Johannes, Godfried, Maria, NL-6042 BZ Roermond, NL
- (74) Misset, Onno, DSM Intellectual Property Office Delft PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

C12P 37/04 → (51) **C12P 35/04**

C12P 41/00 → (51) **C07C 231/16**

C12Q 1/00 → (51) **C12Q 1/54**

C12Q 1/02 → (51) **C12N 5/06**

C12Q 1/04 → (51) **C12P 21/04**

- (51) **C12Q 1/18** (11) **1 831 391 A1***
(25) Fr (26) Fr

- (21) 05825881.5 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/014209 20.12.2005
(87) WO 2006/066974 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 FR 0413628
- (54) • VERWENDUNG VON METHIONINSYNT-HASE-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON PILZKRANKHEITEN BEI NUTZPFLANZEN
• USE OF METHIONINE SYNTHASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF FUNGAL DISEASES OF CROPS
• UTILISATION D'INHIBITEURS DE LA METHIONINE SYNTHASE POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES FONGIQUES DES CULTURES
- (71) BAYER CROPS SCIENCE SA, 16, Rue Jean-Marie Leclair, 69009 Lyon Cédex 09, FR
- (72) DROUX, Michel, F-69160 Tassin La Demi Lune, FR
LEBRUN, Marc-Henri, F-69002 Lyon, FR
- (74) Monconduit, Hervé, Bayer CropScience S.A. Patents & Licensing Department 14-20, rue Pierre Baizet - BP 9163, 69263 Lyon Cedex 09, FR

C12Q 1/25 → (51) **C12P 21/04**

- (51) **C12Q 1/54** (11) **1 831 392 A1***
G01N 33/52 **G01N 33/66**
C12Q 1/00
(25) En (26) En
(21) 05794356.5 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/029985 22.08.2005
(87) WO 2006/023927 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 US 603881 P
- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER KONZENTRATION VON ANALYTEN IN PROBEN DURCH DIREKTE VERMITTLUNG VON ENZYMEN
• METHOD FOR DETERMINING THE CONCENTRATION OF ANALYTES IN SAMPLES BY DIRECT MEDIATION OF ENZYMES
• PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER LA CONCENTRATION D'ANALYTES DANS DES ECHANTILLONS, DANS LEQUEL SONT UTILISEES DES ENZYMES
- (71) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) MARFURT, Karen, L., Edwardsburg, MI 49112, US
WARCHAL-WINDHAM, Mary, Ellen, Osceola, IN 46561, US
- (74) Burkert, Frank, et al, Bayer HealthCare AG LP-PL, Q18, 51368 Leverkusen, DE

- (51) **C12Q 1/61** (11) **1 831 393 A1***
(25) En (26) En
(21) 05848928.7 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/056739 13.12.2005
(87) WO 2006/067071 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 EP 04106850
- (54) • DIACYLGLYCEROL-ACYLTRANSFERASE-ASSAY
• DIACYLGLYCEROL ACYLTRANSFERASE ASSAY
• TEST D'ACTIVITÉ DE LA DIACYLGLYCEROL ACYLTRANSFERASE
- (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

- (72) DE WAEPENAERT, Katharina, Antonia, Germania, Josepha, Maurita, B-2340 Beerse, BE
PEETERS, Daniëlle, Celine, Georgette, B-2340 Beerse, BE
VAN HECKE, Geert, Maria, Robert, B-2340 Beerse, BE
VERMEULEN, Peter, Guido, Ida, B-2340 Beerse, BE
BERWAER, Monique, Jenny, Marie, B-2340 Beerse, BE
- (74) Vervoort, Liesbeth, et al. Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 831 394 A2***
(25) En (26) En
(21) 05804988.3 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000815 21.12.2005
(87) WO 2006/066592 2006/26 29.06.2006
(88) 24.08.2006
(30) 22.12.2004 DK 200401987
22.12.2004 US 637857 P
28.12.2004 DK 200402012
- (54) • *SONDEN, BIBLIOTHEKEN UND KITS ZUR ANALYSE VON NUKLEINSÄUREGEMISCHTEN UND VERFAHREN ZU DEREN KONSTRUKTION*
• *PROBES, LIBRARIES AND KITS FOR ANALYSIS OF MIXTURES OF NUCLEIC ACIDS AND METHODS FOR CONSTRUCTING THE SAME*
• *SONDES, BIBLIOTHEQUES ET TROUSSES POUR L'ANALYSE DE MELANGES D'ACIDES NUCLEIQUES ET LEURS PROCÉDES DE CONSTRUCTION*
- (71) Exiqon A/S, Bygstubben 9, 2950 Vedbaek, DK
(72) RAMSING, Niels, Birger, DK-8240 Risskov, DK
MOURITZEN, Peter, DK-4040 Jylling, DK
ECHWALD, Søren, Morgenthaler, DK-3050 Humlebæk, DK
TOLSTRUP, Niels, DK-2930 Klampenborg, DK
- (74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 831 395 A1***
(25) En (26) En
(21) 05817219.8 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/056677 12.12.2005
(87) WO 2006/069907 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 EP 04293143
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SCHIZOPHRENIE UND DAMIT ZUSAMMENHÄNGENDEN ERKRANKUNGEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING SCHIZOPHRENIA AND RELATED DISORDERS*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDES DE TRAITEMENT DE LA SCHIZOPHRENIE ET DE TROUBLES ASSOCIÉS*
- (71) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH
(72) CHUMAKOV, Ilya, F-77000 Vaux-le-Penil, FR
COHEN, Daniel, F-78110 Le Vesinet, FR
MACCIARDI, Fabio, F-75005 Paris, FR

- (74) Merck Serono International S.A. Intellectual Property, Intellectual Property Department 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 831 396 A2***
C12N 15/10
(25) En (26) En
(21) 05820807.5 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) DK 2005/000807 20.12.2005
(87) WO 2006/066588 2006/26 29.06.2006
(88) 24.08.2006
(30) 23.12.2004 DK 200402001
- (54) • *AUF AMP REAGIERENDE KONTROLLSEQUENZEN UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *CONTROL SEQUENCES RESPONDING TO AMP AND USES THEREOF*
• *SEQUENCES DE COMMANDE REAGISSANT A DES AMP ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) NIELSEN, Jesper, Duus, DK-2200 Copenhagen N, DK
NIELSEN, Allan, Kent, DK-2860 Soeborg, DK
CHRISTENSEN, Bjarke, DK-2800 Lyngby, DK
PEDERSEN, Poul, Erik, DK-2860 Soeborg, DK
HOEGENHAUG, Hans-Henrik, Kristensen, DK-2840 Holte, DK

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 831 397 A1***
C12P 19/34
(25) De (26) De
(21) 05823073.1 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013920 22.12.2005
(87) WO 2006/072409 2006/28 13.07.2006
(30) 29.12.2004 DE 102004063265
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER FUNKTION VON NUKLEINSÄURESEQUENZEN UND DEN DADURCH KODIERTEN EXPRESSIONSPRODUKTEN*
• *METHOD FOR DETERMINING THE FUNCTION OF NUCLEIC ACID SEQUENCES AND EXPRESSION PRODUCTS CODED THEREBY*
• *PROCEDE POUR DETERMINER LA FONCTION DE SEQUENCES D'ACIDES NUCLEIQUES ET DE PRODUITS D'EXPRESSION CODES PAR CES SEQUENCES*
- (71) Johannes Gutenberg-Universität Mainz, vertreten durch den Präsidenten, Saarstrasse 21, 55122 Mainz, DE
(72) SAHIN, Ugur, 55116 Mainz, DE
TÜRECI, Özlem, 55116 Mainz, DE
BELL, Carolin, 55452 Guldenthal, DE
- (74) Schnappauf, Georg, et al. Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 831 398 A2***
(25) En (26) En
(21) 05852717.7 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/043578 01.12.2005
(87) WO 2006/062811 2006/24 15.06.2006
(88) 14.09.2006
(30) 08.12.2004 US 634298 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DER RESISTENZ ODER EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER DOCETAXEL*
• *METHOD FOR MEASURING RESISTANCE OR SENSITIVITY TO DOCETAXEL*
• *PROCEDE DE MESURE DE LA RESISTANCE OU DE LA SENSIBILITE AU DOCE-TAXEL*
- (71) Aventis Pharmaceuticals Inc., 300 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807, US
(72) GRUENBERG, Dorre, Newtonville, Massachusetts 02460, US
HUANG, Xi, Arlington, Massachusetts 02474, US
NATESAN, Sridaran, Ashland, Massachusetts 01721, US
AUGUST, Paul, Boxford, Massachusetts 01921, US
- (74) Bouvet, Philippe, et al. AVENTIS PHARMA S.A. Patent Department 20 Avenue Raymond Aron, 92160 Anthony, FR

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 831 399 A2***
(25) En (26) En
(21) 05853011.4 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/043974 02.12.2005
(87) WO 2006/071466 2006/27 06.07.2006
(88) 15.03.2007
(30) 02.12.2004 US 632426 P
02.12.2004 US 633250 P
14.03.2005 US 662220 P
03.10.2005 US 723125 P
03.10.2005 US 723054 P
30.11.2005 US
- (54) • *VERFAHREN UND NUKLEINSÄUREN ZUR ANALYSE VON MIT DER PROGNOSE VON STÖRUNGEN DER PROLIFERATION VON PROSTATAZELLEN ASSOZIIERTER GENEXPRESSION*
• *METHODS AND NUCLEIC ACIDS FOR THE ANALYSIS OF GENE EXPRESSION ASSOCIATED WITH THE PROGNOSIS OF PROSTATE CELL PROLIFERATIVE DISORDERS*
• *PROCEDES ET ACIDES NUCLEIQUES POUR L'ANALYSE DE L'EXPRESSION GENETIQUE ASSOCIEE AU PRONOSTIC DE TROUBLES PROLIFERATIFS DE CELLULES PROSTATIQUES*
- (71) Epigenomics AG, Kleine Präsidentenstrasse 1, 10178 Berlin, DE
(72) COTTELL, Susan, Seattle, WA 98103, US
MODEL, Fabian, Seattle, WA 98122, US
HAEFLIGER, Carolina, D-12247 Berlin, DE
WEISS, Gunter, D-10119 Berlin, DE
DISTLER, Jürgen, D-10825 Berlin, DE
SLEDZIEWSKI, Andrew, Z., Shoreline, WA 98177, US
SONG, Xiaoling, Woodinville, WA 98072, US
SKILLMAN, Thomas, L., Kennedale, WA 98056, US
THOMAS, Jeffrey G., Oakland, CA 94618, US
- (74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 831 400 A2***
(25) En (26) En
(21) 05853238.3 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044269 06.12.2005
(87) WO 2006/065597 2006/25 22.06.2006
(88) 27.07.2006

- (30) 17.12.2004 US 637351 P
(54) • *ID-TAG-KOMPLEXE, ARRAYS UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON*
• *ID-TAG COMPLEXES, ARRAYS, AND METHODS OF USE THEREOF*
• *COMPLEXES, RESEAUX D'ETIQUETTES D'IDENTITE ET PROCEDES D'UTILISATION AFFERENTS*
(71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404-1128, US
(72) SCHROTH, Gary P., San Ramon, California 94583, US
LAO, Kai Qin, Pleasanton, California 94566, US
STRAUS, Neil A., Emeryville, California 94608, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 831 401 A2***
C07H 21/02 **C07H 21/04**

- (25) En (26) En
(21) 05854429.7 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/045709 16.12.2005
(87) WO 2006/071582 2006/27 06.07.2006
(88) 19.10.2006
(30) 29.12.2004 US 639994 P

- (54) • *VERFAHREN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND KITS ZUR BILDUNG EINANDER ERGÄNZENDER POLYNUKLEOTIDE*
• *METHODS, COMPOSITIONS, AND KITS FOR FORMING SELF-COMPLEMENTARY POLYNUCLEOTIDES*
• *PROCEDES, COMPOSITIONS ET KITS POUR FORMER DES POLYNUCLEOTIDES AUTO-COMPLEMENTAIRES*

- (71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US
(72) SPIER, Eugene G., Palo Alto, CA 94306, US
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 831 402 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05855433.8 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/046869 21.12.2005
(87) WO 2006/069339 2006/26 29.06.2006
(88) 12.10.2006
(30) 21.12.2004 US 638837 P
10.05.2005 US 679694 P

- (54) • *WARFARINSENSIBILITÄT VORHERSAGENDE GENETISCHE VARIANTEN VON VKORC1*
• *GENETIC VARIANTS OF VKORC1 PREDICTING WARFARIN SENSITIVITY*
• *VARIANT GENETIQUE PREVOYANT LA SENSIBILITE A LA WARFARINE*

- (71) Academia Sinica, 128 Sec. 2, Academia Sinica Road, Nan-Kang, Taipei, TW
(72) CHENG, Yaun-tsong No. 9 Alley I, Lane 61, Taipei City, 000115, CN
YUAN, Hsiang-yu, Taipei, 000115, CN
CHEN, Jin-er, Taipei, CN
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 831 403 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05857263.7 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/047611 30.12.2005
(87) WO 2006/072075 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 US 640707 P
(54) • *GENETISCHE MARKER VON SCHIZOPHRENIE*
• *GENETIC MARKERS OF SCHIZOPHRENIA*
• *MARQUEURS GENETIQUES DE LA SCHIZOPHRENIE*
(71) UNIVERSITY OF LOUISVILLE RESEARCH FOUNDATION, INC., Med Center 3 201 E. Jefferson St., Ste 215, Louisville, KY 40202, US

- (72) BRENNAN, Mark, David, Jeffersonville, Indiana 47130, US
CONDRA, Jodi, Ann, Louisville, Kentucky 40217, US
MASSEY, Amy, Tabb, Louisville, Kentucky 40207, US
WEI, Wei, Galveston, Texas 77551, US
NEIBERGS, Holly, Shelbyville, Kentucky 40065, US
(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 831 404 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05858641.3 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/043343 30.11.2005
(87) WO 2007/046825 2007/17 26.04.2007
(88) 26.07.2007
(30) 01.12.2004 US 1583
(54) • *OPTOELEKTRONISCHES DETEKTIONSSYSTEM*
• *OPTOELECTRONIC DETECTION SYSTEM*
• *SYSTEME DE DETECTION OPTOELECTRONIQUE*

- (71) Massachusetts Institute of Technology (MIT), 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US

- (72) SCHWOEBEL, Eric, D., Woburn, MA 01801, US
HARPER, James, D., Boston, MA 02120, US
PETROVICK, Martha, S., Barre, MA 01005-0341, US
NARGI, Frances, E., Littleton, MA 01460, US
RIDER, Todd, H., Littleton, MA 01460, US
HOGAN, Kristine, E., Danvers, MA 01923, US
MATHEWS, Richard, H., Chelmsford, MA 01824, US
LACIRIGNOLA, Joseph, Beverly, MA 01915, US
HENNESSY, Mark, Cambridge, MA 02140, US
VIAN, Trina, R., Groton, MA 01450, US
JOSEPH, Rose, M., Westford, MA 01886, US
UTTARO, Raymond, Lexington, MA 02420, US
SHAUN, Berry, Chelmsford, MA 01824, US
HOLLIS, Mark, A., Concord, MA 01742, US
JOHNSON, Bernadette, Hollis, NH 03049, US
(74) Stevens, Ian Edward, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C12Q 1/68 → (51) **A01K 67/027**

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/285**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 21/00**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 21/64**

C12R 1/05 → (51) **G01N 33/18**

C12R 1/265 → (51) **G01N 33/18**

C12R 1/385 → (51) **G01N 33/18**

C12R 1/44 → (51) **G01N 33/18**

C12R 1/645 → (51) **C12N 15/67**

C12R 1/66 → (51) **C12N 15/67**

C12R 1/685 → (51) **C12N 15/67**

C12R 1/69 → (51) **C12N 15/67**

(51) **C14C 3/20** (11) **1 831 405 A1***
C14C 3/28 **C07C 317/22**

- (25) En (26) En
(21) 05850465.5 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/056875 16.12.2005
(87) WO 2006/064054 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 CH 209804

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON LEDER*
• *COMPOSITION FOR THE TREATMENT OF LEATHER*
• *COMPOSITION POUR LE TRAITEMENT DU CUIR*

- (71) TFL Ledertechnik GmbH, Im Schwarzenbach 2, 79576 Weil am Rhein, DE
(72) LAUTON, Alain, F-68330 Huningue, FR
DIREK, Aykut, Villa Rosa, Novo Hamburgo, BR
(74) Maué, Paul Georg, et al, Solvias AG Patents Erlenstrasse 1, 4058 Basel, CH

C14C 3/28 → (51) **C14C 3/20**

C21B 7/10 → (51) **F27D 1/14**

C21B 7/20 → (51) **F27B 1/00**

C21B 13/00 → (51) **C21B 13/14**

(51) **C21B 13/14** (11) **1 831 406 A1***
C21B 13/00 **F27D 3/00**

- (25) De (26) De
(21) 05812354.8 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013042 06.12.2005
(87) WO 2006/072308 2006/28 13.07.2006
(30) 23.12.2004 AT 21682004

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON METALLEN UND/ODER METALLVORPRODUKTEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING METALS AND/OR METAL INITIAL PRODUCTS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FABRIQUER DES METAUX ET/OU DES ARTICLES METALLIQUES SEMI-FINIS*

- (71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstraße 44, 4031 Linz, AT
Posco, 1 Geo Dong-dong, Kyong Sang Book-Do Pohang City 790-785, KR

- (72) SCHMIDT, Martin, A-4060 Leonding, AT
SCHENK, Johannes, A-4040 Linz, AT
HAUZENBERGER, Franz, A-4030 Linz, AT
STOCKINGER, Josef, A-4222 Luftenberg, AT
WURM, Johann, A-4283 Bad Zell, AT
(74) Berg, Peter, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

C21C 5/52 → (51) **C21C 5/56**

(51) **C21C 5/56** (11) **1 831 407 A1***
C21C 5/52
F27D 13/00

(25) De (26) De
(21) 05817935.9 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/012953 02.12.2005
(87) WO 2006/058787 2006/23 08.06.2006
(30) 04.12.2004 DE 102004058492

- (54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR SEKUN-
DÄRSTAHLERZEUGUNG AUF SCHROTT-
BASIS
• METHOD AND INSTALLATION FOR THE
PRODUCTION OF SECONDARY STEEL
BASED ON SCRAP
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICA-
TION D'ACIER SECONDAIRE A BASE DE
FERRAILLES

(71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-
Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) MEYN, Matthias, 40721 Hilden, DE
(74) Valentin, Ekkehard, et al, Patentanwälte
Hemmerich & Kollegen, Hammerstrasse 2,
57072 Siegen, DE

C21C 7/04 → (51) **C22C 38/04**

C21C 7/06 → (51) **C22C 38/04**

(51) **C21D 1/06** (11) **1 831 408 A2***
(25) En (26) En
(21) 05853711.9 (22) 13.12.2005

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

(86) US 2005/044862 13.12.2005
(87) WO 2006/071502 2006/27 06.07.2006
(88) 18.01.2007
(30) 23.12.2004 US 638612 P

- (54) • ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN
FÜR VERBESSERTE EIGENSCHAFTEN VON
EISENHALTIGEN BAUTEILEN
• COMPOSITION AND PROCESS FOR
ENHANCED PROPERTIES OF FERROUS
COMPONENTS
• COMPOSITION ET PROCESSUS PERMET-
TANT DE RENFORCER LES PROPRIETES
DE COMPOSANTS FERREUX

(71) United Technologies Corporation, 1 Financial
Plaza, Hartford, Connecticut 06101, US

(72) COOPER, Clark, V. UNITED TECHNOLOGIES
CORPORATION, Hartford, Connecticut
06101, US

BENN, Raymond, C. UNITED TECHNOLO-
GIES CORPORATION, Hartford, Connecticut
06101, US
HANSEN, Bruce D., c/o United Technologies
Corp, Hartford, CT 06101, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

C21D 1/09 → (51) **C21D 9/40**

C21D 6/04 → (51) **C21D 9/40**

(51) **C21D 7/06** (11) **1 831 409 A1***
B24C 1/10 **C04B 41/00**

(25) De (26) De
(21) 05812258.1 (22) 03.12.2005

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

(86) EP 2005/012962 03.12.2005
(87) WO 2006/066717 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 DE 102004062774

(54) • VERFAHREN ZUM RANDSCHICHTVER-
FESTIGEN MITTELS ÖLSTRAHLEN UND
VORRICHTUNG ZUM DURCHFÜHREN DES
VERFAHRENS

• METHOD FOR CASE HARDENING A COM-
PONENT BY MEANS OF OIL JETS AND
DEVICE FOR CARRYING OUT SAID
METHOD

• PROCEDE POUR SOLIDIFIER UNE COU-
CHE SUPERFICIELLE AU MOYEN DE JETS
D HUILE ,ET DISPOSITIF POUR METTRE
EN OEUVRE LE PROCEDE

(71) AB SKF, Hornsgatan 1, S-415 50 Göteborg,
SE

(72) GEGNER, Jürgen, 97424 Schweinfurt, DE
NIERLICH, Wolfgang, 90765 Fürth, DE

(74) Kohl, Thomas, SKF GmbH, Gunnar-Wester-
Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

C21D 9/36 → (51) **C21D 9/40**

(51) **C21D 9/40** (11) **1 831 410 A1***
C21D 1/09 **C23C 8/38**
C21D 9/36 **C21D 6/04**

(25) De (26) De
(21) 05810716.0 (22) 04.11.2005

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

(86) DE 2005/001975 04.11.2005
(87) WO 2006/050696 2006/20 18.05.2006

(30) 09.11.2004 DE 102004053935
(54) • VERFAHREN ZUR WÄRMEBEHANDLUNG
EINES BAUTEILS AUS EINEM DURCH-
HÄRTENDEN WARMFESTEN STAHL UND
BAUTEIL AUS EINEM DURCHHÄRTENDEN
WARMFESTEN STAHL

• METHOD FOR THERMALLY TREATING A
COMPONENT CONSISTING OF A FULLY
HARDENABLE, HEAT-RESISTANT STEEL
AND A COMPONENT CONSISTING OF
SAID STEEL

• PROCEDE DE TRAITEMENT THERMIQUE
D'UN ELEMENT EN ACIER TREMPÉ
RESISTANT AU FLUAGE A CHAUD ET
ELEMENT EN ACIER TREMPÉ RESISTANT
AU FLUAGE A CHAUD

(71) Schaeffler KG, Georg-Schäfer-Strasse 30,
97421 Schweinfurt, DE

(72) TROJAHN, Werner, 97464 Niederwerrn, DE
SCHULTE-NÖLLE, Christian, 59558 Lipp-
stadt, DE

EBERT, Franz-Josef, 97762 Hammelburg, DE

(51) **C22B 1/00** (11) **1 831 411 A1***
C22B 3/00 **C22B 3/04**
C22B 11/00 **C22B 11/08**

(25) En (26) En
(21) 05820532.9 (22) 15.12.2005

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

(86) AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/003786 15.12.2005

(87) WO 2006/064350 2006/25 22.06.2006
(30) 15.12.2004 ZA 200410146

(54) • EXTRAKTIONSVERFAHREN FÜR METALLE
LIKE GOLD UND PLATIN DURCH OXYGE-
NIEREN VON FEIN ZERMAHLENEN ERZ-
SCHLÄMMEN
• EXTRACTION PROCESS FOR METALS
LIKE GOLD AND PLATINUM INCL. FINE
GRINDING , PULPING AND OXYGENATING

• PROCEDE D'EXTRACTION POUR DES
METAUX TELS QUE L'OR ET LE PLATINE,
COMPRENANT LE BROUYAGE FIN, LE
PULPAGE ET L'OXYGENISATION

(71) Maelgwyn Mineral Services Africa (Proprie-
tary) Limited, 1332 Club House Street, 1709
Maraisburg, ZA

(72) SINGH, Adrian, 1501 Benoni, ZA
TINNISWOOD, Brian, 2156 Randburg, ZA
BATTERSBY, Michael, Splott, Cardiff CF24
2DJ, GB

IMHOF, Rainer, 46282 Dorsten, DE

(74) Spencer, Michael David, et al, Bromhead
Johnson 19 Buckingham Street, London
WC2N 6EF, GB

C22B 3/00 → (51) **C22B 1/00**

C22B 3/04 → (51) **C22B 1/00**

C22B 3/10 → (51) **C22B 11/00**

C22B 7/00 → (51) **C22B 11/00**

(51) **C22B 11/00** (11) **1 831 412 A1***
C22B 7/00 **C22B 3/10**
H01M 8/00 **H01M 10/54**

(25) En (26) En
(21) 05854811.6 (22) 20.12.2005

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

(86) US 2005/046157 20.12.2005
(87) WO 2006/073807 2006/28 13.07.2006

(30) 30.12.2004 US 26986
(54) • PLATINRÜCKGEWINNUNG AUS BRENN-
STOFFZELLENSTAPELN
• PLATINUM RECOVERY FROM FUEL CELL
STACKS
• RECUPERATION DU PLATINE A PARTIR
D'ASSEMBLAGES DE PILES A COMBUS-
TIBLE

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY,
Office of Intellectual Property Counsel 3M
Center, Post Office Box 33427, Saint Paul
MN 55133-3427, US

(72) DEBE, Mark K. 3M Center, Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US

HAMILTON, Clayton V. Jr. 3M Center, Saint
Paul, Minnesota 55133-3427, US

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

(51) **C22B 11/00** (11) **1 831 413 A1***
H01M 8/10 **C08J 5/22**

(25) En (26) En
(21) 05855062.5 (22) 19.12.2005

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

(86) US 2005/046438 19.12.2005
(87) WO 2006/073840 2006/28 13.07.2006

(30) 30.12.2004 US 26067
(54) • PLATINRÜCKGEWINNUNG AUS EINEM
NANOSTRUKTURIERTEM BRENNSTOFF-
ZELLENKATALYSATOR
• PLATINUM RECOVERY FROM NANOS-
STRUCTURED FUEL CELL CATALYST
• RECUPERATION DE PLATINE A PARTIR
DE CATALYSEUR DE PILE A COMBUS-
TIBLE NANOSTRUCTURE

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center, Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US

(72) DEBE, Mark K., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

HAMILTON, Clayton V. Jr., Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US

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

C22B 11/00 → (51) **C22B 1/00**

- (51) **C22B 11/08** (11) **1 831 414 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05850336.8 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013909 22.12.2005
- (87) WO 2006/069738 2006/27 06.07.2006
- (30) 24.12.2004 DE 102004063501
28.02.2005 DE 102005009574
- (54) • *VERWENDUNG VON NICHTIONISCHEN TENSIDEN BEI DER METALLGEWINNUNG*
• *USE OF NON-IONIC SURFACTANTS IN THE PRODUCTION OF METALS*
• *UTILISATION DE TENSIOACTIFS NON-IONIQUES DANS LA PRODUCTION DE METAUX*
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SEELMANN-EGGEBERT, Hans-Peter, 67117 Limburgerhof, DE
OETTER, Günter, 67227 Frankenthal, DE
BERASTAIN, Arturo, Lima, PE
OSTOS RIOS, Cesar, San Borja, Lima, PE
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C22B 11/08 → (51) **C22B 1/00**

C22C 1/04 → (51) **C22F 1/00**

C22C 1/10 → (51) **C04B 35/5831**

- (51) **C22C 21/10** (11) **1 831 415 A1***
- C22F 1/053**
- (25) En (26) En
- (21) 05802352.4 (22) 04.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/010809 04.10.2005
- (87) WO 2006/037648 2006/15 13.04.2006
- (30) 05.10.2004 EP 04077721
- (54) • *HOCHFESTES, HOCHZÄHES A1-ZINNLEGIERUNGSPRODUKT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HIGH STRENGTH, HIGH TOUGHNESS A1-Zn ALLOY PRODUCT AND METHOD FOR PRODUCING SUCH PRODUCT*
• *PRODUIT EN ALLIAGE DE AL-ZN À HAUTE RÉSISTANCE ET DE GRANDE DURETE, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION.*
- (71) Aleris Aluminium Koblenz GmbH, Carl-Spater-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE
- (72) BENEDICTUS, Rinze, NL-2612 PJ Delft, NL
KEIDEL, Christian, Joachim, 56410 Montabaur, DE
HEINZ, Alfred, Ludwig, 56414 Niederahr, DE
- (74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

C22C 30/00 → (51) **C22F 1/00**

C22C 30/04 → (51) **C22F 1/00**

- (51) **C22C 38/04** (11) **1 831 416 A1***
- C21C 7/04** **C21C 7/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05743042.3 (22) 12.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052169 12.05.2005
- (87) WO 2006/061261 2006/24 15.06.2006
- (30) 06.12.2004 IT UD20040228

- (54) • *METHODE ZUR GEWINNUNG EINER MANGAN-STAHLELEGIERUNG UND DADURCH GEWONNENE MANGAN-STAHLELEGIERUNG*
• *METHOD TO OBTAIN A MANGANESE STEEL ALLOY, AND MANGANESE STEEL ALLOY THUS OBTAINED*
• *PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR UN ALLIAGE D'ACIER AU MANGANESE AINSI QU'ALLIAGE D'ACIER AU MANGANESE AINSI OBTENU*
- (71) F.A.R. - Fonderie Acciaierie Roiale - SPA, Via Leonardo da Vinci, 11, 33010 Reana del Rojale, IT
- (72) ANDREUSSI, Alberto, I-33019 Tricesimo, IT
ANDREUSSI, Primo, I-33010 Reana Del Rojale, IT
VENEROSO, Enrico, I-33100 Udine, IT
PONTELLI, Eddy, I-33019 Tricesimo, IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **C22C 38/42** (11) **1 831 417 A1***
C22C 38/44 **C22C 38/50**

- (25) En (26) En
- (21) 05819793.0 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001997 22.12.2005
- (87) WO 2006/068610 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 SE 0403176
- (54) • *AUSSCHIEDUNGSHÄRTBARER MARTENSITISCHER NICHTROSTENDER STAHL*
• *PRECIPITATION HARDENABLE MARTENSITIC STAINLESS STEEL*
• *ACIER INOXYDABLE MARTENSITIQUE DURCISSABLE PAR PRÉCIPITATION*
- (71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) HOLMBERG, Håkan, S-802 69 Gävle, SE

C22C 38/44 → (51) **C22C 38/42**

C22C 38/50 → (51) **C22C 38/42**

(51) **C22F 1/00** (11) **1 831 418 A2***
C22C 30/00 **C22C 30/04**
H01L 35/20 **C22C 1/04**

- (25) En (26) En
- (21) 05822572.3 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) JP 2005/024186 22.12.2005
- (87) WO 2006/068325 2006/26 29.06.2006
- (88) 05.07.2007
- (30) 24.12.2004 JP 2004374218
03.01.2005 US 640242 P
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR THERMOELEKTRISCHE HALBLEITERLEGIERUNG, THERMOELEKTRISCHES UMWANDLUNGSMODUL UND THERMOELEKTRISCHE STROMERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
• *PRODUCTION METHOD OF THERMOELECTRIC SEMICONDUCTOR ALLOY, THERMOELECTRIC CONVERSION MODULE AND THERMOELECTRIC POWER GENERATING DEVICE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'ALLIAGE SEMI-CONDUCTEUR THERMOELECTRIQUE, MODULE DE CONVERSION THERMOELECTRIQUE ET GENERATEUR DE COURANT THERMOELECTRIQUE*
- (71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

- (72) NAKAJIMA, Kenichiro SHOWA DENKO K.K., Tokyo 105-8518, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C22F 1/053 → (51) **C22C 21/10**

(51) **C23C 2/00** (11) **1 831 419 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 05817831.0 (22) 31.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/003637 31.10.2005
- (87) WO 2006/070995 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 KR 20040114090
- (54) • *GALVANISIERTES STAHLBLECH OHNE ZINKBLUME, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DAFÜR VERWENDETE VORRICHTUNG*
• *GALVANIZED STEEL-SHEET WITHOUT SPANGLE, MANUFACTURING METHOD THEREOF AND DEVICE USED THEREFOR*
• *FEUILLE D'ACIER GALVANISÉE SANS FLEURAGE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DISPOSITIF UTILISÉ POUR SA FABRICATION*
- (71) Posco Co., Ltd., 1 Koedong-dong, Nam-ku, Pohang-si, Kyungsangbook-do 790-300, KR
- (72) KIM, Sang-Heon c/o POSCO, Kyungsangbook-do 790-785, KR
CHO, Noi-Ha c/o POSCO, Kyungsangbook-do 790-785, KR
JIN, Yeong-Sool c/o POSCO, Kyungsangbook-do790-785, KR
- (74) Powell, Timothy John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C23C 4/02 → (51) **C23C 26/00**

C23C 8/38 → (51) **C21D 9/40**

(51) **C23C 10/02** (11) **1 831 420 A1***
B23P 6/04

- (25) De (26) De
- (21) 05817688.4 (22) 07.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/002204 07.12.2005
- (87) WO 2006/063561 2006/25 22.06.2006
- (30) 11.12.2004 DE 102004059762
- (54) • *VERFAHREN ZUR REPARATUR VON TURBINENSCHAUFELN*
• *METHOD FOR REPAIRING TURBINE VANES*
• *PROCEDE POUR REPARER DES AUBES DE TURBINE*
- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) COSACK, Thomas, 86949 Windach, DE

C23C 14/08 → (51) **F01D 5/28**

(51) **C23C 14/12** (11) **1 831 421 A2***
C23C 14/24 **H01L 51/40**
H05B 33/10

- (25) En (26) En
- (21) 05813907.2 (22) 26.10.2005
- (84) DE GB NL
- (86) US 2005/038767 26.10.2005
- (87) WO 2006/052467 2006/20 18.05.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 09.11.2004 US 984667
- (54) • *STEUERUNG DES AUFBRINGENS VON VERDAMPFTEM ORGANISCHEM MATERIAL*

- CONTROLLING THE APPLICATION OF VAPORIZED ORGANIC MATERIAL
 - REGULATION DE L'APPLICATION D'UN MATERIAU ORGANIQUE VAPORISE
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) GRACE, Jeremy, Matthew, Penfield, New York 14526, US
- LONG, Michael, Hilton, New York 14468, US
- BOROSON, Michael, Louis, Rochester, New York 14610, US
- ZHANG, Jinmei, Pittsford, New York 14534, US
- KOPPE, Bruce, Edward, Calendonía, New York 14423, US
- PALONE, Thomas, William, Rochester, New York 14626, US
- REDDEN, Neil, Peter, Sodus Point, New York 14555, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al. Kodak Industrie Département Brevets - CRT 61/1, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

- (51) **C23C 14/24** (11) **1 831 422 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 05826360.9 (22) 06.12.2005
- (84) CH DE FR GB LI NL
- (86) EP 2005/056519 06.12.2005
- (87) WO 2006/063956 2006/25 22.06.2006
- (88) 09.11.2006
- (30) 18.12.2004 DE 102004061095
- (54) • VORRICHTUNG ZUR TEMPERIERTEN AUFBEWAHRUNG EINES BEHÄLTERS
- DEVICE FOR THE TEMPERED STORAGE OF A CONTAINER
 - DISPOSITIF POUR LE STOCKAGE THERMOREGULE D'UN CONTENANT
- (71) Aixtron AG, Kackertstrasse 15-17, 52072 Aachen, DE
- (72) REINHOLD, Markus, 52074 Aachen, DE
- STRAUCH, Gerhard, Karl, 52072 Aachen, DE
- (74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

C23C 14/24 → (51) **C23C 14/12**

- (51) **C23C 14/34** (11) **1 831 423 A2***
- B22F 3/15**
- (25) En (26) En
- (21) 05822567.3 (22) 15.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/041255 15.11.2005
- (87) WO 2006/055513 2006/21 26.05.2006
- (88) 17.08.2006
- (30) 18.11.2004 US 629532 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DREIDIMENSIONALEN PVD-TARGETS
- METHODS OF FORMING THREE-DIMENSIONAL PVD TARGETS
 - PROCEDES DE FORMATION DE CIBLES TRIDIMENSIONNELLES DE DEPOT PHYSIQUE EN PHASE VAPEUR
- (71) Honeywell International, Inc., Law Dept. AB2, Box 2245, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) YI, Wuwen, Veradale, WA 99037, US
- STROTHERS, Susan, D., Spokane, WA 99217, US
- MORALES, Diana, L., Veradale, WA 99037, US
- LYCAN, Rodger, W., Otis Orchards, WA 99027, US
- NOLANDER, Ira, Spokane, WA 99203, US
- (74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **C23C 16/18** (11) **1 831 424 A1***
- C23C 16/30**
- (25) Ko (26) En
- (21) 04808660.7 (22) 30.12.2004
- (84) DE FR GB IT
- (86) KR 2004/003532 30.12.2004
- (87) WO 2006/070956 2006/27 06.07.2006
- (54) • ULTRAHYDROPHILER NANOFILM AUF BASIS VON TI-O-C UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- ULTRA HYDROPHILIC TI-O-C BASED NANO FILM AND FABRICATION METHOD THEREOF
 - NANO-FILM A BASE DE TI-O-C ULTRA-HYDROPHILE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Yongsongpo-Gu Seoul 150-010, KR
- (72) JEONG, Young-Man, Kimhae, Gyeongsangnam-Do, 621-200, KR
- JUN, Hyun-Woo, Changwon, Gyeongsangnam-Do, 641-711, KR
- JUNG, Chang-Il, Busan, 612-773, KR
- (74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C23C 16/30 → (51) **C23C 16/18**

- (51) **C23C 16/44** (11) **1 831 425 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05856938.5 (22) 08.11.2005
- (84) FR GB
- (86) US 2005/040684 08.11.2005
- (87) WO 2006/078340 2006/30 27.07.2006
- (88) 08.09.2006
- (30) 08.11.2004 US 625838 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON METALLHALTIGEN GASEN
- METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING METAL BEARING GASES
 - PROCEDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE GAZ PORTEURS DE METAL
- (71) MKS INSTRUMENTS, INC., 90 Industrial Way, Wilmington, Massachusetts 01887, US
- (72) HOLBER, William M., Winchester, Massachusetts 01890, US
- SMITH, John, North Andover, Massachusetts 01845, US
- CHEN, Xing, Lexington, Massachusetts 02421, US
- SMITH, Donald, Belmont, Massachusetts 02478, US
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

C23C 16/46 → (51) **C30B 25/10**

C23C 18/12 → (51) **F01D 5/28**

- (51) **C23C 24/04** (11) **1 831 426 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05819507.4 (22) 28.10.2005
- (84) DE FR
- (86) US 2005/039393 28.10.2005
- (87) WO 2006/050329 2006/19 11.05.2006
- (30) 29.10.2004 US 976749
- (54) • ALUMINIUMARTIKEL MIT ABRIEBFESTEN ÜBERZÜGEN UND VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN DER ÜBERZÜGE AUF DIE ARTIKEL
- ALUMINUM ARTICLES WITH WEAR-RESISTANT COATINGS AND METHODS FOR APPLYING THE COATINGS ONTO THE ARTICLES

- ARTICLES EN ALUMINIUM MUNIS D'UN REVETEMENT RESISTANT A L'USURE ET PROCEDES PERMETTANT D'APPLIQUER LES REVETEMENTS SUR LES ARTICLES
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
- (72) DUFFY, Timothy, Chandler, Arizona 85226, US
- CHUNG, Vincent, Tempe, Arizona 85284, US
- MADHAVA, Murali, Gilbert, Arizona 85233, US
- RAYBOULD, Derek, Denville, New Jersey 07834, US
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **C23C 26/00** (11) **1 831 427 A1***

C23C 28/00 **C23F 1/00**

C23C 4/02 **F01D 5/28**

- (25) De (26) De
- (21) 05797128.5 (22) 18.10.2005
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (86) EP 2005/055331 18.10.2005
- (87) WO 2006/072479 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 EP 04031008
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BAUTEILS EINER TURBINE UND EIN BAUTEIL EINER TURBINE
- METHOD OF MANUFACTURING A COMPONENT PART OF A TURBINE AND A COMPONENT OF A TURBINE
 - METHODE DE FABRICATION D'UN COMPONENT D'UNE TURBINE ET LE COMPONENT D'UNE TURBINE
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) JABADO, Rene, 14199 Berlin, DE
- KÖRTVELYESSY, Daniel, 13467 Berlin, DE
- REICHE, Ralph, 13465 Berlin, DE
- RINDLER, Michael, 15566 Schöneiche, DE

C23C 26/00 → (51) **C23C 30/00**

C23C 28/00 → (51) **C23C 26/00**

C23C 28/04 → (51) **F01D 5/28**

- (51) **C23C 30/00** (11) **1 831 428 A2***
- C23C 26/00** **F01D 5/28**
- (25) En (26) En
- (21) 05858676.9 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/044843 12.12.2005
- (87) WO 2007/067185 2007/24 14.06.2007
- (88) 02.08.2007
- (30) 13.12.2004 PCT/US2004/004189
- (54) • TURBOMOTOREN-BESTANDTEILE BESCHICHTET MIT SILIZIUM- UND CHROMIUMHALTIGEN NICHT ALUMINID-BESCHICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCHER NICHT-ALUMINID-BESCHICHTUNGEN
- TURBINE ENGINE COMPONENTS WITH NON-ALUMINIDE SILICON-CONTAINING AND CHROMIUM-CONTAINING PROTECTIVE COATINGS AND METHODS OF FORMING SUCH NON-ALUMINIDE PROTECTIVE COATINGS

- *COMPOSANTS DE MOTEUR A TURBINE AVEC REVETEMENTS PROTECTEURS CONTENANT DU SILICIUM ET DU CHROME SANS ALUMINURE ET PROCÉDES DE FABRICATION DE TELS REVETEMENTS PROTECTEURS SANS ALUMINURE*
- (71) Aeromet Technologies, Inc., 679 W. Sandy Parkway, Sandy, UT 84070, US
Siemens Industrial Turbomachinery GmbH, Wolfgang-Reuter-Platz, 47053 Duisburg, DE
- (72) FAIRBOURN, David, C., Sandy, UT 84093, US
WALKER, Paul, Lincoln LN2 3NE, GB
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

C23C 30/00 → (51) **F01D 5/28**

- (51) **C23F 1/00** (11) **1 831 429 A2***
(25) En (26) En
(21) 05854442.0 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/045725 16.12.2005
(87) WO 2006/068971 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 US 22983
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN SEQUENZIELLEN WECHSEL VON PLASMAPROZESSEN ZUR OPTIMIERUNG EINES SUBSTRATS*
• *METHODS AND APPARATUS FOR SEQUENTIALLY ALTERNATING AMONG PLASMA PROCESSES IN ORDER TO OPTIMIZE A SUBSTRATE*
• *PROCEDES ET APPAREIL PERMETTANT D'ALTERNER SUCCESSIVEMENT ENTRE DES TRAITEMENTS AU PLASMA DE MANIERE A OPTIMISER UN SUBSTRAT*
- (71) Lam Research Corporation, 4650 Cushing Parkway, P1261PCT, Fremont, CA 94538, US
- (72) KIERMASZ, Adrian, Union City, California 94587, US
PANDHUMSOPORN, Tamarak, Fremont, California 94538, US
COFER, Alferd, Fremont, California 94538, US
- (74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

- (51) **C23F 1/00** (11) **1 831 430 A2***
H01L 21/306
(25) En (26) En
(21) 05854872.8 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/046226 20.12.2005
(87) WO 2006/069085 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 637897 P
24.05.2005 US 137200
03.11.2005 US 266167
- (54) • *IN-SITU-KAMMERREINIGUNGSVERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON NEBENPRODUKTABLAGERUNGEN AUS EINER CHEMIKALIENDAMPFÄTZKAMMER*
• *AN IN-SITU CHAMBER CLEAN PROCESS TO REMOVE BY-PRODUCT DEPOSITS FROM CHEMICAL VAPOR ETCH CHAMBER*
• *PROCEDE DE NETTOYAGE IN SITU D'UNE CHAMBRE PERMETTANT D'ELIMINER DES DEPOTS DE SOUS-PRODUIT D'UNE CHAMBRE DE GRAVURE PAR VAPEUR CHIMIQUE*

- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) KAO, Chien-Teh, Sunnyvale, CA 94086, US
CHOU, Jing-Pei (Connie), Sunnyvale, CA 94087, US
UMOTOY, Salvador P., Antioch, CA 94509, US
CHANG, Mei, Saratoga, CA 95070, US
YUAN, Xiaoxiong (John), Cupertino, CA 95014, US
CHANG, Yu, San Jose, CA 95129, US
LU, Xinliang, Sunnyvale, CA 94086, US
PHAN, See-Eng, San Jose, CA 95129, US
KUANG, William, Sunnyvale, CA 94086, US
TZU, Gwo-Chuan, Sunnyvale, CA 94086, US
OR, David T., San Jose, CA 95117, US
- (74) Bayliss, Geoffrey Cyril, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C23F 1/00 → (51) **C23C 26/00**

C25B 1/26 → (51) **C25B 15/00**

C25B 9/00 → (51) **C25B 15/00**

- (51) **C25B 15/00** (11) **1 831 431 A1***
C25B 1/26 **C25B 9/00**
(25) En (26) En
(21) 05813571.6 (22) 01.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001802 01.12.2005
(87) WO 2006/058369 2006/23 08.06.2006
(30) 01.12.2004 AU 2004906862
- (54) • *ELEKTRODENSYSTEME MIT UMKEHRBARER POLARITÄT*
• *REVERSIBLE POLARITY ELECTRODE SYSTEMS*
• *SYSTEMES D'ELECTRODES A POLARITE REVERSIBLE*
- (71) Poolrite Equipment Pty Ltd, 415 Creek Road, Mt Gravatt, QLD 4122, AU
- (72) SMITH, William, Leslie, Stephen, MT GRAVATT, QLD 4122, AU
- (74) Blaumeier, Jörg, LINDNER BLAUMEIER & KOLLEGEN Patent- und Rechtsanwälte Dr. Kurt-Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **C25C 1/20** (11) **1 831 432 A2***
(25) En (26) En
(21) 05852262.4 (22) 23.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/042895 23.11.2005
(87) WO 2006/071419 2006/27 06.07.2006
(30) 24.11.2004 US 630988 P
04.04.2005 US 668240 P
- (54) • *ELEKTRIK-, PLATTIERUNGS- UND KATALYSE-VERWENDUNGEN VON METALLNANOMATERIALZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ELECTRICAL, PLATING AND CATALYTIC USES OF METAL NANOMATERIAL COMPOSITIONS*
• *UTILISATIONS ELECTRIQUES, DE REVETEMENT METALLIQUE ET CATALYTIQUES DE COMPOSITIONS DE NANOMATERIAUX METALLIQUES*
- (71) NovaCentrix Corp., Bldg. B, Suite L 1908 Kramer Lane, Austin, TX 78756, US
- (72) Hamill, Dennis W., Coupland, TX 78615, US
McCool, Steve, Austin, TX 78758, US
Schroder, Kurt A., Austin, TX 78758, US
Furlan, Wayne, Austin, TX 78758, US

- Wilson, Dennis Eugene, Austin, TX 78758, US
Martin, Karl Matthew, Austin, TX 78758, US
Willauer, Darrin L., Austin, TX 78758, US
Walter, Kevin C., Austin, TX 78731, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

C25D 3/56 → (51) **C25D 21/12**

- (51) **C25D 3/66** (11) **1 831 433 A2***
(25) De (26) De
(21) 05813986.6 (22) 15.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/012180 15.11.2005
(87) WO 2006/061081 2006/24 15.06.2006
(88) 02.08.2007
(30) 10.12.2004 DE 102004059520
- (54) • *ELEKTROCHEMISCHE ABSCHIEDUNG VON TANTAL UND/ODER KUPFER IN IONISCHEN FLÜSSIGKEITEN*
• *ELECTROCHEMICAL DEPOSITION OF TANTALUM AND/OR COPPER IN IONIC LIQUIDS*
• *DEPOT ELECTROCHIMIQUE DE TANTALE ET/OU DE CUIVRE DANS DES LIQUIDES IONIQUES*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) WELZ-BIERMANN, Urs, 64646 Heppenheim, DE
ENDRES, Frank, 66450 Bexbach, DE
ZEIN EL ABEDIN, Sherif, 38678 Clausthal-Zellerfeld, DE

- (51) **C25D 13/04** (11) **1 831 434 A1***
H01M 4/73 **H01M 4/14**
(25) En (26) En
(21) 04816689.6 (22) 31.12.2004
- (84) DE FR GB IT SE
- (86) IN 2004/000444 31.12.2004
(87) WO 2006/070405 2006/27 06.07.2006
- (54) • *GITTER FÜR BLEIBATTERIE MIT ÜBERZUG AUS ELEKTRISCH LEITFÄHIGEM POLYMER*
• *GRID FOR LEAD-ACID BATTERY WITH ELECTROCONDUCTIVE POLYMER COATING*
• *GRILLE POUR BATTERIE AU PLOMB-ACIDE AVEC REVETEMENT DE POLYMERE ELECTROCONDUCTEUR*
- (71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
- (72) SHUKLA, Ashok, Kumar, Karaikudi, Tamil Nadu, IN
MARTHA, Surendra, Kumar, Nahagra District, Orissa- 752083, IN
HARIPRAKASH, Bellie, The Nilgiris, Tami Nadu 643 003, IN
GAFFOOR, Shaik, Abdul, G-5, Kamakshi Residency, Balanagar, Hyderabad 500037, IN
TRIVEDI, Dinesh, Chandra, Karaikudi, Tamil Nadu, IN
- (74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **C25D 21/12** (11) **1 831 435 A2***
C25D 3/56
(25) De (26) De
(21) 05808579.6 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (86) EP 2005/012689 28.11.2005
- (87) WO 2006/066689 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 DE 102004061255
- (54) • *VERFAHREN FÜR DEN KONTINUIERLICHEN BETRIEB VON SAUREN ODER ALKALISCHEN ZINK- ODER ZINKLEGIERUNGSBÄDERN*
- *METHOD FOR CONTINUOUSLY OPERATING ACID OR ALKALINE ZINC OR ZINC ALLOY BATHS*
- *PROCEDE D'EXPLOITATION CONTINUE DE BAINS DE ZINC OU DE BAINS D'ALLIAGE DE ZINC, ACIDES OU ALCALINS*
- (71) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmustrasse 20, 10553 Berlin, DE
- (72) VOGEL, Roland, 12247 Berlin, DE
- SONNTAG, Birgit, 10555 Berlin, DE
- HEYDECKE, Jens, 13158 Berlin, DE
- GEISLER, Jens, 14052 Berlin, DE
- HABIG, Ellen, 10553 Berlin, DE
- NOACK, Andreas, 13581 Berlin, DE
- (74) Beckmann, Claus, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C30B 7/00 → (51) **G03F 7/00**

C30B 15/00 → (51) **C30B 15/30**

C30B 15/22 → (51) **C30B 15/30**

- (51) **C30B 15/30** (11) **1 831 436 A1***
C30B 15/00 **C30B 15/22**
- (25) En (26) En
- (21) 05852293.9 (22) 29.11.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2005/042928 29.11.2005
- (87) WO 2006/073614 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 US 26780
- (54) • *STEUERUNG DER FORM DER SCHMELZEFESTSTOFF-GRENZFLÄCHE EINES WACHSENDEN SILICIUMKRISTALLS UNTER VERWENDUNG EINES VARIABLEN MAGNETFELDS*
- *CONTROLLING MELT-SOLID INTERFACE SHAPE OF A GROWING SILICON CRYSTAL USING A VARIABLE MAGNETIC FIELD*
- *REGULATION DE LA FORME D'UNE INTERFACE FUSION-SOLIDE D'UN CRISTAL DE SILICIUM EN CROISSANCE AU MOYEN D'UN CHAMP MAGNETIQUE VARIABLE*
- (71) MEMC Electronic Materials, Inc., 501 Pearl Drive (O'Fallon) P.O. Box 8, St. Peters, Missouri 63376, US
- (72) LU, Zheng, MEMC Electronic Materials, Inc., St. Peters, Missouri 63376, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, GB-London WC2B 5SQ, GB

(51) **C30B 25/10** (11) **1 831 437 A1***
C23C 16/46

- (25) De (26) De
- (21) 05815830.4 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056679 12.12.2005
- (87) WO 2006/069908 2006/27 06.07.2006
- (30) 24.12.2004 DE 102004062553
- (54) • *CVD-REAKTOR MIT RF-GEHEIZTER PROZESSKAMMER*
- *CVD REACTOR COMPRISING AN RF-HEATED TREATMENT CHAMBER*
- *REACTEUR CVD AYANT UNE CHAMBRE DE TRAITEMENT CHAUFFEE PAR RF*
- (71) AIXTRON Aktiengesellschaft, Kackertstrasse 15-17, 52072 Aachen, DE

- (72) KÄPPELER, Johannes, 52146 Würselen, DE
- WISCHMEYER, Frank, 49326 Melle, DE
- (74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

C30B 29/36 → (51) **C30B 29/62**

C30B 29/38 → (51) **C30B 29/62**

- (51) **C30B 29/62** (11) **1 831 438 A1***
C30B 29/36 **C30B 29/38**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05850533.0 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/003145 15.12.2005
- (87) WO 2006/067308 2006/26 29.06.2006
- (30) 21.12.2004 FR 0413630
- (54) • *VERFAHREN ZUM ZIEHEN VON GEGEBENENFALLS BESCHICHTETEN BETA-SIC- ODER ALPHA-SI3N4-NANODRÄHTEN*
- *METHOD FOR GROWING OPTIONALLY COATED BETA-SIC OR ALPHA-SI3N4 NANOWIRES*
- *PROCEDE DE CROISSANCE DE NANOFILS DE BETA-SIC OU DE ALPHA-SI3N4, EVENTUELLEMENT ENROBES*
- (71) Université Claude Bernard Lyon, 43, Boulevard du 11 Novembre 1918, 69622 Villeurbanne Cédex, FR
- Centre National De La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) BECHELANY, Mikhael, F-69003 Lyon, FR
- CORNU, David, F-69100 Villeurbanne, FR
- MIELE, Philippe, F-01800 Charnoz Sur Ain, FR
- (74) Sarlin, Laure V., Cabinet Beau de Loménie, 51, avenue Jean-Jaurès, BP 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

(51) **C40B 40/00** (11) **1 831 439 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05820772.1 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001884 12.12.2005
- (87) WO 2006/060922 2006/24 15.06.2006
- (88) 11.01.2007
- (30) 10.12.2004 US 634598 P
- (54) • *MIKROFLUIDIK-MIKROARRAY-ANORDNUNGEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON*
- *MICROFLUIDIC MICROARRAY ASSEMBLIES AND METHODS OF MANUFACTURING AND USING SAME*
- *ENSEMBLES DE JEUX ORDONNES DE MICROECHANTILLONS MICROFLUIDIQUES ET PROCEDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CES ENSEMBLES*
- (71) SIMON FRASER UNIVERSITY, University/ Industry Liaison Office, Room 2100 Strand Hall, Burnaby, British Columbia V5A 1S6, CA
- LI, Paul Chi Hang, Coquitlam, British Columbia V5A 1S6, CA
- PENG, Xing Yue, Burnaby, British Columbia V5B 1W3, CA
- YU, Hua Zhong, Burnaby, British Columbia V5B 2R3, CA
- PARAMESWARAN, Meenakshinathan, Coquitlam, British Columbia V3H 2V1, CA
- CHEN, Hong, Vancouver, British Columbia V5B 1V4, CA
- CHOU, Wa Lok, Vancouver, British Columbia V6P 3N7, CA

- (74) Allan, James Stewart, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **D01C 5/00** (11) **1 831 440 A2***
D01F 9/12

- (25) En (26) En
- (21) 05849427.9 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/041605 16.11.2005
- (87) WO 2006/055670 2006/21 26.05.2006
- (88) 07.12.2006
- (30) 16.11.2004 US 628469 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AUF KOHLENSTOFFNANORÖHRENNETZWERKEN GETRÄGERTEN KATALYSATOREN*
- *METHODS FOR PREPARING CATALYSTS SUPPORTED ON CARBON NANOTUBE NETWORKS*
- *PROCEDES POUR PREPARER DES CATALYSEURS QUI SONT SUPPORTES SUR DES RESEAUX DE NANOTUBES DE CARBONE*
- (71) HYPERION CATALYSIS INTERNATIONAL, INC., 38 Smith Place, Cambridge, MA 02138, US
- (72) MA, Jun, Lexington, MA 02420, US
- MOY, David, Winchester, MA 01890, US
- FISCHER, Alan, Cambridge, MA 02139, US
- HOCH, Robert, Hensonville, NY 12439, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **D01D 13/00** (11) **1 831 441 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 05850247.7 (22) 09.12.2005
- (84) CH DE FR IT LI
- (86) EP 2005/013227 09.12.2005
- (87) WO 2006/061236 2006/24 15.06.2006
- (30) 10.12.2004 DE 102004059509
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG, BEHANDLUNG UND WEITERVERARBEITUNG VON SYNTHETISCHEN FASERN*
- *DEVICE FOR PRODUCING, TREATING AND FURTHER PROCESSING SYNTHETIC FIBRES*
- *DISPOSITIF POUR PRODUIRE, MANIPULER ET TRAITER ULTERIEUREMENT DES FIBRES SYNTHETIQUES*
- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) VOIGTLÄNDER, Carsten, 23795 Klein Rönnau, DE
- GRÜNZEL, Joachim, 24536 Neumünster, DE
- (74) Kahlhöfer, Hermann, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

(51) **D01F 1/10** (11) **1 831 442 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05733389.0 (22) 08.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/000985 08.04.2005
- (87) WO 2006/070969 2006/27 06.07.2006
- (30) 31.12.2004 KR 20040118131
- (54) • *POLYESTERFASER MIT AUSGEZEICHNETEM LICHT-UND FLAMMSCHUTZ SOWIE DARAUFBASIERENDE TEXTILWAREN*
- *POLYESTER FIBER HAVING EXCELLENT LIGHTSHIELDING AND FLAME RETARDANT CHARACTERISTIC AND TEXTILE GOODS USING THE SAME*

- *FIBRE DE POLYESTER DONT LES CARACTERISTIQUES DE PROTECTION CONTRE LA LUMIERE ET D'ININFLAMMABILITE SONT EXCELLENTE ET PRODUITS TEXTILES UTILISANT CELLE-CI*
- (71) Hyosung Corporation, 450 Kongduk-dong, Mapo-gu, Seoul 121-020, KR
 (72) YANG, Seung Cheol, ng, Dongan-Gu, Anyang-Si Gyeonggi-Do 431, KR
 SON, Yang Kuk, Youngdeungpo-Gu, Seoul 150-759, KR
 KIM, Eung Soo, Gunpo-Si, Gyeonggi-Do 435-040, KR
 (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

- (51) **D01F 1/10** (11) **1 831 443 A1***
 (25) Ko (26) En
 (21) 05733515.0 (22) 08.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/000987 08.04.2005
 (87) WO 2006/070970 2006/27 06.07.2006
 (30) 31.12.2004 KR 20040118132
 (54) • *SPINNGEFÄRBTE SCHWERFLAMMBARE-POLYESTERFASERN, DARAUSS HERGESTELLTE TEXTILPRODUKTE SOWIEHERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *DOPE DYED FLAME RETARDANT POLYESTER FIBERS, TEXTLE PRODUCTS THEREFROM AND THE METHOD OF MANUFACTURING THEREOF*
 • *FIBRES DE POLYESTER IGNIFUGES TEINTES DANS LA MASSE, PRODUITS TEXTILES DERIVES ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION*

- (71) Hyosung Corporation, 450 Kongduk-dong, Mapo-gu, Seoul 121-020, KR
 (72) YANG, Seung Cheol, Dongan-Gu, Anyang-Si, Gyeonggi-Do 431-070, KR
 KIM, Eung Soo, Seoul 135-759, KR
 SON, Yang Kuk, Gunpo-Si, Gyeonggi-Do 435-040, KR
 (74) Irmiger, Ernst, Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

D01F 9/12 → (51) **D01C 5/00**

D01G 1/04 → (51) **C03B 37/16**

D01H 1/00 → (51) **H05K 7/20**

D04H 1/42 → (51) **D04H 1/54**

D04H 1/48 → (51) **D04H 1/54**

- (51) **D04H 1/54** (11) **1 831 444 A1***
B60R 13/08
 (25) En (26) En
 (21) 05853000.7 (22) 06.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/043963 06.12.2005
 (87) WO 2006/071464 2006/27 06.07.2006
 (30) 28.12.2004 US 24104
 (54) • *POLYMER-/WUCS-MATTE ZUR VERWENDUNG IN KRAFTFAHRZEUGANWENDUNGEN*
 • *POLYMER/WUCS MAT FOR USE IN AUTOMOTIVE APPLICATIONS*
 • *MAT POLYMERES/WUCS DESTINE A DES APPLICATIONS AUTOMOBILE*
- (71) Owens-Corning Fiberglass Technology II, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43659, US
 (72) HAQUE, Enamul, Novi, MI 48374, US

- (74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **D04H 1/54** (11) **1 831 445 A1***
D04H 1/42 **D04H 13/00**
D04H 1/70 **B60R 13/02**
B60R 13/08 **D04H 1/48**
- (25) En (26) En
 (21) 05853875.2 (22) 14.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/045057 14.12.2005
 (87) WO 2006/071518 2006/27 06.07.2006
 (30) 29.12.2004 US 27925
 (54) • *THERMOPLASTISCHE VERBUNDSTOFFE MIT VERBESSERTEN SCHALLDÄMMUNGSFÄHIGKEITEN*
 • *THERMOPLASTIC COMPOSITES WITH IMPROVED SOUND ABSORBING CAPABILITIES*
 • *COMPOSITES THERMOPLASTIQUES AYANT DE MEILLEURES CAPACITÉS D'ABSORPTION ACOUSTIQUE*
- (71) Owens-Corning Fiberglass Technology II, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43659, US
 (72) HAQUE, Enamul, Novi, MI 48374, US
 CHENEY, Terry, Northville, MI 48167, US
 BLINKHORN, Arthur, Fenton, MI 48430, US
 (74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

D04H 1/70 → (51) **D04H 1/54**

D04H 13/00 → (51) **B32B 3/28**

D04H 13/00 → (51) **B32B 5/02**

D04H 13/00 → (51) **D04H 1/54**

- (51) **D06B 19/00** (11) **1 831 446 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05823019.4 (22) 29.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/002959 29.11.2005
 (87) WO 2006/058990 2006/23 08.06.2006
 (30) 30.11.2004 FR 0412685
 (54) • *KONTINUIERLICHES TEXTILIENBEARBEITUNGSVERFAHREN UND ANLAGE DAFÜR*
 • *CONTINUOUS TEXTILE CONVERTING METHOD AND INSTALLATION THEREFOR*
 • *PROCEDE D' ENNOBLISSEMENT TEXTILE A LA CONTINUE ET INSTALLATION METTANT EN OEUVRE LEDIT PROCEDE*
- (71) Analyses Mesures Pollutions (A.M.P.), 1, Rue Joliot Curie, 80200 Doingt, FR
 (72) LORTHIOIR, Magali, F-59220 Denain, FR
 DEWEZ, Sandrine, F-59130 Lambersart, FR
 PEENAERT, Eugène, F-80200 Doingt, FR
 (74) Hennion, Jean-Claude, Cabinet Beau de Loménie, 27bis, rue du Vieux Faubourg, 59800 Lille, FR

D06C 23/04 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **D06F 33/02** (11) **1 831 447 A1***
D06F 39/08
 (25) Ko (26) En
 (21) 05821916.3 (22) 22.12.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) KR 2005/004448 22.12.2005
 (87) WO 2006/071022 2006/27 06.07.2006
 (30) 30.12.2004 KR 20040116166

- (54) • *BETRIEBSVERFAHREN FÜR TROMMEL-WASCHMASCHINE*
 • *CONTROL METHOD FOR THE DRUM WASHING MACHINE*
 • *PROCEDE DE COMMANDE POUR MACHINE A LAVER A TAMBOUR*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) LYU, Jae Cheol 101-1301, Woosung Apt, Gyeongangnam-do 641-934, KR
 (74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER, Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

D06F 37/40 → (51) **F16D 1/06**

- (51) **D06F 39/00** (11) **1 831 448 A1***
D06F 58/28 **A47L 15/42**
 (25) En (26) En
 (21) 05850933.2 (22) 13.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IN 2005/000412 13.12.2005
 (87) WO 2006/064515 2006/25 22.06.2006
 (30) 13.12.2004 IN CH13552004
 (54) • *BARRIEREFREIES GERÄT*
 • *A BARRIER-FREE APPLIANCE*
 • *APPAREIL SANS BARRIERE*
- (71) IFB Industries Ltd., 16 Vishweswaraiiah Indust. Estate, Mahadevapura, Bangalore 560 048, IN
 (72) NAG, Bijon, IFB Industries LTD, Bangalore 560 048, IN
 (74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Postfach 15 13 24, 80048 München, DE

D06F 39/08 → (51) **D06F 33/02**

D06F 58/24 → (51) **A47L 15/48**

D06F 58/28 → (51) **D06F 39/00**

- (51) **D06F 75/10** (11) **1 831 449 A1***
D06F 81/08
 (25) En (26) En
 (21) 05849941.9 (22) 21.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/054351 21.12.2005
 (87) WO 2006/067754 2006/26 29.06.2006
 (30) 22.12.2004 EP 04106873
 15.06.2005 EP 05105273
 (54) • *DAMPFBÜGELEISEN, BÜGELBRETT UND BÜGELSYSTEM MIT EINRICHTUNG ZUR VERFÜGUNGSTELLUNG EINES ELEKT-RISCH GELADENEN DAMPFAUSSTOSSES*
 • *STEAM IRONING DEVICE, IRONING BOARD AND IRONING SYSTEM, WITH MEANS FOR PROVIDING AN ELECTRICALLY CHARGED STEAM OUTPUT*
 • *FER A REPASSER, PLANCHE A REPASSER ET SYSTEME DE REPASSAGE, AVEC MOYENS DE PRODUIRE UNE SORTIE DE VAPEUR CHARGEE ELECTRIQUEMENT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) JIANG, Yong, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 NATHAMUNI BALAJI, Vignesh, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 TAN, Boon, T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 MA, Zhongming, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 CHIGURUPATI, Seetharam, S., S., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 VAN DER BRUG, Job, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **D06F 75/10** (11) **1 831 450 A2***
D06F 81/08

(25) En (26) En
(21) 05849943.5 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/054348 21.12.2005
(87) WO 2006/067752 2006/26 29.06.2006

(88) 05.10.2006

(30) 22.12.2004 EP 04106873

(54) • DAMPFÜGELVORRICHTUNG
• STEAM IRONING DEVICE
• FER A REPASSER

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) JIANG, Yong, NL-5656 AA Eindhoven, NL
HAR, Tang, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
MA, Mun, T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
JEENINGA, Pieter, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

D06F 75/12 → (51) **F22B 1/28**

D06F 81/08 → (51) **D06F 75/10**

D06M 11/79 → (51) **D06M 23/08**

(51) **D06M 15/263** (11) **1 831 451 A1***
D06N 3/04

(25) De (26) De
(21) 05823619.1 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/013762 21.12.2005
(87) WO 2006/069689 2006/27 06.07.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004063004

(54) • TEXTILE ZWEI- ODER DREIDIMENSIONALE GEBILDE ENTHALTEND QUELLFÄHIGE MATERIALIEN
• TEXTILE TWO OR THREE DIMENSIONAL FABRIC CONTAINING MATERIALS THAT ARE CAPABLE OF SWELLING
• TEXTILES BIDIMENSIONNELS OU TRIDIMENSIONNELS CONTENANT DES MATÉRIAUX POUVANT GONFLER

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) WEBER, Manfred, 68199 Mannheim, DE
WEISS, Axel, 67346 Speyer, DE
SCHUPP, Eberhard, 67269 Grünstadt, DE
MUKHERJEE, Pulakesh, 68309 Mannheim, DE
MOSSBACH, Ralf, 67473 Lindenberg, DE
RECK, Bernd, 67269 Grünstadt, DE
BEUTLER, Kuno, 67245 Lamsheim, DE

D06M 15/61 → (51) **A01N 33/12**

D06M 15/643 → (51) **D06M 23/08**

(51) **D06M 23/08** (11) **1 831 452 A1***
D06M 15/643 **D06M 11/79**

(25) En (26) En
(21) 05803162.6 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IL 2005/001153 03.11.2005

(87) WO 2006/051521 2006/20 18.05.2006

(30) 15.11.2004 IL 16521904

(54) • FEUCHTIGKEITSMANAGEMENT BEI HYDROPHILEN FASERN

• MOISTURE-MANAGEMENT IN HYDROPHILIC FIBERS

• GESTION DE L'HUMIDITÉ DANS DES FIBRES HYDROPHILES

(71) DELTA GALIL INDUSTRIES LTD., 2 Koyfmann Street, 68012 Tel Aviv, IL

(72) NAOR, Yechiel, 45930 Ramot Hashavim, IL
BARAK, Yehuda, 26364 Kiryat Motzkin, IL
MOIS, Monder, 30055 Rama Village, IL

(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) **D06N 3/00** (11) **1 831 453 A1***
C09K 5/18 **F24J 1/00**

(25) En (26) En

(21) 05810246.8 (22) 30.09.2005

(84) DE GB

(86) US 2005/035499 30.09.2005

(87) WO 2006/071319 2006/27 06.07.2006

(30) 23.12.2004 US 22299

(54) • VERFAHREN ZUR APPLIZIERUNG EINER EXOTHERMEN BESCHICHTUNG AUF EINEM SUBSTRAT

• METHOD FOR APPLYING AN EXOTHERMIC COATING TO A SUBSTRATE

• PROCÉDE D'APPLICATION D'UN REVÊTEMENT EXOTHERMIQUE SUR UN SUBSTRAT

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) QUINCY III, Roger, Bradshaw, Cumming, GA 30040, US

SCHORR, Phillip, A., Atlanta, GA 30350, US

(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

D06N 3/04 → (51) **D06M 15/263**

(51) **D07B 1/16** (11) **1 831 454 A2***
D07B 1/22 **D07B 7/14**
B29C 47/02

(25) De (26) De

(21) 04801145.6 (22) 03.12.2004

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

(86) CH 2004/000721 03.12.2004

(87) WO 2005/054569 2005/24 16.06.2005

(88) 04.08.2005

(54) • FLEXIBLES ZUGORGAN

• FLEXIBLE TRACTION ORGAN

• ORGANE DE TRACTION SOUPLE

(71) Brugg Kabel AG, Klosterzelgstrasse 28, CH-5201 Brugg AG, CH

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(74) Breiter, Heinz, Keller & Partner Patentanwälte AG Stadthausstrasse 145, Postfach 2005 8401 Winterthur, CH

D07B 1/22 → (51) **D07B 1/16**

D07B 7/14 → (51) **D07B 1/16**

(51) **D21C 9/147** (11) **1 831 455 A1***
(25) Sv (26) En

(21) 05784562.0 (22) 20.09.2005

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

(86) SE 2005/001366 20.09.2005

(87) WO 2006/071165 2006/27 06.07.2006

(30) 30.12.2004 SE 0403222

(54) • EIN VERFAHREN ZUR SAUERSTOFFDELIGNIFIZIERUNG VON CELLULOSEPULPE BEI HOCHDRUCK UND IN MEHREREN SCHRITTEN

• A METHOD FOR OXYGEN DELIGNIFICATION OF CELLULOSE PULP AT HIGH PRESSURE IN SEVERAL STEPS

• PROCÉDE DE DELIGNIFICATION A L'OXYGENE DE PATE DE CELLULOSE SOUS HAUTE PRESSION EN PLUSIEURS ETAPES

(71) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE

(72) SNEKKENS, Vidar, S-652 19 Karlstad, SE
SAETHERÅSEN, Jonas, S-663 42 Hammarö, SE

GUSTAVSSON, Lennart, S-653 50 Karlstad, SE

RAGNAR, Martin, S-653 40 Karlstad, SE

(51) **D21C 9/18** (11) **1 831 456 A1***
B30B 9/20

(25) En (26) En

(21) 05803702.9 (22) 17.11.2005

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

(86) SE 2005/001732 17.11.2005

(87) WO 2006/068569 2006/26 29.06.2006

(30) 22.12.2004 SE 0403129

(54) • ROLLPRESSE UND ROLLKÖRPER FÜR PRESSROLLE

• A ROLL PRESS AND A ROLL BODY FOR A PRESS ROLL

• PRESSE A CYLINDRES ET CORPS DE CYLINDRE POUR CYLINDRE COMPRESSEUR

(71) Metso Paper, Inc., P O Box 1220, 00101 Helsinki, FI

(72) LUNDBERG, Jörgen, S-856 43 Sundsvall, SE

(74) Holmberg, Magnus, et al, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **D21F 11/14** (11) **1 831 457 A1***
(25) En (26) En

(21) 05799645.6 (22) 21.09.2005

(84) DE ES FR GB IT

(86) US 2005/033793 21.09.2005

(87) WO 2006/068678 2006/26 29.06.2006

(30) 21.12.2004 US 19116

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON NASSGEPRESSTEN TISSUEFORMKÖRPERN

• METHOD AND SYSTEM FOR PRODUCING WET-PRESSED, MOLDED TISSUE PRODUCTS

• PROCÉDE ET SYSTEME PERMETTANT D'OBTENIR DES PRODUITS DE TISSU DE PRESSAGE HUMIDE MOULES

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) BEUTHER, Paul, D., Neenah, WI 54956, US
HOLZ, Jeffrey, D., Sherwood, WI 54169, US

OLIVER, Stephanie, Lee, Greenville, WI 54942, US

(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

D21H 11/18 → (51) **C08B 37/00**

D21H 19/18 → (51) **D21H 27/00**

D21H 19/20 → (51) **D21H 27/00**

(51) **D21H 19/44** (11) **1 831 458 A1***
(25) En (26) En

(21) 05811633.6 (22) 15.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/012249 15.11.2005
(87) WO 2006/053719 2006/21 26.05.2006
(30) 16.11.2004 EP 04405707
13.07.2005 EP 05106427
13.07.2005 EP 05106431
- (54) • *STREICHFARBE FÜR OFFSETPAPIER*
• *COATING COMPOSITION FOR OFFSET PAPER*
• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT POUR PAPIER OFFSET*
- (71) SAPPi Netherlands Services B.V., Biesenweg 16, 6211 AA Maastricht, NL
(72) SCHOLTE, Bert, NI-6132 GJ Sittard, NL
HAENEN, Jean-Pierre, NI-6245 PP Eysden, NL
(74) Bremi, Tobias Hans, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **D21H 21/10** (11) **1 831 459 A1***
(25) De (26) De
(21) 05817729.6 (22) 17.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013631 17.12.2005
(87) WO 2006/069660 2006/27 06.07.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004063005
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PAPIER, PAPPE UND KARTON*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF PAPER, CARDBOARD AND CARD*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE PAPIER, DE CARTON-PATE ET DE CARTON*
- (71) BASF AKTIENGESSELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KOCH, Oliver, 69214 Eppelheim, DE
PRECHTL, Frank, 60318 Frankfurt, DE
BLUM, Rainer, 68307 Mannheim, DE
KANNENGIESSER, Detlef, 64673 Zwingenberg, DE

D21H 21/24 → (51) **D21H 23/04**

- (51) **D21H 21/28** (11) **1 831 460 A1***
B27K 5/02 **C09C 3/00**
(25) De (26) De
(21) 05817919.3 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013550 16.12.2005
(87) WO 2006/066808 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 DE 102004062437
(54) • *VERFAHREN ZUM KOLORIEREN VON ZELLULOSEHALTIGEN SUBSTRATEN*
• *METHOD FOR COLOURING SUBSTRATES CONTAINING CELLULOSE*
• *PROCEDE POUR COLORER DES SUBSTRATS CONTENANT DE LA CELLULOSE*
- (71) BASF AKTIENGESSELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KLOPP, Ingo, 67256 Weisenheim, DE
KRAUS, Hans, 67125 Dannstadt-schauernheim, DE
NORDMANN, Gero, 69120 Heidelberg, DE
SCHÖPKE, Holger, 69151 Neckargemünd, DE
WINTER, Dominik, 67061 Ludwigshafen, DE
KNOBEN, Heidrun, 76547 Sinzheim, DE

- (51) **D21H 21/48** (11) **1 831 461 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05815536.7 (22) 26.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050903 26.10.2005
(87) WO 2006/051231 2006/20 18.05.2006
(88) 31.08.2006
(30) 08.11.2004 FR 0452558
(54) • *SICHERHEITSTRUKTUR UND SIE ENTHALTENDER GEGENSTAND*
• *SECURITY STRUCTURE AND ARTICLE INCORPORATING SUCH A STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE SECURITE ET ARTICLE INCORPORANT UNE TELLE STRUCTURE*
- (71) ARJOWIGGINS SECURITY, 117 Quai du Président Roosevelt, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
(72) VAST, Nathalie, F-91370 VERRIERES LE BUISSON, FR
MALLOL, Stéphane, F-77160 PROVINS, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

- (51) **D21H 23/04** (11) **1 831 462 A2***
D21H 23/26 **D21H 21/24**
(25) En (26) En
(21) 05816382.5 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001927 15.12.2005
(87) WO 2006/071175 2006/27 06.07.2006
(88) 11.01.2007
(30) 30.12.2004 EP 04107059
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNG BEI DERPAPIERHERSTELLUNG*
• *COMPOSITION AND ITS USE IN PAPER-MAKING*
• *COMPOSITION ET SON UTILISATION POUR LA FABRICATION DE PAPIER*
- (71) Akzo Nobel N.V., P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
Eka Chemicals AB, 445 80 Bohus, SE
(84) SE
(72) LIESEN, Jonas, S-444 65 Jörlanda, SE
ANDERSSON, Arne, S-444 46 Stenungsund, SE
MALMBORG-NYSTRÖM, Kerstin, S-444 95 Ödsmåå, SE
(74) Vikholm, Tommy, Eka Chemicals AB, Intellectual Property P.O. Box 11556, 100 61 Stockholm, SE

D21H 23/26 → (51) **D21H 23/04**

- (51) **D21H 23/48** (11) **1 831 463 A1***
B05C 5/02
(25) En (26) En
(21) 05823223.2 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/000563 30.12.2005
(87) WO 2006/070065 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 FI 20041707
(54) • *GESTRICHENES PAPIER ALS PRODUKT SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *COATED PAPER PRODUCT AND METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURE THEREOF*
• *PRODUIT DE PAPIER COUCHE ET PROCEDE ET APPAREIL POUR LE FABRIQUER*
- (71) M-Real Oyj, Revontulentie 6, 02100 Espoo, FI
(72) LESKELÄ, Markku, FI-08680 Muujala, FI
NYGÅRD, Stina, FI-08100 Lohja, FI
KOPONEN, Juha, FI-08150 Lohja, FI

- (74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

D21H 23/48 → (51) **D21H 23/70**

- (51) **D21H 23/70** (11) **1 831 464 A1***
D21H 23/48
(25) De (26) De
(21) 05808126.6 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/056047 18.11.2005
(87) WO 2006/069851 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004062119
(54) • *VERFAHREN ZUM DIREKTEN AUFBRINGEN EINER MEHRFACHSCHICHT AUF EINE LAUFENDE PAPIER-, KARTON- ODER ANDERE FASERSTOFFBAHN*
• *METHOD FOR APPLYING A MULTIPLE LAYER DIRECTLY TO A PAPER, CARDBOARD OR OTHER FIBROUS MATERIAL CONTINUOUSLY MOVING WEB*
• *PROCEDE POUR APPLIQUER DIRECTEMENT PLUSIEURS COUCHES SUR UNE BANDE EN MOUVEMENT CONSTITUEE DE PAPIER, DE CARTON OU D'AUTRE MATIERE FIBREUSE*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) MENDEZ-GALLON, Benjamin, 89551 KÖNIGSBRONN, DE

- (51) **D21H 27/00** (11) **1 831 465 A1***
D21H 19/18 **D21H 19/20**
(25) De (26) De
(21) 05849247.1 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013576 16.12.2005
(87) WO 2006/069646 2006/27 06.07.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004063043
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFTRAGEN EINER BESCHICHTUNGSMASSE AUF EINE PAPIERBAHN*
• *DEVICE FOR APPLYING A COATING MATERIAL TO A PAPER WEB*
• *SYSTEME POUR APPLIQUER UNE MASSE DE REVETEMENT SUR UNE BANDE DE PAPIER*

- (71) Vits Systems GmbH, Winkelsweg 172, 40764 Langenfeld, DE
(72) MÜLLER, Walter, 51580 Reichsdorf, DE
KUSCHNIK, Heinrich, 40593 Düsseldorf, DE
UNGER, Udo, 42799 Leichlingen, DE
(74) Frese-Göddeke, Beate, et al, Patentanwältin Hüttenallee 237b, 47800 Krefeld, DE

- (51) **D21H 27/00** (11) **1 831 466 A2***
(25) En (26) En
(21) 05854478.4 (22) 15.12.2005
(84) DE FR GB IT
(86) US 2005/045772 15.12.2005
(87) WO 2006/073756 2006/28 13.07.2006
(88) 11.01.2007
(30) 30.12.2004 US 27065
(54) • *WEICHE UND BELASTBARE TISSUES AUS THERMOPLASTISCHEN POLYMERKOMPLEXEN*
• *SOFT AND DURABLE TISSUES MADE WITH THERMOPLASTIC POLYMER COMPLEXES*
• *TISSUS DOUX ET DURABLES OBTENUS AU MOYEN DE COMPLEXES POLYMERES THERMOPLASTIQUES*

- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) NICKEL, Deborah, Joy, Appleton, Wisconsin 54914, US
RUNGE, Troy, Michael, Appleton, Wisconsin 54914, US
GARNIER, Gil, Bernard Didier, Neenah, Wisconsin 54956, US
DYER, Thomas, Joseph, Neenah, Wisconsin 54956, US
(74) Leidescher, Thomas, Zimmermann & Partner Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

- (51) **E01B 3/46** (11) **1 831 467 A1***
(25) De (26) De
(21) 05804984.2 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/002131 25.11.2005
(87) WO 2006/069553 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 DE 102004063636
(54) • **BETONSCHWELLE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **CONCRETE SLEEPER AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
• **POUTRE EN BETON ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE**
(71) RAIL.ONE GmbH, Ingolstädter Strasse 51, 92318 Neumarkt, DE
(72) FREUDENSTEIN, Stephan, 92318 Neumarkt, DE
(74) Blaumeier, Jörg, LINDNER BLAUMEIER & KOLLEGEN Patent- und Rechtsanwälte Dr. Kurt-Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

E01B 7/00 → (51) **E01B 11/44**

- (51) **E01B 11/44** (11) **1 831 468 A1***
E01B 7/00 **B23K 20/12**
B23K 101/26
(25) De (26) De
(21) 05816456.7 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR YU
(86) AT 2005/000487 02.12.2005
(87) WO 2006/060832 2006/24 15.06.2006
(30) 10.12.2004 AT 20852004
(54) • **REIBSCHWEISSVERFAHREN**
• **FRICTION WELDING METHOD**
• **PROCEDE DE SOUDAGE PAR FRICTION**
(71) VAE EISENBAHNSYSTEME GMBH, Alpines-trasse 1, 8740 Zeltweg, AT
VAE GmbH, Rotenturmstrasse 5-9, 1010 Wien, AT
(72) STOCKER, Erik, A-8720 Knittelfeld, AT
OSSBERGER, Heinz, A-8734 Grosslobming, AT
(74) Haffner, Thomas M., Haffner und Keschmann Patentanwälte OG Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT

E01C 3/06 → (51) **E02D 27/01**

- (51) **E01F 15/08** (11) **1 831 469 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05824648.9 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/003018 02.12.2005
(87) WO 2006/072679 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 FR 0414086

- (54) • **DÄMPFUNGSTRENNELEMENT ZUR HERSTELLUNG VON BEGRENZUNGS- ODER SCHUTZBARRIEREN**
• **DAMPING SEPARATOR ELEMENT FOR PRODUCING DELIMITING OR PROTECTIVE BARRIERS**
• **ELEMENT SEPARATEUR AMORTISSEUR POUR LA REALISATION DE BARRIERES DE DELIMITATION OU DE PROTECTION**
(71) Galiana, Rafael, Parc d'Activites de Napollon 40 Avenue de Lascours, 13400 Aubagne, FR
(72) Galiana, Rafael, 13400 Aubagne, FR
(74) Marek, Pierre, et al, 28 Rue de la Loge B.P. Box 42413, 13215 Marseille Cedex 02, FR

- (51) **E02D 27/01** (11) **1 831 470 A1***
E01C 3/06 **C03C 11/00**
E04C 2/26
(25) En (26) En
(21) 05818318.7 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NO 2005/000454 09.12.2005
(87) WO 2006/068490 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 NO 20045673
(54) • **GEBÄUDE UND BAUFUNDAMENT SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **BUILDING AND CONSTRUCTION FOUNDATION, AND METHOD FOR ITS CONSTRUCTION**
• **FONDATION DE CONSTRUCTION ET SON PROCEDE DE FABRICATION**
(71) Has Holding AS, Dronningens gt. 9, 7011 Trondheim, NO
(72) SÄTHRE, Harald, CH-8645 Jona, CH
HÄGGLUND, Jörgen, N-7520 Hegra, NO
(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

- (51) **E02D 29/14** (11) **1 831 471 A1***
(25) En (26) En
(21) 05823074.9 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/005086 29.12.2005
(87) WO 2006/070191 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 GB 0428410
(54) • **MANNLOCHANORDNUNG UND VERWANDTES VERFAHREN**
• **A MANHOLE ASSEMBLY AND RELATED METHOD**
• **ENSEMBLE DE REGARDS ET PROCEDE ASSOCIE**
(71) SAINT-GOBAIN PAM, 91, Avenue de la Libération, 54000 Nancy, FR
(72) PICKAVANCE, John, Neil, Nottinghamshire NG13 8DW, GB
ROYER, Jean-Claude, 54700 Lesmenils, FR
PENDLETON, Alan, Jack, Leicestershire LE13 0FP, GB
(74) Powell, Timothy John, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **E02F 3/64** (11) **1 831 472 A1***
(25) En (26) En
(21) 05818405.2 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) AU 2005/001918 19.12.2005
(87) WO 2006/066318 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 AU 2004907199
(54) • **BODENSCHÜRFER**

- **GROUND SCRAPER**
• **DECAPEUSE DE SOL**
(71) Loriden PTY Ltd., Lot 160, Burke Development Road, Cloncurry, QLD 4824, AU
(72) MCLEAN, Gregory Charles, Cloncurry, QLD 4824, AU
(74) Feldmeier, Jürgen, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **E02F 9/20** (11) **1 831 473 A2***
(25) En (26) En
(21) 05757426.1 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020050 06.06.2005
(87) WO 2005/120892 2005/51 22.12.2005
(88) 07.12.2006
(30) 07.06.2004 US 577546 P
08.09.2004 US 607988 P
(54) • **KINDERSITZ UND ÜBERWACHUNGSSYSTEM**
• **CHILD SEAT AND MONITORING SYSTEM**
• **SIEGE POUR ENFANT ET SYSTEME DE SURVEILLANCE**
(71) DELPHI TECHNOLOGIES, INC., P.O. Box 5052, MC 480 410 202, Troy, MI 48007-5052, US
(72) PATTERSON, James, F., Greentown, IN 46936, US
SULLIVAN, Stuart, S., Peru, IN 46970, US
LAWRENCE, Rodney, A., Frankfort, IN 46041, US
FORTUNE, Duane, D., Lebanon, IN 46052, US
WALLNER, Edward, J., Westfield, IN 46074, US
PORTER, Stephen, B., Noblesville, IN 46062, US
FULTZ, William, W., Carmel, IN 46033, US
KINCAID, Kevin, D., Kokomo, IN 46902, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, B.P. 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy, FR

- (51) **E03F 5/10** (11) **1 831 474 A1***
F15D 1/00 **F15C 1/16**
(25) En (26) En
(21) 05748608.6 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR LV MK YU
(86) DK 2005/000385 13.06.2005
(87) WO 2006/069574 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 DK 200402035
(54) • **WIRBELBREMSE FÜR FLÜSSIGKEITS-DRAINAGESYSTEM**
• **A VORTEX BRAKE FOR A LIQUID DRAINAGE SYSTEM**
• **FREIN VORTEX POUR SYSTEME DE DRAINAGE LIQUIDE**
(71) Mosbaek A/S, Vaerkstedsvej 20, 4600 Koge, DK
(72) JOHANNESSEN, Jørgen Mosbæk, DK-4600 Koge, DK
(74) Joergensen, Bjoern Barker, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

- (51) **E04B 1/344** (11) **1 831 475 A1***
(25) En (26) En
(21) 05818164.5 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/000523 01.12.2005

(87) WO 2006/058962 2006/23 08.06.2006
 (30) 01.12.2004 FI 20041555
 (54) • VERFAHREN UND PRODUKT ZUM BAU
 EINES GEBÄUDES
 • METHOD AND PRODUCT IN THE EREC-
 TION OF A BUILDING
 • METHODE ET PRODUIT POUR ERIGER UN
 BATIMENT
 (71) Lahden Rakennus Passion Oy, Puistokatu 7,
 15100 Lahti, FI
 (72) MÄKINEN, Timo, FI-15340 Lahti, FI
 (74) Salomäki, Juha Kari Ensio, Salomaki Oy
 Kankurinkatu 4-6, 05800 Hyvinkää, FI

E04B 1/68 → (51) **C03C 17/30**

E04B 1/80 → (51) **C03C 11/00**

(51) **E04B 1/86** (11) **1 831 476 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05850485.3 (22) 22.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2005/057095 22.12.2005
 (87) WO 2006/067213 2006/26 29.06.2006
 (30) 22.12.2004 EP 04106897
 (54) • LOCHPLATTE AUF BASIS VON GIPS
 • PLASTER-BASED PERFORATED PANEL
 • PLAQUE PERFOREE A BASE DE PLATRE
 (71) Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, 97346
 Iphofen, DE
 (72) FLENNERT, Bruno, 97348 Willanzheim, DE
 (74) Schreiber, Christoph, Patentanwälte von
 Kreisler Selting Werner, Postfach 10 22 41,
 50462 Köln, DE

E04C 2/26 → (51) **E02D 27/01**

E04C 2/32 → (51) **B32B 3/28**

(51) **E04C 5/06** (11) **1 831 477 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05817666.0 (22) 07.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) FI 2005/050449 07.12.2005
 (87) WO 2006/061461 2006/24 15.06.2006
 (30) 09.12.2004 FI 20045470
 (54) • EINDRINGVERSTÄRKUNG
 • PENETRATION REINFORCEMENT
 • ÉLÉMENT DE RENFORCEMENT DE PÉNÉ-
 TRATION
 (71) Teräspeikko Oy, Vipusenkatu 20, 15230
 Lahti, FI
 (72) TUOMINEN, Kari, FI-15900 Lahti, FI
 (74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster
 Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148,
 00121 Helsinki, FI

(51) **E04C 5/06** (11) **1 831 478 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05817667.8 (22) 07.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) FI 2005/050450 07.12.2005
 (87) WO 2006/061462 2006/24 15.06.2006
 (30) 09.12.2004 FI 20045469
 (54) • EINDRINGVERSTÄRKUNGSGLIED
 • PENETRATION REINFORCEMENT MEM-
 BER
 • ÉLÉMENT DE RENFORCEMENT DE PÉNÉ-
 TRATION
 (71) Peikko Finland Oy, Vipusenkatu 20, 15230
 Lahti, FI
 (72) TUOMINEN, Kari, FI-15900 Lahti, FI

(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster
 Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148,
 00121 Helsinki, FI

(51) **E04F 13/076** (11) **1 831 479 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05812756.4 (22) 30.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) NZ 2005/000312 30.11.2005
 (87) WO 2006/059912 2006/23 08.06.2006
 (30) 02.12.2004 NZ 53699104
 (54) • STÜLPSCHALUNGSSYSTEM UND VER-
 WANDTE MITTEL FÜR EINE STÜLPSCHA-
 LUNGSANORDNUNG ODER DIESE
 BEREITSTELLEND
 • A WEATHERBOARD SYSTEM AND
 RELATED MEANS OF/OR PROVIDING A
 WEATHERBOARD ASSEMBLY
 • SYSTEME DE PAREMENT ET MOYENS
 ASSOCIES POUR FORMER UN ENSEMBLE
 PAREMENT
 (71) Purepine Mouldings Limited, State Highway
 2, TE Puke, NZ
 (72) TANNER, Jeffery, Kenneth, TAURANGA, NZ
 (74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Rans-
 ford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A
 2RA, GB

(51) **E04F 13/08** (11) **1 831 480 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05819189.1 (22) 16.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) GB 2005/004894 16.12.2005
 (87) WO 2006/064268 2006/25 22.06.2006
 (30) 16.12.2004 GB 0427546
 08.10.2005 GB 0520498
 (54) • BEFESTIGUNGSELEMENT, VERKLEI-
 DUNGSSYSTEM UND PLATTE ZUR VER-
 WENDUNG DARIN
 • FASTENER, CLADDING SYSTEM AND
 PANEL FOR USE THEREIN
 • ELEMENT DE FIXATION, SYSTEME ET
 PANNEAU ASSOCIES DE PAREMENT
 (71) Ibstock Brick Limited, Leicester Road,
 Ibstock Leicestershire LE6 1HS, GB
 (72) DOOLEY, Alfred, Manchester M25 9QB, GB
 (74) Chapple, Colin Richard, et al, Marks & Clerk
 144 New Walk, Leicester LE1 7JA, GB

E04F 13/08 → (51) **E04F 15/02**

(51) **E04F 15/02** (11) **1 831 481 A1***
E04F 15/10 **E04F 13/08**
 (25) De (26) De
 (21) 05819109.9 (22) 21.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) AT 2005/000518 21.12.2005
 (87) WO 2006/066299 2006/26 29.06.2006
 (30) 21.12.2004 AT 21372004
 (54) • HALTEINRICHTUNG ZUM VERBINDEN
 VON BAUTEILEN, INSBESONDERE VON
 BELAGSPLETTEN
 • RETAINER DEVICE FOR THE CONNECTION
 OF COMPONENTS IN PARTICULAR
 FLOORING PANELS
 • DISPOSITIF SERVANT A ASSEMBLER DES
 ELEMENTS DE CONSTRUCTION, EN PAR-
 TICULIER DES DALLES DE REVETEMENT
 (71) Hrovath, Josef, St. Leonhard 22, 9587
 Riegersdorf, AT
 Lenhard-Backhaus, Hugo, BAUMANNSTR. 6/
 4, A-1033 Wien, AT
 (72) Hrovath, Josef, 9587 Riegersdorf, AT

Lenhard-Backhaus, Hugo, A-1033 Wien, AT
 (74) Patentanwälte BARGER, PISO & PARTNER,
 Mahlerstrasse 9, 1010 Wien, AT

E04F 15/10 → (51) **E04F 15/02**

E04F 19/04 → (51) **H02G 3/32**

(51) **E04G 21/24** (11) **1 831 482 A1***
E04G 21/28
 (25) De (26) De
 (21) 05823914.6 (22) 01.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) DE 2005/002179 01.12.2005
 (87) WO 2006/058530 2006/23 08.06.2006
 (30) 03.12.2004 DE 202004018793 U
 (54) • FLÄCHIGES ABDECKELEMANT
 • FLAT COVERING ELEMENT
 • ELEMENT DE COUVERTURE PLAT
 (71) Reiner Witt E.K., Am Wald 4, 97348
 Fröhstockheim, DE
 (72) WITT, Reiner, 97348 Fröhstockheim, DE
 von den Steinen, Axel, Böck, Tappe, v.d.
 Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte
 Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

E04G 21/28 → (51) **E04G 21/24**

(51) **E04G 21/32** (11) **1 831 483 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05820459.5 (22) 06.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) GB 2005/004670 06.12.2005
 (87) WO 2006/061592 2006/24 15.06.2006
 (88) 08.02.2007
 (30) 06.12.2004 GB 0426621
 12.09.2005 GB 0518557
 (54) • VERBESSERUNG VON SICHERHEITSBAR-
 RIEREN UND DIESE BETREFFEND
 • IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO
 SAFETY BARRIERS
 • AMELIORATIONS APORTEES A DES
 BARRIERES DE SECURITE
 (71) William Hare Limited, Brandlesholme House
 Brandlesholme Road, Bury BL8 1JJ, GB
 (72) SIMMONS, Gary, Brandlesholme Road Bury
 BL8 1JJ, GB
 (74) Johnson, Graham Pierssene, Appleyard
 Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **E04H 4/12** (11) **1 831 484 A2***
B01D 29/00
 (25) En (26) En
 (21) 05849366.9 (22) 16.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2005/041394 16.11.2005
 (87) WO 2006/065421 2006/25 22.06.2006
 (88) 12.10.2006
 (30) 10.12.2004 US 8840
 (54) • WASSERFILTRATIONSSYSTEM FÜR EIN
 WASSERBECKENUMWÄLZSYSTEM MIT
 HOHER DURCHFLUSSRATE
 • WATER FILTRATION SYSTEM FOR HIGH
 FLOW RATE WATER TUB CIRCULATION
 SYSTEM
 • SYSTEME DE FILTRATION D'EAU POUR
 UN SYSTEME DE CIRCULATION DE BAIN A
 REMOUS A HAUT DEBIT
 (71) WATKINS MANUFACTURING CORPORA-
 TION, 1280 Park Center Drive, Vista, CA
 92083, US
 (72) HARBOL, Keith W., Oceanside, CA 92056,
 US

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **E04H 12/00** (11) **1 831 485 A2***
(25) En (26) En
(21) 05854226.7 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/045463 15.12.2005
(87) WO 2006/073723 2006/28 13.07.2006
(88) 12.07.2007
(30) 30.12.2004 US 640174 P
27.01.2005 US 647015 P
09.12.2005 US 297426

(54) • **NICHT BRENNBARE, VERSTÄRKTE LEICHTE ZEMENTPLATTEN UND METALLRAHMENSYSTEM FÜR BODEN**
• **NON-COMBUSTIBLE REINFORCED CEMENTIOUS LIGHTWEIGHT PANELS AND METAL FRAME SYSTEM FOR FLOORING**
• **PANNEAUX LEGERES EN CIMENT ARME INCOMBUSTIBLES ET SYSTEME D'OSSATURE METALLIQUE POUR PLANCHEIAGE**

(71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY, 550 West Adams Street, Chicago, IL 60661-3637, US

(72) TONYAN, Timothy, D., Wheaton, IL 60187, US

ULLETT, James, M., McHenry, IL 60050, US
REICHERTS, James, E., Cary, IL 60013, US

(74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk 90 Long Acre, London, WC2E 9RA, GB

(51) **E04H 15/60** (11) **1 831 486 A1***
F41H 3/02
(25) En (26) En
(21) 05819375.6 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NO 2005/000443 30.11.2005
(87) WO 2006/059909 2006/23 08.06.2006
(30) 03.12.2004 NO 20045314
(54) • **STÜTZVORRICHTUNG**
• **SUPPORTING DEVICE**
• **DISPOSITIF PORTEUR**

(71) Mitra AS, Sjøgata 39, 9300 Finnsnes, NO
(72) HANSEN, Guttorm, N-9300 Finnsnes, NO
(74) Briddes, Sam, Onsagers Ltd c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

(51) **E05B 9/08** (11) **1 831 487 A2***
E05B 65/19 **E05B 17/20**
(25) En (26) En
(21) 05814970.9 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) BR 2005/000248 30.11.2005
(87) WO 2006/058401 2006/23 08.06.2006
(88) 07.12.2006
(30) 30.11.2004 BR MU8402906 U
31.05.2005 BR MU8502212 U

(54) • **KONSTRUKTIVE VERBESSERUNG EINER AN AUTOMOBIL-KOFFERRÄUMEN ANGEBRACHTEN DIEBSTAHLSICHERUNGS-SCHLOSSVORRICHTUNG**
• **CONSTRUCTIVE IMPROVEMENT TO AN ANTI -THEFT LOCK DEVICE APPLIED TO AUTOMOBILE TRUNKS**
• **PERFECTIONNEMENT APORTE A LA CONSTRUCTION D'UN DISPOSITIF ANTI-VOL DE COFFRES D'AUTOMOBILE**

(71) Valeo Sistemas Automotivos LTDA, Rua Comendador Armando Pereira N 706, 04552-000 Sao Paulo, BR

(72) HOMERO DE, Andrade, Mogi das Cruzes, SP, BR
SILVA DE OLIVEIRA, Antonio, São Paulo-SP, BR
PIN, José de Jesus, São Paulo, SP, BR

(74) Barlocci, Anna, ZBM Patents, S.L. Balmes, 144 4°, 08008 Barcelona, ES

E05B 17/20 → (51) **E05B 9/08**

(51) **E05B 53/00** (11) **1 831 488 A1***
(25) De (26) De
(21) 05815449.3 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/012901 02.12.2005
(87) WO 2006/072299 2006/28 13.07.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004062995

(54) • **HANDENTRIEGELUNGSEINHEIT FÜR EINE SCHIEBETÜR**
• **MANUAL UNLOCKING UNIT FOR A SLIDING DOOR**
• **UNITE DE DEVERROUILLAGE MANUEL POUR UNE PORTE COULISSANTE**

(71) DORMA GMBH & CO. KG, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE

(72) FINKE, Andreas, 58285 Gevelsberg, DE
LIEBSCHER, Arne, 58313 Herdecke, DE

E05B 65/19 → (51) **E05B 9/08**

(51) **E05B 67/06** (11) **1 831 489 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855045.0 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/046420 21.12.2005
(87) WO 2006/091265 2006/35 31.08.2006
(88) 28.12.2006
(30) 22.12.2004 US 20964

(54) • **FAHRZEUGMONTIERBARE ANORDNUNG ZUM VERRIEGELN VON PERSÖNLICHEM EIGENTUM**
• **VEHICLE MOUNTABLE PERSONAL PROPERTY LOCK ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE CADENAS POUR SECURISER UN BIEN PERSONNEL A MONTER SUR UN VEHICULE**

(71) Peak Recreational Products LLC, 12200 NE 60th Way Suite 105B, Vanvouver WA 98682, US

(72) TOLLEFSON, Dale, A., Washington 98606, US

(74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **E05D 11/06** (11) **1 831 490 A1***
(25) De (26) De
(21) 05850019.0 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/056345 30.11.2005
(87) WO 2006/069882 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004062235

(54) • **EINBAUHAUSHALTSGERÄT**
• **BUILT-IN DOMESTIC APPLIANCE**
• **APPAREIL MENAGER INTEGRE**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) HEGER, Bernd, 86157 Augsburg, DE
FEINAUER, Adolf, 89537 Giengen, DE

E05D 11/06 → (51) **E05D 11/10**

(51) **E05D 11/10** (11) **1 831 491 A1***
A47K 3/36

(25) En (26) En
(21) 05802502.4 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2005/001711 11.11.2005
(87) WO 2006/054942 2006/21 26.05.2006
(30) 18.11.2004 SE 0402888

(54) • **VERBESSERUNGEN VON EINEM SCHARNIER ODER DIESES BETREFFEND**
• **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO A HINGE**
• **AMELIORATIONS APPORTEES OU RELATIVES A UNE CHARNIERE**

(71) Glasmästeribranschens Service AB Mabu, Box 1, 142 21 Skogås, SE

(72) FELLMAN, Bernt, S-128 33 Skarpnäck, SE

(74) Bjelkстам, Peter, Radjursvägen 11, 131 42 Nacka, SE

(51) **E05D 11/10** (11) **1 831 492 A1***
E05D 11/06

(25) De (26) De
(21) 05816216.5 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/056436 02.12.2005
(87) WO 2006/069888 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004062308

(54) • **SCHARNIERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DEREN BETRIEB**
• **HINGE DEVICE AND METHOD FOR OPERATING THE SAME**
• **ENSEMBLE CHARNIERE ET PROCEDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER LEDIT ENSEMBLE**

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

(72) HEGER, Bernd, 86157 Augsburg, DE

(51) **E05D 13/00** (11) **1 831 493 A1***
(25) En (26) En
(21) 05825319.6 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NO 2005/000472 22.12.2005
(87) WO 2006/068498 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 NO 20045605

(54) • **VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINER GARAGENTÜR**
• **DEVICE FOR SECURING A GARAGE DOOR**
• **DISPOSITIF POUR FIXER UNE PORTE DE GARAGE**

(71) Lonevag Beslagfabrikk A/S, 5282 Lonevåg, NO

(72) JACOBSEN, Jostein, N-5250 Lonevåg, NO

(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

E05D 13/00 → (51) **E05D 15/24**

(51) **E05D 15/24** (11) **1 831 494 A2***
E05D 13/00 **E05F 15/16**

(25) En (26) En
(21) 05854762.1 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/046102 21.12.2005
(87) WO 2006/071632 2006/27 06.07.2006
(88) 08.09.2006
(30) 27.12.2004 US 23203

- (54) • *WICKLUNGS- UND FALLSCHUTZANORDNUNG FÜR TÜRGEGENGEWICHTSSYSTEM*
• *WINDING AND ANTI-DROP ASSEMBLY FOR DOOR COUNTERBALANCE SYSTEM*
• *ENSEMBLE ENROULEUR ET ANTI-CHUTE POUR SYSTEME DE CONTREPOIDS DE PORTE*
- (71) WAYNE-DALTON CORP., One Door Drive, P. O. Box 67, Mt. Hope, OH 44660, US
- (72) MULLETT, Willis J., Gulf Breeze, Florida 32561, US
RUSNAK, Gregory M., Milton, Florida 32504, US
FOREMAN, John, Pensacola, Florida 32504, US
- (74) Dawson, Elizabeth Ann, IPULSE 26 Mallinson Road, London, Greater London, SW11 1BP, GB

(51) **E05F 1/10** (11) **1 831 495 A1***
E05F 5/00

- (25) De (26) De
(21) 05819101.6 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2005/000522 22.12.2005
(87) WO 2006/069412 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 AT 21822004
- (54) • *STELLANTRIEB MIT ZUMINDEST EINE STELLARM*
• *CONTROL MECHANISM PROVIDED WITH AT LEAST ONE ADJUSTING ARM*
• *MECANISME DE COMMANDE DOTE D'AU MOINS UN BRAS DE REGLAGE*
- (71) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973 Höchst, AT
- (72) DUBACH, Fredi, CH-8344 Bäretwil, CH
OMANN, Christian, A-6971 Hard, AT
- (74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greilstrasse 16, 6020 Innsbruck, AT

E05F 5/00 → (51) **E05F 1/10**

E05F 15/16 → (51) **E05D 15/24**

(51) **E05G 1/14** (11) **1 831 496 A1***
G08B 15/02

- (25) En (26) En
(21) 05811922.3 (22) 03.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001832 03.12.2005
(87) WO 2006/062462 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 SE 0403007
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG, DIE EINEN MIT EINER ALARMANLAGE VERSEHENEN WERTSACHENRAUM BETREFFEN*
• *METHOD AND DEVICE RELATED TO AN ALARMED VALUE SPACE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF RELATIFS A UN ESPACE D'ARTICLES DE VALEUR SOUS ALARME*
- (71) SQS Security Qube System AB, Box 715, 931 27 Skellefteå, SE
- (72) LINDSKOG, Kjell, S-931 31 Skellefteå, SE
FORSMAN, Per, S-931 35 Skellefteå, SE
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **E06B 3/12** (11) **1 831 497 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05744927.4 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/012637 13.04.2005
(87) WO 2006/016905 2006/07 16.02.2006
(88) 14.06.2007
(30) 07.10.2004 US 960272
07.10.2004 US 960533
- (54) • *FRANSENLOSE, ZERBRECHBARE VERBINDUNG FÜR TEXTILSTOFF UND DIESE ENTHALTENDES VERTIKALJALOUSIESYSTEM*
• *FRAYLESS FRANGIBLE CONNECTION FOR FABRIC AND VERTICAL BLIND SYSTEM INCORPORATING SAME*
• *CONNEXION FRANGIBLE SANS ERAILLURE POUR DES STORES EN TISSUS VERTICAUX COMPRENANT CELLE-CI*

- (71) Lace Lastics Co., Inc., 610 Pine Tree Road P. O. Box 508, Oxford, NC 27565, US
- (72) GRAICHEN, Claus, Henderson, NC 27536, US
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälté Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **E06B 7/32** (11) **1 831 498 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05823520.1 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004826 14.12.2005
(87) WO 2006/064229 2006/25 22.06.2006
(30) 14.12.2004 GB 0427317
- (54) • *MODIFIZIERTE HAUSTIERKLAPPENANORDNUNGEN*
• *MODIFIED PET FLAP ARRANGEMENTS*
• *DISPOSITION DE RABAT EN PET MODIFIEE*
- (71) McDermott, Peter, Keeper Cottage Christall Grange, Heydon, Royston, Hertfordshire SG8 7NT, GB
- (72) McDermott, Peter, Royston, Hertfordshire SG8 7NT, GB
- (74) March, Gary Clifford, G.C. March & Co Ltd Business & Technology Centre Bessemer Drive Stevenage, Hertfordshire, SG1 2DX, GB

(51) **E21B 7/02** (11) **1 831 499 A1***
B60K 11/04 **B63J 2/06**

- (25) En (26) En
(21) 05794571.9 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001565 20.10.2005
(87) WO 2006/046906 2006/18 04.05.2006
(30) 27.10.2004 SE 0402594
- (54) • *BOHREINHEIT*
• *DRILLING UNIT*
• *UNITE DE FORAGE*
- (71) Atlas Copco Rock Drills AB, SE-701 91 Örebro, SE
- (72) JACOBSON, Henric, S-694 95 Vretstorp, SE
- (74) Fröderberg, Anders Oskar, Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, P.O. Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE

E21B 7/20 → (51) **E21B 19/16**

E21B 17/02 → (51) **F16L 17/06**

E21B 17/042 → (51) **F16L 17/06**

(51) **E21B 19/16** (11) **1 831 500 A1***
E21B 7/20

- (25) En (26) En
(21) 05817637.1 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FI 2005/050446 05.12.2005
(87) WO 2006/061459 2006/24 15.06.2006
(30) 07.12.2004 FI 20045467
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERROHRTEN BOHREN, BOHREINHEIT UND ADAPTERVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR CASING DRILLING, DRILLING UNIT AND ADAPTER DEVICE*
• *MÉTHODE DE FORAGE À TUBAGE, UNITÉ DE FORAGE ET DISPOSITIF ADAPTATEUR*
- (71) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
- (72) PIIPPONEN, Juha, FI-33240 Tampere, FI
- (74) Kuosmanen, Timo, et al, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **E21B 21/06** (11) **1 831 501 A1***
C09K 8/524 **B09C 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 05803595.7 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004303 07.11.2005
(87) WO 2006/061556 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 GB 0426967
- (54) • *VERBESSERTES AUFSCHLÄMMUNGSVERFAHREN*
• *ENHANCED SLURRIFICATION METHOD*
• *PROCEDE DE TRANSFORMATION EN BOUE*
- (71) Surfactant Technologies Limited, c/o Avecia Fine Chemicals Earls Road, Grangemouth Stirling FK3 8XG, GB
- (72) HARRISON, John, Edinburgh EH3 6LF, GB
ZWINDERMAN, Mark, Edinburgh EH16 5TH, GB
- (74) Coret, Sophie V.G.A., Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

E21B 23/02 → (51) **B05D 5/08**

(51) **E21B 47/02** (11) **1 831 502 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05854063.4 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/045276 14.12.2005
(87) WO 2006/065923 2006/25 22.06.2006
(30) 14.12.2004 US 635477 P
- (54) • *AUF EINER ZENTRIEREINRICHTUNG BASIERENDE VERMESSUNGS- UND NAVIGATIONSVORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *CENTRALIZER-BASED SURVEY AND NAVIGATION DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE SONDAGE ET DE NAVIGATION BASE SUR UN CENTREUR*
- (71) Raytheon UTD Inc., 8350 Alban Road, Suite 700, Springfield, VA 22150, US
- (72) GOLDSTEIN, Brett, Alexandria, Virginia 22307, US
SULIGA, William, Manassas, Virginia 20112, US
DOLGIN, Benjamin, Kensington, Maryland 20895, US
VICKERMAN, David, Lothian, Maryland 20711, US
COTTEN, Steven, A., Woodbridge, Virginia 22192, US
GRINDSTAFF, Keith, Fairfax, Virginia 22030, US
SHENHAR, Joram, Stafford, Virginia 22554, US

HILL, John, L., Dumfries, Virginia 22026, US
(74) Johnstone, Helen Margaret, Eric Potter
Clarkson LLP Park View House 58 The
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **F01B 1/06** (11) **1 831 503 A1***
F02B 75/32

(25) En (26) En
(21) 05823805.6 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/057081 22.12.2005
(87) WO 2006/067205 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 IT MO20040345
(54) • **VERBRENNUNGSMOTOR MIT KOLBEN-
ANTRIEB MIT GEFÜHRTEN ROLLEN**
• **INTERNAL-COMBUSTION ENGINE WITH
GUIDED ROLLER PISTON DRIVE**
• **MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A
COMMANDE PAR PISTON AVEC GALETS
DE GUIDAGE**
(71) Key Partner Holding S.A., 17, rue Beaumont,
1219 Luxembourg, LU
(72) FANTUZZI, Luciano, I-42041 Brescello, IT
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.R.L. Via
Giardini, 625, 41100 Modena, IT

F01D 5/14 → (51) **F01D 9/00**

(51) **F01D 5/28** (11) **1 831 504 A2***
C23C 14/08 **C23C 18/12**
C23C 28/04 **C23C 30/00**

(25) En (26) En
(21) 05856996.3 (22) 21.11.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/042280 21.11.2005
(87) WO 2006/078348 2006/30 27.07.2006
(88) 14.09.2006
(30) 01.12.2004 US 743
(54) • **HALTBARE WÄRMESPERRBESCHICH-
TUNGEN**
• **DURABLE THERMAL BARRIER COATINGS**
• **RETEMENTS BARRIERES THERMIQUES
DURABLES**
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, P.O. Box 2245, Morristown, New
Jersey 07960, US
(72) STRANGMAN, Thomas, E., Prescott, Arizona
86305, US
RAYBOULD, Derek, Denville, New Jersey
07834, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street, GB-
London EC2M 7LH, GB

F01D 5/28 → (51) **C23C 26/00**

F01D 5/28 → (51) **C23C 30/00**

(51) **F01D 9/00** (11) **1 831 505 A1***
B64D 29/00 **F01D 5/14**
F02C 7/00

(25) En (26) En
(21) 05819799.7 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2005/001975 19.12.2005
(87) WO 2006/068599 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 SE 0403193
(54) • **STATISCHE GASTURBINENKOMPONENTE
UND VERFAHREN ZUR REPARATUR
SOLCH EINER KOMPONENTE**
• **STATIC GAS TURBINE COMPONENT AND
METHOD FOR REPAIRING SUCH A COM-
PONENT**

• **COMPOSANT DE TURBINE DE GAZ STA-
TIQUE ET PROCEDE DE REPARATION
D'UN TEL PROCEDE**

(71) Volvo Aero Corporation, S-461 81 Trollhät-
tan, SE
(72) SJUNNESSON, Anders, S-461 59 Trollhättan,
SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology
Corporation, Corporate Patents, 06820,
M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **F01D 9/04** (11) **1 831 506 A1***
B64D 27/10 **F01D 25/28**

(25) En (26) En
(21) 05819094.3 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2005/001976 19.12.2005
(87) WO 2006/068600 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 SE 0403194
(54) • **RINGFÖRMIGE, TORSIONSSTEIFE STATI-
SCHE KOMPONENTE FÜR EIN FLUG-
ZEUGTRIEBWERK**
• **AN ANNULAR TORSIONAL RIGID STATIC
COMPONENT FOR AN AIRCRAFT ENGINE**
• **COMPOSANT STATIQUE RIGIDE EN TOR-
SION ANNULAIRE POUR MOTEUR
D'AVION**
(71) Volvo Aero Corporation, S-461 81 Trollhät-
tan, SE
(72) SJUNNESSON, Anders, S-461 59 Trollhättan,
SE
KARLSSON, Henrik, S-451 95 Uddevalla, SE
ANDERSSON, Mathias, SE-SE-833 32
Strömsund, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology
Corporation Corporate Patents 06820, M1.7,
405 08 Göteborg, SE

F01D 17/16 → (51) **F02C 3/073**

F01D 17/16 → (51) **F02K 3/02**

F01D 25/28 → (51) **F01D 9/04**

(51) **F01L 1/24** (11) **1 831 507 A1***
F01L 13/00

(25) De (26) De
(21) 05792392.2 (22) 12.10.2005
(84) DE FR GB IT SE
(86) EP 2005/010943 12.10.2005
(87) WO 2006/048100 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 DE 102004053203
(54) • **VARIABLE VENTILTRIEB EINER BRENN-
KRAFTMASCHINE**
• **VARIABLE VALVE DRIVE OF AN INTERNAL
COMBUSTION ENGINE**
• **MECANISME DE COMMANDE DE SOU-
PAPE VARIABLE DE MOTEUR A COM-
BUSTION INTERNE**
(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074
Herzogenaurach, DE
(72) SCHMIDT, Volker, 91593 Burgbernheim, DE

F01L 13/00 → (51) **F01L 1/24**

F01M 1/06 → (51) **F16D 31/04**

(51) **F01M 9/04** (11) **1 831 508 A1***

(25) En (26) En
(21) 05851005.8 (22) 26.12.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/024204 26.12.2005
(87) WO 2006/070905 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004380153
(54) • **MIT BRENNSTOFF WIE LEICHTÖL
GESCHMIERTER DIESELMOTOR**

• **DIESEL ENGINE LUBRICATED WITH FUEL
SUCH AS LIGHT OIL**

• **MOTEUR DIESEL LUBRIFIE AVEC UN
CARBURANT TEL QUE DE L'HUILE
LEGERE**

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) ONO, Tomoyuki, TOYOTA JIDOSHA K.K.,
Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
MURAKAMI, Motoichi, TOYOTA JIDOSHA K.
K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
YAMASHITA, Akira, TOYOTA JIDOSHA K.K.,
Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
OHMORI, Toshihide, K.K. TOYOTA CHUO
KENKYUSHO, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP
MORITANI, Hiroshi, K.K. TOYOTA CHUO
KENKYUSHO, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP
(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsan-
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354
Freising, DE

F01M 11/00 → (51) **F04C 18/02**

F01N 3/00 → (51) **F02M 25/06**

F01N 3/04 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01N 3/08** (11) **1 831 509 A1***
F01N 11/00

(25) De (26) De
(21) 05821889.2 (22) 17.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/013617 17.12.2005
(87) WO 2006/069652 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004062149
(54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER
STICKOXID-SPEICHERFÄHIGKEIT EINES
ALS STARTKATALYSATORS EINGESETZ-
TEN STICKOXID-SPEICHERKATALYSA-
TORS**
• **METHOD FOR MONITORING THE NITRO-
GEN OXIDE STORAGE CAPACITY OF A
NITROGEN OXIDE STORAGE CATALYST
USED IN THE FORM OF A PRIMARY
CATALYTIC CONVERTER**
• **PROCEDE DE SURVEILLANCE DE LA
CAPACITE D'ADSORPTION D'OXYDE
D'AZOTE D'UN CATALYSEUR D'ADSORP-
TION D'OXYDE D'AZOTE EMPLOYE EN
TANT QUE CATALYSEUR PRIMAIRE**
(71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher
Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
(72) BREMM, Stephan, 63796 Kahl, DE
TOMANIK, Christian Manfred, 35447 Reis-
kirchen, DE
GOEBEL, Ulrich, 65795 Hattersheim, DE
MUELLER, Wilfried, 61184 Karben, DE
KREUZER, Thomas, 61184 Karben, DE
(74) Herrmann, Reinhard, Umicore AG & Co. KG
Patente Rodenbacher Chaussee 4, 63457
Hanau-Wolfgang, DE

F01N 3/08 → (51) **F02D 41/02**

(51) **F01N 3/20** (11) **1 831 510 A1***
F01N 3/04 **F01N 5/02**
B01D 53/94 **F28F 27/02**
F01N 11/00 **G01N 31/10**

(25) De (26) De
(21) 05846814.1 (22) 17.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/013618 17.12.2005
(87) WO 2006/066836 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 DE 102004061400

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES STROMES HEISSER VERBRENNUNGSABGASE MIT EINSTELLBARER TEMPERATUR SOWIE DEREN VERWENDUNG
 - METHOD FOR PRODUCING A FLOW OF HOT COMBUSTION EXHAUST GASES WITH A SETTABLE TEMPERATURE, APPARATUS FOR CARRYING OUT THE METHOD, AND USE OF THE COMBUSTION EXHAUST GASES FOR SPECIFICALLY AGING CATALYTIC CONVERTERS
 - PROCEDE DE PRODUCTION D UN FLUX DE GAZ D ECHAPPEMENT DE COMBUSTION CHAUDS A TEMPERATURE AJUSTABLE, EQUIPEMENT POUR METTRE LEDIT PROCEDE EN OEUVRE ET UTILISATION DES GAZ D ECHAPPEMENT DE COMBUSTION POUR VIELLISSEMENT CIBLE DE POTS CATALYTIQUES
- (71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (72) GIESHOFF, Juergen, 63571 Gelnhausen, DE
FINKBEINER, Hartmut, 72270 Biersbrunn, DE
KREUZER, Thomas, 61184 Karben, DE
- (74) Herrmann, Reinhard, Umicore AG & Co. KG Patente Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

- (51) **F01N 3/28** (11) **1 831 511 A1***
(25) De (26) De
(21) 05850344.2 (22) 23.12.2005
(84) DE ES FR GB IT PL
(86) EP 2005/013965 23.12.2005
(87) WO 2006/072414 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 DE 102004063546
- (54) • WABENKÖRPER MIT ZUMINDEST TEILWEISE KERAMISCHER WABENSTRUKTUR UND AUFNAHME FÜR MESSFÜHLER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN WABENKÖRPER
 - HONEYCOMB ELEMENT COMPRISING AN AT LEAST PARTLY CERAMIC HONEYCOMB STRUCTURE AND A RECEIVING DEVICE FOR A SENSOR, AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF SUCH A HONEYCOMB ELEMENT
 - CORPS ALVEOLAIRE COMPRENANT AU MOINS UNE STRUCTURE ALVEOLAIRE PARTIELLEMENT CERAMIQUE ET UN ELEMENT DE RECEPTION POUR UN CAPTEUR, ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CE CORPS ALVEOLAIRE
- (71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
- (72) BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE

F01N 5/02 → (51) **F01N 3/20**

- (51) **F01N 7/18** (11) **1 831 512 A1***
B60K 13/04
(25) En (26) En
(21) 05824290.0 (22) 23.12.2005
(84) DE FR GB
(86) IB 2005/003877 23.12.2005
(87) WO 2006/070255 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004379067
- (54) • ABGASROHRSTRUKTUR
 - EXHAUST PIPE STRUCTURE
 - STRUCTURE DE TUYAU D'ECHAPPEMENT
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8561, JP
- (72) OGIMURA, Shoji Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- F01N 11/00** → (51) **F01N 3/08**
- F01N 11/00** → (51) **F01N 3/20**
- F01P 3/22** → (51) **F01P 9/02**
- (51) **F01P 9/02** (11) **1 831 513 A1***
F01P 3/22
(25) En (26) En
(21) 04806552.8 (22) 24.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2004/004393 24.12.2004
(87) WO 2006/067553 2006/26 29.06.2006
- (54) • MOTORKÜHLSYSTEM
 - ENGINE COOLING SYSTEM
 - SYSTEME DE REFRROIDISSEMENT DE MOTEUR
- (71) RENAULT TRUCKS, 99 route de Lyon, 69800 St Priest, FR
- (72) JUSTIN, Thomas, 69530 Brignais, FR
- (74) Putet, Gilles, RENAULT TRUCKS Volvo Technology-Corporate Patents TER E80 1 10 99, Route de Lyon, 69806 Saint Priest, FR

F01P 11/10 → (51) **B60K 11/08**

F01P 11/16 → (51) **F02D 41/22**

- (51) **F02B 1/04** (11) **1 831 514 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05850598.3 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/003259 19.12.2005
(87) WO 2006/067338 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 FR 0413681
- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES TURBO-OTTOVERBRENNUNGSMOTORS SPEZIELL FÜR BENZIN
 - METHOD FOR CONTROLLING AN ESPECIALLY PETROL, SPARK IGNITION, SUPERCHARGED INTERNAL COMBUSTION ENGINE
 - PROCEDE DE COMMANDE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE SURALIMENTE A ALLUMAGE COMMANDE, NOTAMMENT DE TYPE ESSENCE.
- (71) Institut Français du Pétrole, 1 et 4, avenue de Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex, FR
- (72) LECOINTE, Bertrand, F-92500 Rueil Malmaison, FR
- PAGOT, Alexandre, Résidence Ile de France, F-92000 Nanterre, FR

- (51) **F02B 25/08** (11) **1 831 515 A1***
(25) En (26) En
(21) 05794503.2 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK YU
(86) IT 2005/000526 15.09.2005
(87) WO 2006/070423 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 IT RM20040643
- (54) • NEUER MIT BENZIN, DIESEL, KRAFTSTOFF ODER EINEM ANDEREN HERKÖMMLICHEN BRENNSTOFF VERSORGTEN ZWEITAKT-VERBRENNUNGSMOTOR
 - NEW TWO-STROKE INTERNAL COMBUSTION ENGINE SUPPLIED WITH GASOLINE, DIESEL, FUEL, OR OTHER CONVENTIONAL FUEL

- NOUVEAU MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A DEUX TEMPS ALIMENTE EN ESSENCE, DIESEL, CARBURANT OU AUTRE COMBUSTIBLE CLASSIQUE
- (71) Abenavoli, Bruno, Largo Volpicelli, 6/d, 80136 Napoli, IT
- Skulic, Ivan, Rijekka 34, Ivana Lenca, HR
- (72) SKULIC, Ivan, Ivana Lenca, HR
- (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT
-
- (51) **F02B 37/04** (11) **1 831 516 A1***
F02D 43/04 **F02D 41/00**
(25) En (26) En
(21) 05853958.6 (22) 13.12.2005
(84) DE SE
(86) US 2005/045154 13.12.2005
(87) WO 2006/071523 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 24531
- (54) • MULTIVARIABLE LUFTSEITENSTEUERUNG FÜR EINEN MOTOR
 - MULTIVARIABLE AIRSIDE CONTROL FOR AN ENGINE
 - COMMANDE MULTIVARIABLE POUR MOTEUR
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
- (72) STEWART, Gregory, E., Vancouver, BC, CA
HAMPSON, Gregory, J., Stillwater, New York 12170, US
FRANCESCO, Borrelli, Minneapolis, Minnesota 55403, US
KOLAVENNU, Soumitri, N., Minneapolis, Minnesota 55432, US
RHODES, Michael, L., Richfield, Minnesota 55423, US
TARIQ, Samad, Minneapolis, Minnesota 55419, US
SHAHED, Syed, M., Rancho Palos Verdes, California 90275, US
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **F02B 71/04** (11) **1 831 517 A1***
F16C 32/06 **F04B 35/00**
F04B 53/00
(25) De (26) De
(21) 05850330.1 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013865 22.12.2005
(87) WO 2006/069731 2006/27 06.07.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061941
- (54) • AXIAL ANGETRIEBENE KOLBEN-ZYLINDER-EINHEIT
 - AXIALLY DRIVEN PISTON/CYLINDER UNIT
 - UNITE PISTON-CYLINDRE A ENTRAINEMENT AXIAL
- (71) AeroLas GmbH Aerostatische Lager-Lasertechnik, Inselkammerstrasse 10, 82008 Unterhaching, DE
- BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) SLOTTA, Georg, 81737 München, DE
MUTH, Michael, 85375 Neufahrn, DE

F02B 75/32 → (51) **F01B 1/06**

- (51) **F02B 77/11** (11) **1 831 518 A2***
B23B 27/14
(25) En (26) En
(21) 05855390.0 (22) 21.12.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) US 2005/046820 21.12.2005
(87) WO 2006/071782 2006/27 06.07.2006

- (88) 28.09.2006
- (30) 27.12.2004 US 639384 P
- (54) • *HITZESCHILD FÜR MOTORAUFHÄNGUNG*
• *HEAT SHIELD FOR ENGINE MOUNT*
• *BOUCLIER THERMIQUE POUR SUPPORT DE MOTEUR*
- (71) Federal-Mogul Powertrain, Inc., 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48034, US
- (72) PAOLINE, Richard, Jr., Downingtown, Pennsylvania 19355, US
RUBEL, William, T., Jr., West Chester, Pennsylvania 19380, US
- (74) Denmark, James Christopher, et al, Harrison Goddard Foote, Orlando House, 11c Comp-stall Road, Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

F02C 3/067 → (51) **F02C 3/073**

- (51) **F02C 3/073** (11) **1 831 519 A1***
F02K 3/068 **F02K 3/072**
F02C 3/067 **F02C 3/14**
- (25) En (26) En
- (21) 04822081.8 (22) 01.12.2004
- (84) DE FR GB
- (86) US 2004/040105 01.12.2004
- (87) WO 2006/059993 2006/23 08.06.2006
- (54) • *SPITZENTURBINENMOTOR MIT MEHRE-REN GEBLÄSE- UND TURBINENSTUFEN*
• *TIP TURBINE ENGINE WITH MULTIPLE FAN AND TURBINE STAGES*
• *MOTEUR À TURBINE EN BOUT AVEC ÉTAGES SOUFFLANTE ET TURBINE MULTIPLES*
- (71) United Technologies Corporation, 1 Financial Plaza, Hartford, Connecticut 06101, US
- (72) NORRIS, James W., Lebanon, CT 06249, US
NORDEEN, Craig A., Manchester, CT 06040, US
- (74) ROBERGE, Gary, Tolland, CT 06084, US
Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F02C 3/073** (11) **1 831 520 A1***
F02K 3/068 **F23R 3/52**
- (25) En (26) En
- (21) 04822109.7 (22) 01.12.2004
- (84) DE FR GB
- (86) US 2004/039979 01.12.2004
- (87) WO 2006/059977 2006/23 08.06.2006
- (54) • *SPITZENTURBINENMOTOR UND ENTSPRECHENDES BETRIEBSVERFAHREN*
• *TIP TURBINE ENGINE AND CORRESPONDING OPERATING METHOD*
• *MOTEUR A TURBINE DE BOUT ET PROCEDE DE MISE EN OEUVRE CORRESPONDANT*
- (71) United Technologies Corporation, 1 Financial Plaza, Hartford, Connecticut 06101, US
- (72) SUCIU, Gabriel, L., Glastonbury, CT 06033, US
NORRIS, James, W., Lebanon, CT 06249, US
NORDEEN, Craig, A., Manchester, CT 06040, US
MERRY, Brian, Andover, CT 06232, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F02C 3/073** (11) **1 831 521 A1***
F02K 3/068 **F01D 17/16**
- (25) En (26) En
- (21) 04822146.9 (22) 01.12.2004
- (84) DE FR GB
- (86) US 2004/040152 01.12.2004
- (87) WO 2006/060000 2006/23 08.06.2006

- (54) • *VARIABLE GEBLÄSEINLASSLEITSCHAU-FELANORDNUNG, TURBINENMOTOR MIT SOLCH EINER ANORDNUNG UND ENTSPRECHENDES STEUERVERFAHREN*
• *VARIABLE FAN INLET GUIDE VANE ASSEMBLY, TURBINE ENGINE WITH SUCH AN ASSEMBLY AND CORRESPONDING CONTROLLING METHOD*
• *ENSEMBLE AUBES DE GUIDAGE D'ADMISSION DE SOUFFLANTE VARIABLE, TURBOMACHINE DOTEE D'UN TEL ENSEMBLE ET PROCEDE DE COMMANDE CORRESPONDANT*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) SUCIU, Gabriel, L., Glastonbury, CT 06033, US
MERRY, Brian, Andover, CT 06232, US
NORRIS, James W., Lebanon, CT 06249, US
SIRICA, Steven J., Ellington, CT 06029, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02C 3/14 → (51) **F02C 3/073**

F02C 7/00 → (51) **F01D 9/00**

F02C 7/057 → (51) **F02K 3/02**

- (51) **F02D 35/02** (11) **1 831 522 A1***
F02D 41/14 **F02D 41/40**
- (25) En (26) En
- (21) 05787523.9 (22) 27.09.2005
- (84) DE FR IT
- (86) JP 2005/018255 27.09.2005
- (87) WO 2006/070520 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 JP 2004377397
- (54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
• *CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (71) NIPPON SOKEN, INC., 14, Iwaya, Shimohasumi-cho, Nishio-shi, Aichi-ken. 445-0012, JP
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) NAKASHIMA, Tatsushi, Nishio-shi, Aichi 4450012, JP
OHTANI, Motoki, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F02D 41/00 → (51) **F02B 37/04**

F02D 41/00 → (51) **F02D 41/02**

- (51) **F02D 41/02** (11) **1 831 523 A1***
F02D 41/00 **F01N 3/08**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05824661.2 (22) 08.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/051062 08.12.2005
- (87) WO 2006/070146 2006/27 06.07.2006
- (30) 24.12.2004 FR 0413911
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES DIESELMOTORS MIT GEHALT 1*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A RICHNESS 1 DIESEL ENGINE*

- *PROCEDE ET SYSTEME DE COMMANDE D'UN MOTEUR DIESEL A RICHESSE 1*
- (71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) BESNARD, Jean-Jacques, F-75014 Paris, FR
GUILLET, Jérôme, F-91150 Etampes, FR
PHILIPPE, Laurent, F-91850 Bouray Sur Juine, FR

F02D 41/04 → (51) **F02D 41/40**

- (51) **F02D 41/06** (11) **1 831 524 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05826410.2 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/057069 21.12.2005
- (87) WO 2006/067204 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 IT B020040080
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER KRAFTSTOFFFLÜCHTIGKEIT UND FOLGLICH DURCHFÜHREN EINES KALTSTARTS EINES VERBRENNUNGSMOTORS*
• *METHOD FOR DETERMINING FUEL VOLATILITY AND CONSEQUENTLY PERFORMING COLD STARTING OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PROCEDE DE DETERMINATION DE LA VOLATILITE D'UN CARBURANT ET PERMETTANT, EN CONSEQUENCE, D'EFFECTUER LE DEMARRAGE A FROID D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (71) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., Viale Aldo Borletti, 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT
- (72) RUGGIANO, Renzo, I-40127 Bologna, IT
MAZET, Henri, F-78400 Chatou, FR
ZAMBELLI, Anna, I-40138 Bologna, IT
FARINA, Raffaele, 38102 Braunschweig, DE
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F02D 41/06 → (51) **F02D 41/14**

F02D 41/06 → (51) **F02D 41/40**

- (51) **F02D 41/14** (11) **1 831 525 A1***
F02D 41/06 **F02D 41/40**
- (25) En (26) En
- (21) 05850711.2 (22) 23.12.2005
- (84) DE FR GB
- (86) IB 2005/003884 23.12.2005
- (87) WO 2006/070258 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 JP 2004377307
- (54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZUNGSSTEUERVORRICHTUNG UND -VERFAHREN FÜR VERBRENNUNGSMOTOR MIT DIREKTEINSPRITZUNG*
• *FUEL INJECTION CONTROL APPARATUS AND METHOD FOR DIRECT INJECTION INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE REGULATION D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A INJECTION DIRECTE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) IDOGAWA, Masanao, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
HOSOKAWA, Osamu, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

F02D 41/14 → (51) **F02D 35/02**

(51) **F02D 41/20** (11) **1 831 526 A1***
F02D 41/38
(25) De (26) De
(21) 05811113.9 (22) 17.11.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/056036 17.11.2005
(87) WO 2006/069850 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004062020
(54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER BRENNKRAFTMASCHINE
• METHOD FOR OPERATING AN INTERNAL COMBUSTING ENGINE
• PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KEMMER, Helerson, 70839 Gerlingen, DE

(51) **F02D 41/22** (11) **1 831 527 A1***
F01P 11/16
(25) De (26) De
(21) 05799443.6 (22) 24.10.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/055484 24.10.2005
(87) WO 2006/066988 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061815
(54) • VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER FUNKTIONSFÄHIGKEIT EINES TEMPERATURSENSORS
• METHOD FOR MONITORING THE FUNCTIONAL CAPACITY OF A TEMPERATURE SENSOR
• PROCEDE POUR SURVEILLER LE BON FONCTIONNEMENT D'UN CAPTEUR DE TEMPERATURE
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FOERSTNER, Dirk, 70374 Stuttgart, DE
ECKERT, Andreas, 71272 Renningen, DE
GOETZ, Siegfried, 70186 Stuttgart, DE
NEUMANN, Joerg, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F02D 41/22** (11) **1 831 528 A1***
(25) En (26) En
(21) 05816748.7 (22) 07.12.2005
(84) DE FR IT
(86) JP 2005/022909 07.12.2005
(87) WO 2006/070596 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 JP 2004377248
(54) • STEUERVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR
• CONTROL APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• APPAREIL DE COMMANDE DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) SHIBAGAKI, Nobuyuki, TOYOTA JIDOSHA KK, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F02D 41/30 → (51) **F02D 35/02**

F02D 41/38 → (51) **F02D 41/20**

(51) **F02D 41/40** (11) **1 831 529 A2***
F02D 41/04 **F02D 41/06**
(25) En (26) En
(21) 05826018.3 (22) 23.12.2005
(84) DE FR GB
(86) IB 2005/003885 23.12.2005
(87) WO 2006/070259 2006/27 06.07.2006
(88) 21.09.2006
(30) 27.12.2004 JP 2004377306

(54) • KRAFTSTOFFEINSPRITZSTEUERVORRICHTUNG UND -VERFAHREN FÜR VERBRENNUNGSMOTOR MIT DIREKTEINSPRITZUNG
• FUEL INJECTION CONTROL APPARATUS AND METHOD FOR DIRECT INJECTION INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• APPAREIL ET PROCEDE DE COMMANDE D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A INJECTION DIRECTE
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) IDOGAWA, Masanao, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
HOSOKAWA, Osamu, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
MAEMURA, Jun, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

F02D 41/40 → (51) **F02D 35/02**

F02D 41/40 → (51) **F02D 41/14**

F02D 43/04 → (51) **F02B 37/04**

(51) **F02K 3/02** (11) **1 831 530 A1***
F01D 17/16 **F02C 7/057**
(25) En (26) En
(21) 04822095.8 (22) 01.12.2004
(84) DE FR GB
(86) US 2004/039974 01.12.2004
(87) WO 2006/059972 2006/23 08.06.2006
(54) • FERNBETÄTIGUNG FÜR EINE VERSTELLBARE STUFE EINES VERDICHTERS FÜR EINEN TURBINENMOTOR
• COMPRESSOR VARIABLE STAGE REMOTE ACTUATION FOR TURBINE ENGINE
• COMMANDE À DISTANCE D'ÉTAGE VARIABLE DE COMPRESSEUR POUR MOTEUR À TURBINE
(71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford CT 06101, US
(72) SUCIU, Gabriel L., Glastonbury, CT 06033, US
MERRY, Brian, Andover, CT 06232, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02K 3/068 → (51) **F02C 3/073**

F02K 3/072 → (51) **F02C 3/073**

(51) **F02M 7/22** (11) **1 831 531 A1***
F02M 17/12 **F02M 19/00**
(25) En (26) En
(21) 05774758.6 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/000598 18.08.2005
(87) WO 2006/025727 2006/10 09.03.2006
(30) 22.12.2004 NL 1027853
(54) • DAS LUFT-KRAFTSTOFF-VERHÄLTNIS REGULIERENDER MECHANISCHER VERGASER MIT KRAFTSTOFFDRUCKREGULIERUNG
• MECHANICAL AIR FUEL RATIO REGULATING CARBURETTOR WITH FUEL PRESSURE REGULATION

• CARBURATEUR DE REGULATION MECANIQUE DU RAPPORT AIR-CARBURANT A REGULATION DE LA PRESSION DE CARBURANT
(71) Williams, Anthony John, Eerste Zijweg 1, 3641 PD Mijdrecht, NL
(72) Williams, Anthony John, 3641 PD Mijdrecht, NL
(74) Klavers, Cornelis, Octrooibureau Klavers B.V. P.O. Box 1642, 1300 BP Almere, NL

F02M 17/12 → (51) **F02M 7/22**

F02M 19/00 → (51) **F02M 7/22**

(51) **F02M 25/06** (11) **1 831 532 A2***
F01N 3/00
(25) En (26) En
(21) 05826270.0 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/043451 01.12.2005
(87) WO 2006/065545 2006/25 22.06.2006
(30) 14.12.2004 US 11959
(54) • ROBUSTE ARG-STEUERUNG ZUM ENTGEGENWIRKEN VON AUF RUSSAN-SAMMLUNG IN EINEM DIESELTEILCHENFILTER ZURÜCKFÜHRBARER ABGASGEGENDRUCKSCHWANKUNG
• ROBUST EGR CONTROL FOR COUNTERACTING EXHAUST BACK-PRESSURE FLUCTUATION ATTRIBUTABLE TO SOOT ACCUMULATION IN A DIESEL PARTICULATE FILTER
• COMMANDE ROBUSTE DE RECYCLAGE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT DESTINÉE A CONTRER LES FLUCTUATIONS DE CONTRE-PRESSION DUE A LA PRESENCE DE SUIE DANS UN FILTRE A PARTICULES POUR MOTEUR DIESEL
(71) International Engine Intellectual Property Company, LLC., 4201 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
(72) ZHANG, Gregory, Lisle, IL 60532, US
(74) Kuhnen & Wacker, Patentanwalts-gesellschaft GmbH Prinz-Ludwig-Strasse 40 A, 85354 Freising, DE

(51) **F02M 27/04** (11) **1 831 533 A1***
(25) En (26) En
(21) 05802907.5 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR YU
(86) HU 2005/000119 02.11.2005
(87) WO 2006/048694 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 HU 0402221
(54) • MAGNETVORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON FLÜSSIGKEITEN UND GASEN
• MAGNETIC DEVICE FOR TREATING LIQUIDS AND GASES
• DISPOSITIF MAGNETIQUE DE TRAITEMENT DE LIQUIDES ET DE GAZ
(71) Szalai, Tamás, Krúdy Gyula u. 21, 7628 Pécs, HU
(72) Szalai, Tamás, 7628 Pécs, HU
(74) Köteles, Zoltan, SBG&K Patent and Law Offices, Andrássy ut 113, 1062 Budapest, HU

(51) **F02M 35/10** (11) **1 831 534 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05824052.4 (22) 01.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/051025 01.12.2005
- (87) WO 2006/067342 2006/26 29.06.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 20.12.2004 FR 0453098
- (54) • LUFTEINLASSKANALANORDNUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR
- AIR INTAKE DUCT ARRANGEMENT FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- AGENCEMENT DE CONDUIT D'ADMISSION D'AIR D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92109 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Charlon, Stéphane, F-92500 Rueil Malmaison, FR

(51) **F02M 35/10** (11) **1 831 535 A1***
F02M 35/16 **B01D 45/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05825887.2 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/003107 12.12.2005
- (87) WO 2006/070088 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 FR 0413993
- (54) • VORRICHTUNG ZUM EINSCHLIESSEN VON VERBRENNUNGSLUFT EINES VERBRENNUNGSMOTORS
- DEVICE FOR TRAPPING COMBUSTION AIR OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- DISPOSITIF DE CAPTATION D'AIR DE COMBUSTION D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) PICHON, Jean-Charles, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
- (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

F02M 35/16 → (51) **F02M 35/10**

(51) **F02M 37/02** (11) **1 831 536 A1***
F02M 37/10

- (25) De (26) De
- (21) 05794479.5 (22) 10.10.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) EP 2005/055117 10.10.2005
- (87) WO 2006/053803 2006/21 26.05.2006
- (30) 17.11.2004 DE 102004055442
- (54) • FÖRDEREINRICHTUNG ZUR FÖRDERUNG VON KRAFTSTOFF AUS EINEM KRAFTSTOFFBEHÄLTER
- DELIVERY DEVICE FOR DELIVERING FUEL OUT OF A FUEL TANK
- DISPOSITIF DE TRANSPORT DESTINE AU TRANSPORT DE CARBURANT A PARTIR D'UN RESERVOIR DE CARBURANT
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) DICKENSCHIED, Lothar, 55437 Ockenheim, DE

F02M 37/10 → (51) **F02M 37/02**

F02M 45/00 → (51) **F02M 51/06**

(51) **F02M 47/02** (11) **1 831 537 A1***
F02M 63/00

- (25) De (26) De
- (21) 05808118.3 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/056138 22.11.2005
- (87) WO 2006/067015 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 DE 102004061800
- (54) • INJEKTOR EINES KRAFTSTOFFEIN-SPRITZSYSTEMS EINER BRENNKRAFTMASCHINE
- INJECTOR FOR A FUEL-INJECTION SYSTEM IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- INJECTEUR DE SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HEINZ, Rudolf, 71272 Renningen, DE
- STOECKLEIN, Wolfgang, 70176 Stuttgart, DE

F02M 47/02 → (51) **F02M 51/06**

F02M 51/00 → (51) **F02M 51/06**

(51) **F02M 51/06** (11) **1 831 538 A1***
F02M 59/46 **F02M 51/00**
F02M 47/02 **F02M 45/00**

- (25) De (26) De
- (21) 05816027.6 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056149 22.11.2005
- (87) WO 2006/067016 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 DE 102004061799
- (54) • KRAFTSTOFFEINSPRITZEINRICHTUNG FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE
- FUEL-INJECTION UNIT FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ROSSIGNOL, Francois, 69440 Mornant, FR
- CHARVET, Olivier, 69003 Lyon, FR

(51) **F02M 51/06** (11) **1 831 539 A1***
F02M 47/02 **F02M 61/16**
F02M 63/00

- (25) De (26) De
- (21) 05819005.9 (22) 07.12.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) EP 2005/056563 07.12.2005
- (87) WO 2006/069899 2006/27 06.07.2006
- (30) 23.12.2004 DE 102004062007
- 07.04.2005 DE 102005015997
- (54) • KRAFTSTOFFINJEKTOR MIT DIREKTER STEUERUNG DES EINSPRITZVENTILGLIEDES
- FUEL INJECTOR WITH DIRECT CONTROL OF THE INJECTION VALVE BODY
- INJECTEUR DE CARBURANT AVEC COMMANDE DIRECTE DE L'ELEMENT D'INJECTEUR
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

(51) **F02M 51/06** (11) **1 831 540 A1***
F02M 63/00

- (25) De (26) De
- (21) 05826446.6 (22) 24.11.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) EP 2005/056185 24.11.2005
- (87) WO 2006/069865 2006/27 06.07.2006
- (30) 23.12.2004 DE 102004062006
- (54) • KRAFTSTOFFINJEKTOR MIT DIREKT ANGESTEUERTEM EINSPRITZVENTILGLIED
- FUEL INJECTOR COMPRISING A DIRECTLY TRIGGERED INJECTION VALVE MEMBER

- INJECTEUR DE CARBURANT DOTE D'UN OBTURATEUR A COMMANDE DIRECTE
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

F02M 59/46 → (51) **F02M 51/06**

F02M 61/16 → (51) **F02M 51/06**

F02M 63/00 → (51) **F02M 47/02**

F02M 63/00 → (51) **F02M 51/06**

(51) **F02M 63/02** (11) **1 831 541 A1***
F02M 69/54

- (25) De (26) De
- (21) 05817180.2 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056150 22.11.2005
- (87) WO 2006/069860 2006/27 06.07.2006
- (30) 23.12.2004 DE 102004062004
- (54) • DRUCKREGELVENTIL
- PRESSURE CONTROL VALVE
- SOUPAPE DE REGULATION DE PRESSION
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BITTER, Michael, 16372 Bursa, TR
- SATTMANN, Helmut, 4070 Eferding, AT
- LUCKENEDER, Peter, 4111 Walding, AT
- SCHARDAX, Johann, 4020 Linz, AT
- NEUWIRT, Gerold, 4020 Linz, AT

F02M 69/54 → (51) **F02M 63/02**

F03B 7/00 → (51) **F03B 13/22**

F03B 13/14 → (51) **F03B 13/18**

(51) **F03B 13/18** (11) **1 831 542 A1***
F03B 13/14

- (25) En (26) En
- (21) 05815399.0 (22) 30.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001808 30.11.2005
- (87) WO 2006/058421 2006/23 08.06.2006
- (30) 02.12.2004 US 632305 P
- (54) • WELLENENERGIEVORRICHTUNG
- WAVE ENERGY DEVICE
- DISPOSITIF D'ENERGIE HOULOMETRICE
- (71) Wave Energy Technologies Inc., 30th Floor 360 Main St., Winnipeg Manitoba R3C 4G1, CA
- (72) VOWLES, Alan, Flin Flon, Manitoba R8A 0C7, CA
- KURCZABA, Brian, Flin Flon, Manitoba R8A 0C7, CA
- ACRES, Heather, Flin Flon, Manitoba R8A 0C7, CA
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **F03B 13/22** (11) **1 831 543 A1***
F03B 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 04809194.6 (22) 28.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/002021 28.12.2004
- (87) WO 2006/071142 2006/27 06.07.2006

- (54) • ANORDNUNG ZUM UMWANDELN VON KINETISCHER ENERGIE VON MEERESSTRÖMEN IN ELEKTRISCHE ENERGIE
 - AN ARRANGEMENT FOR CONVERTING KINETIC ENERGY OF OCEAN CURRENTS INTO ELECTRIC ENERGY
 - DISPOSITIF DE CONVERSION D'ENERGIE CINETIQUE EN ENERGIEELECTRIQUE
- (71) Lagström, Göran Emil, Essingeringen 72 C, S-112 64 Stockholm, SE
- (72) LAGSTRÖM, Göran Emil, deceased, SE
- (74) Winblad, Hans Peter, Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

F03B 13/22 → (51) **F03B 17/06**

- (51) **F03B 17/06** (11) **1 831 544 A1***
F03B 13/22
- (25) En (26) En
(21) 05818391.4 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004775 12.12.2005
(87) WO 2006/061652 2006/24 15.06.2006
(30) 11.12.2004 GB 0427197
- (54) • DURCH EINEN WASSERSTROM ANGETRIEBENE GENERATORVORRICHTUNG
 - WATER CURRENT POWERED GENERATING APPARATUS
 - APPAREIL GENERATEUR ACTIONNE PAR UN COURANT D'EAU
- (71) Scotrenewables (Marine Power) Ltd, Enfield, Hillside Road, Stromness Orkney KW16 3HS, GB
- (72) JOHNSTON, Barry, Stromness, Orkney, Scotland KW16 3HS, GB
- (74) Peter, Kenneth William, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD, GB

F03C 1/02 → (51) **F04B 11/00**

F03D 1/00 → (51) **H01F 27/16**

F03D 1/06 → (51) **B29C 37/00**

F03D 7/02 → (51) **F03D 7/04**

- (51) **F03D 7/04** (11) **1 831 545 A1***
F03D 7/02
- (25) En (26) En
(21) 04822594.0 (22) 30.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2004/000931 30.12.2004
(87) WO 2006/069573 2006/27 06.07.2006
- (54) • WINDTURBINE MIT EINEM STEUERSYSTEM MIT VERVIELFACHTER REDUNDANZ UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER WINDTURBINE
 - WIND TURBINE COMPRISING A MULTIPLIED REDUNDANCY CONTROL SYSTEM AND METHOD OF CONTROLLING A WIND TURBINE
 - EOLIENNE A SYSTEME DE COMMANDE A REDONDANCE MULTIPLE ET PROCEDE DE COMMANDE
- (71) VESTAS WIND SYSTEMS A/S, Smed Sorrensens Vej 5, DK-6950 Ringkøbing, DK
- (72) JEPPESEN, Ole, Mølgaard, DK-8240 Risskov, DK
- BENGTSON, John, DK-8270 Højbjerg, DK
- HANSEN, Torben, Møller, DK-8543 Hornslet, DK
- (74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen A/S Aros-gaarden, Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

F03D 9/00 → (51) **B64D 41/00**

F03D 9/00 → (51) **H02J 3/18**

F03D 9/00 → (51) **H02P 9/10**

- (51) **F04B 1/04** (11) **1 831 546 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05801558.7 (22) 02.11.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) EP 2005/055687 02.11.2005
(87) WO 2006/066995 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061812
- (54) • ANTRIEBSVORRICHTUNG
 - DRIVE DEVICE
 - DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ALAZE, Norbert, 71706 Markgroeningen, DE

F04B 1/04 → (51) **F04B 1/053**

- (51) **F04B 1/053** (11) **1 831 547 A1***
F04B 5/02 **F04B 11/00**
F04B 1/04
- (25) De (26) De
(21) 05801506.6 (22) 31.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055667 31.10.2005
(87) WO 2006/066994 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061810
- (54) • KOLBENPUMPE MIT WENIGSTENS EINEM STUFENKOLBENELEMENT
 - PISTON PUMP PROVIDED WITH AT LEAST ONE STEP PISTON ELEMENT
 - POMPE A PISTON COMPORTANT AU MOINS UN ELEMENT PISTON DIFFERENTIEL
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ALAZE, Norbert, 71706 Markgroeningen, DE
- SCHULLER, Wolfgang, 74389 Cleebronn, DE
- MICHL, Thomas, 70499 Stuttgart, DE
- BENKERT, Frank, 71732 Tamm, DE
- KARL, Andreas, 71672 Marbach/Neckar, DE
- OEZKAN, Goekhan, 71691 Freiberg Am Neckar, DE
- KAEFERSTEIN, Berthold, 74343 Sachsenheim, DE

F04B 5/02 → (51) **F04B 1/053**

- (51) **F04B 11/00** (11) **1 831 548 A1***
F03C 1/02
- (25) De (26) De
(21) 05826426.8 (22) 14.12.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/056773 14.12.2005
(87) WO 2006/067076 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061813
- (54) • KOLBENPUMPE MIT WENIGSTENS EINEM KOLBENELEMENT
 - PISTON PUMP WITH AT LEAST ONE PISTON ELEMENT
 - POMPE A PISTON POURVUE D'AU MOINS UN ELEMENT PISTON
- (71) Robert Bosch GmbH, ZGE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ALAZE, Norbert, 71706 Markgroeningen, DE

F04B 11/00 → (51) **F04B 1/053**

- (51) **F04B 27/00** (11) **1 831 549 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05821225.9 (22) 23.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/003968 23.11.2005
(87) WO 2006/071003 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 KR 20040114504
05.01.2005 KR 20050001006
28.09.2005 KR 20050090212
28.09.2005 KR 20050090214
- (54) • ROTATIONSPUMPE UND MEHRERE DAVON EINGESETZTE ROTATIONSPUMPEN
 - THE ROTARY PUMP AND MULTIPLE ROTARY PUMP EMPLOYED THEREOF
 - POMPE ROTATIVE ET ENSEMBLES DE PLUSIEURS POMPES ROTATIVES DE CE TYPE
- (71) Lee, Ki Chun, 317-127 Guro-6-dong, Guro-gu, Seoul 152-850, KR
- (72) Lee, Ki Chun, Seoul 152-850, KR
- (74) Bosch, Matthias, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstraße 13, 80639 München, DE

- (51) **F04B 27/10** (11) **1 831 550 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05800589.3 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001869 20.10.2005
(87) WO 2006/047985 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 DE 102004053483
- (54) • HUBKOLBENMASCHINE
 - RECIPROCATING PISTON MACHINE
 - MACHINE A PISTON ELEVATEUR
- (71) ixetic MAC GmbH, Georg-Schaeffler-Strasse 3, 61352 Bad Homburg, DE
- (72) HINRICHS, Jan, 61381 Friedrichsdorf, DE

- (51) **F04B 27/10** (11) **1 831 551 A1***
F04B 39/04 **F04B 39/06**
- (25) De (26) De
(21) 05817800.5 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013601 16.12.2005
(87) WO 2006/066827 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 DE 102004061237
- (54) • TROCKENLAUFENDER TAUMELSCHIEBENVERDICHTER MIT EINER BESCHICHTETEN TAUMELSCHIEBE
 - DRY RUNNING SWASHPLATE COMPRESSOR COMPRISING A COATED SWASHPLATE
 - SOUFFLANTE SECHE A PLATEAU TOURNANT COMPRENANT UN PLATEAU TOURNANT RECOUVERT
- (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFÄHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) SPURNY, Dieter, 85293 Reichertshausen, DE
- KRAMER, Michael, 91757 Treuchtlingen, DE
- (74) Mattusch, Gundula, c/o Knorr-Bremse AG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

- (51) **F04B 27/10** (11) **1 831 552 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05819263.4 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013604 16.12.2005
(87) WO 2006/066830 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 DE 102004061233

- (54) • *TROCKENLAUFENDER VERDICHTER, INSBESONDERE TAUMELSCHIEBENVERDICHTER, MIT EINER KOLBENSTANGENLAGERUNG*
- *DRY-RUNNING COMPRESSOR, PARTICULARLY A SWASH-PLATE COMPRESSOR, WITH A PISTON-ROD MOUNTING*
- *COMPRESSEUR FONCTIONNANT A SEC, NOTAMMENT COMPRESSEUR A PLATEAU OSCILLANT, A LOGEMENT SUR PALIER DE LA TIGE DE PISTON*
- (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) SPURNY, Dieter, 85293 Reichertshausen, DE
- (74) Mattusch, Gundula, c/o Knorr-Bremse AG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

- (51) **F04B 27/10** (11) **1 831 553 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05850294.9 (22) 16.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/013605 16.12.2005
 (87) WO 2006/066831 2006/26 29.06.2006
 (30) 20.12.2004 DE 102004061235
- (54) • *TROCKENLAUFENDER TAUMELSCHIEBENVERDICHTER MIT EINER WÄLZGELAGERTEN TAUMELSCHIEBE*
 - *DRY-RUNNING SWASH-PLATE COMPRESSOR WITH AN ANTI-FRICTION BEARING-MOUNTED SWASH-PLATE*
 - *COMPRESSEUR A PLATEAU OSCILLANT FONCTIONNANT A SEC, COMPORTANT UN PLATEAU OSCILLANT MONTE SUR ROULEMENT*
 - (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
 - (72) SPURNY, Dieter, 85293 Reichertshausen, DE
 - (74) Mattusch, Gundula, c/o Knorr-Bremse AG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

F04B 27/10 → (51) **F04B 39/00**

F04B 27/10 → (51) **F04B 39/10**

F04B 27/10 → (51) **F04B 53/16**

F04B 35/00 → (51) **F02B 71/04**

- (51) **F04B 35/04** (11) **1 831 554 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05810968.7 (22) 30.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/056342 30.11.2005
 (87) WO 2006/069881 2006/27 06.07.2006
 (30) 23.12.2004 DE 102004062303
- (54) • *LINEARVERDICHTER*
 - *LINEAR COMPRESSOR*
 - *COMPRESSEUR LINEAIRE*
 - (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
 - (72) SCHUBERT, Jan-Grigor, 89250 Aufheim, DE
 - SLOTTA, Georg, 85375 Neufahrn, DE

- (51) **F04B 35/04** (11) **1 831 555 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05813374.5 (22) 29.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/056297 29.11.2005
 (87) WO 2006/069873 2006/27 06.07.2006
 (30) 23.12.2004 DE 102004062300
- (54) • *LINEARVERDICHTER*

- *LINEAR COMPRESSOR*
- *COMPRESSEUR LINEAIRE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) BRAND, Jan, 81539 München, DE
- SCHUBERT, Jan-Grigor, 89250 Aufheim, DE

- (51) **F04B 35/04** (11) **1 831 556 A2***
F04B 39/02 **F04B 39/00**
 (25) De (26) De
 (21) 05813662.3 (22) 29.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/056304 29.11.2005
 (87) WO 2006/069875 2006/27 06.07.2006
 (88) 16.11.2006
 (30) 23.12.2004 DE 102004062307
- (54) • *LINEARVERDICHTER*
 - *LINEAR COMPRESSOR*
 - *VENTILATEUR LINEAIRE*
 - (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
 - (72) HELL, Erich, 89537 Giengen, DE
 - SCHUBERT, Jan-Grigor, 89250 Aufheim, DE

- (51) **F04B 35/04** (11) **1 831 557 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05815658.9 (22) 02.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/056443 02.12.2005
 (87) WO 2006/069890 2006/27 06.07.2006
 (30) 23.12.2004 DE 102004062298
- (54) • *LINEARVERDICHTER*
 - *LINEAR COMPRESSOR*
 - *COMPRESSEUR LINEAIRE*
 - (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
 - (72) HELL, Erich, 89537 Giengen, DE
 - SCHUBERT, Jan-Grigor, 89250 Aufheim, DE

- (51) **F04B 35/04** (11) **1 831 558 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05817429.3 (22) 30.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/056359 30.11.2005
 (87) WO 2006/069885 2006/27 06.07.2006
 (30) 23.12.2004 DE 102004062301
- (54) • *LINEARVERDICHTER UND ANTRIEBSAG-GREGAT DAFÜR*
 - *LINEAR COMPRESSOR AND CORRESPONDING DRIVE UNIT*
 - *COMPRESSEUR LINEAIRE ET UNITE D'ENTRAINEMENT POUR LEDIT COMPRESSEUR*
 - (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
 - (72) SCHADE, Alexander, 09599 Freiberg, DE
 - SCHUBERT, Jan-Grigor, 89250 Aufheim, DE

- (51) **F04B 35/04** (11) **1 831 559 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05845997.5 (22) 30.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/056356 30.11.2005
 (87) WO 2006/069884 2006/27 06.07.2006
 (30) 23.12.2004 DE 102004062302
- (54) • *LINEARVERDICHTER UND ANTRIEBSAG-GREGAT DAFÜR*
 - *LINEAR COMPRESSOR AND CORRESPONDING DRIVE UNIT*

- *COMPRESSEUR LINEAIRE ET UNITE D'ENTRAINEMENT POUR LEDIT COMPRESSEUR*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) SCHADE, Alexander, 09599 Freiberg, DE
- SCHUBERT, Jan-Grigor, 89250 Aufheim, DE

- (51) **F04B 35/04** (11) **1 831 560 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05850329.3 (22) 22.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/013864 22.12.2005
 (87) WO 2006/089582 2006/35 31.08.2006
 (30) 22.12.2004 DE 102004061940
- (54) • *KOLBEN-ZYLINDER-EINHEIT*
 - *PISTON/CYLINDER UNIT*
 - *UNITE PISTON-CYLINDRE*
 - (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 - AeroLas GmbH Aerostatische Lager-Lasertechnik, Inselkammerstrasse 10, 82008 Unterhaching, DE
 - (72) MUTH, Michael, 81737 München, DE
 - SLOTTA, Georg, 85375 Neufahrn, DE

- (51) **F04B 35/04** (11) **1 831 561 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05855744.8 (22) 28.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 - (86) US 2005/047233 28.12.2005
 - (87) WO 2006/071929 2006/27 06.07.2006
 - (30) 29.12.2004 US 640699 P
 - (54) • *MINIATURROTATIONSKOMPRESSOR UND DAMIT VERWANDTE VERFAHREN*
 - *MINIATURE ROTARY COMPRESSOR, AND METHODS RELATED THERETO*
 - *COMPRESSEUR ROTATIF MINIATURE ET PROCEDES ASSOCIES*
 - (71) Aspen Compressor, LLC., 24 St Martin Drive, Marlborough MA 01462, US
 - (72) DEMING, Glenn, I., Lunenburg, MA 01462, US

- OLSEN, Douglas, S., Framingham, MA 01760, US
- LEE, Kang, P., Sudbury, MA 01776, US
- GRONEMEYER, William, Wilmington, MA 01887, US
- SLAYTON, Curtis, R., Louisville, KY 40299, US
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

F04B 35/04 → (51) **F04B 39/10**

- (51) **F04B 39/00** (11) **1 831 562 A1***
F04B 53/14 **F04B 27/10**
F16J 1/00
 (25) De (26) De
 (21) 05818221.3 (22) 16.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/013602 16.12.2005
 (87) WO 2006/066828 2006/26 29.06.2006
 (30) 20.12.2004 DE 102004061236
- (54) • *KOLBEN-ZYLINDERANORDNUNG FUER EINEN KOLBENVERDICHTER*
 - *PISTON-CYLINDER ARRANGEMENT FOR A RECIPROCATING COMPRESSOR*
 - *ENSEMBLE PISTON-CYLINDRE POUR UN COMPRESSEUR A PISTONS*

- (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
 (72) SPURNY, Dieter, 85293 Reichertshausen, DE
 WEISSE, Dieter, 80687 München, DE
 (74) Mattusch, Gundula, c/o Knorr-Bremse AG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

F04B 39/00 → (51) **F04B 35/04**

- (51) **F04B 39/02** (11) **1 831 563 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05826537.2 (22) 27.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/054406 27.12.2005
 (87) WO 2006/070335 2006/27 06.07.2006
 (30) 27.12.2004 TR 200403636
 (54) • **VERDICHTER**
 • **A COMPRESSOR**
 • **COMPRESSEUR**
 (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
 (72) KERPICCI, Husnu Arçelik Anonim Sirketi, 34950 Istanbul, TR
 SARIOGLU, Kemal Arçelik Anonim Sirketi, 34950 Istanbul, TR

F04B 39/02 → (51) **F04B 35/04**

F04B 39/04 → (51) **F04B 27/10**

F04B 39/06 → (51) **F04B 27/10**

F04B 39/06 → (51) **F04B 53/16**

- (51) **F04B 39/10** (11) **1 831 564 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05810999.2 (22) 18.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/056083 18.11.2005
 (87) WO 2006/067011 2006/26 29.06.2006
 (30) 22.12.2004 IT GE20040116
 (54) • **VENTIL, INSBESONDERE FÜR VERDICHTER**
 • **VALVE, IN PARTICULAR FOR COMPRESSORS**
 • **SOUPAPE DESTINEE EN PARTICULIER A DES COMPRESSEURS**
 (71) Dott.Ing. Mario Cozzani S.R.L., Viale XXV Aprile, 7, 19021 Arcola, IT
 (72) SCHIAVONE, Massimo, I-54033 CARRARA, IT
 (74) Porsia, Attilio, et al, c/o Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

(51) **F04B 39/10** (11) **1 831 565 A1***
F04B 27/10 **F04B 35/04**

- (25) De (26) De
 (21) 05813686.2 (22) 30.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/056347 30.11.2005
 (87) WO 2006/069883 2006/27 06.07.2006
 (30) 23.12.2004 DE 102004062297
 (54) • **VERDICHTER FÜR EIN KÄLTEGERÜT**
 • **COMPRESSOR FOR A REFRIGERATION DEVICE**
 • **COMPRESSEUR POUR UN APPAREIL FRIGORIFIQUE**
 (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
 (72) HELL, Erich, 89537 Giengen, DE
 (74) SCHUBERT, Jan-Grigor, 89250 Aufheim, DE

(51) **F04B 39/12** (11) **1 831 566 A2***
F04B 49/00

- (25) En (26) En
 (21) 05825460.8 (22) 22.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/042440 22.11.2005
 (87) WO 2006/062741 2006/24 15.06.2006
 (88) 07.12.2006
 (30) 09.12.2004 US 8850
 (54) • **VERDICHTERGERÄUSCHUNTERDRÜCKUNG**
 • **COMPRESSOR SOUND SUPPRESSION**
 • **SUPPRESSION DE BRUIT DE COMPRESSEUR**
 (71) CARRIER CORPORATION, Carrier Parkway P.O. Box 4800, Syracuse, New York 13221, US
 (72) SHOULDERS, Stephen, L., Baldwinsville, NY 13027, US
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F04B 39/12 → (51) **F25D 21/14**

F04B 49/00 → (51) **F04B 39/12**

F04B 53/00 → (51) **F02B 71/04**

(51) **F04B 53/14** (11) **1 831 567 A1***
F16J 15/32

- (25) De (26) De
 (21) 05811078.4 (22) 02.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/055710 02.11.2005
 (87) WO 2006/066996 2006/26 29.06.2006
 (30) 22.12.2004 DE 102004061814
 (54) • **KOLBENPUMPE**
 • **PISTON PUMP**
 • **POMPE A PISTON**
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) ALAZE, Norbert, 71706 Markgroeningen, DE
 BELING, Horst, 74189 Weinsberg, DE

F04B 53/14 → (51) **F04B 39/00**

(51) **F04B 53/16** (11) **1 831 568 A1***
F04B 27/10 **F04B 39/06**

- (25) De (26) De
 (21) 05819526.4 (22) 16.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/013603 16.12.2005
 (87) WO 2006/066829 2006/26 29.06.2006
 (30) 20.12.2004 DE 102004061224
 (54) • **KOLBEN-ZYLINDER-ANORDNUNG, INSBESONDERE FÜR EINEN TAUMELSCHIEBENVERDICHTER**
 • **PISTON/CYLINDER ASSEMBLY, PARTICULARLY FOR A SWASH-PLATE COMPRESSOR**
 • **SYSTEME DE PISTON-CYLINDRE, NOTAMMENT POUR COMPRESSEUR A PLATEAU OSCILLANT**
 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
 (72) SPURNY, Dieter, 85293 Reichertshausen, DE
 WEISSE, Dieter, 80687 München, DE
 (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(51) **F04C 2/10** (11) **1 831 569 A2***
F16D 11/00

- (25) De (26) De
 (21) 05815865.0 (22) 07.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2005/002201 07.12.2005
 (87) WO 2006/066538 2006/26 29.06.2006
 (88) 02.11.2006
 (30) 23.12.2004 DE 102004061956
 (54) • **PUMPE**
 • **PUMP**
 • **POMPE**
 (71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
 (72) GRETHEL, Marco, 77830 Bühlertal, DE
 FRIEDMANN, Oswald, 77839 Lichtenau, DE
 VETTER, Christoph, 76131 Karlsruhe, DE
 MÜLLER, Eric, 67657 Kaiserslautern, DE

(51) **F04C 2/22** (11) **1 831 570 A2***
F04C 13/00

- (25) De (26) De
 (21) 05806528.5 (22) 29.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/011611 29.10.2005
 (87) WO 2006/048212 2006/19 11.05.2006
 (88) 29.06.2006
 (30) 29.10.2004 DE 102004052928
 (54) • **PUMPE, INSBESONDERE DICKSTOFF-PUMPE**
 • **PUMP, ESPECIALLY SLURRY PUMP**
 • **POMPE, EN PARTICULIER UNE POMPE POUR LIQUIDES EPAIS**
 (71) Jung, Herbert, Kapellenstrasse 3, 87755 Kirchhaslach, DE
 (72) Jung, Herbert, 87755 Kirchhaslach, DE
 (74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col., P. O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

F04C 3/06 → (51) **A61M 1/10**

F04C 13/00 → (51) **F04C 2/22**

(51) **F04C 18/02** (11) **1 831 571 A1***
F01M 11/00 **B03C 1/035**
F04C 29/02

- (25) En (26) En
 (21) 06784302.9 (22) 29.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) SG 2006/000291 29.09.2006
 (87) WO 2007/061385 2007/22 31.05.2007
 (30) 25.11.2005 SG 200507523
 (54) • **MAGNETFALLE FÜR EISENHALTIGE FREMDSTOFFE IN SCHMIERMITTELN**
 • **MAGNETIC TRAP FOR FERROUS CONTAMINANTS IN LUBRICANT**
 • **PIÈGE MAGNÉTIQUE POUR DES CONTAMINANTS FERREUX DANS UN LUBRIFIANT**
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) KHOO, Chew Thong, Singapore 370053, SG
 TAN, Kah Seng, Singapore 469860, SG
 YEOH, Ching Khoo, Singapore 330048, SG
 PHUA, Seow Khee, Singapore 525497, SG
 VOON, Tai Ping, Singapore 510415, SG
 MORI, Yuji, Singapore 469267, SG

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

F04C 29/02 → (51) **F04C 18/02**

(51) **F04D 5/00** (11) **1 831 572 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855239.9 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/046645 22.12.2005
(87) WO 2006/071738 2006/27 06.07.2006
(88) 04.01.2007
(30) 23.12.2004 US 639448 P
21.11.2005 US 284774
(54) • **QUERSTROMWINDTURBINE**
• **CROSS-FLOW WIND TURBINE**
• **EOLIENNE A FLUX TRANSVERSAL**
(71) Terra Moya Aqua, Inc., P.O. Box 706, Cheyenne WY 82009, US
(72) TAYLOR, Ronald, Cheyenne, WY 82009, US
TAYLOR, Scott J., Cheyenne, WY 82009, US
BANKS, David, Fort Collins, CO 80525, US
COCHRAN, Brad C., Fort Collins, CO 80524, US

(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **F15B 11/00** (11) **1 831 573 A1***
(25) De (26) De
(21) 05850157.8 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2005/002262 14.12.2005
(87) WO 2006/066548 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 DE 102004061555
(54) • **HYDRAULISCHE STEUERANORDNUNG**
• **HYDRAULIC CONTROL SYSTEM**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE HYDRAULIQUE**
(71) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
(72) KAUSS, Wolfgang, F-69340 Francheville, FR
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **F15B 13/04** (11) **1 831 574 A1***
(25) En (26) En
(21) 05853861.2 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/045035 14.12.2005
(87) WO 2006/065801 2006/25 22.06.2006
(30) 15.12.2004 US 636150 P
(54) • **DIREKT WIRKENDES, NEUTRALES 4-WEGE-3-POSITIONS-TANDEMMITTEN-VENTIL**
• **DIRECT ACTING ZERO LEAK 4/3 TANDEM CENTER NEUTRAL VALVE**
• **VANNE TANDEM CENTRALE NEUTRE 4/3 A ACTION DIRECTE ET SANS FUITE**
(71) Actuant Corporation, 720 West James Street, Columbus, WI 53925, US
(72) PILI, Roger, R., Madison, WI 53714, US
(74) Englaender, Klaus, HML Patentanwälte Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

F15C 1/16 → (51) **E03F 5/10**

F15C 1/16 → (51) **F25J 3/06**

F15D 1/00 → (51) **E03F 5/10**

F16B 2/08 → (51) **F24F 13/28**

F16B 7/10 → (51) **A61M 5/315**

(51) **F16C 19/00** (11) **1 831 575 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05817400.4 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2005/002800 10.11.2005
(87) WO 2006/053965 2006/21 26.05.2006
(30) 16.11.2004 FR 0412138
(54) • **MAGNETKUPPLUNGSVORRICHTUNG ZWISCHEN ZWEI ELEMENTEN**
• **MAGNETIC COUPLING DEVICE BETWEEN TWO ELEMENTS**
• **DISPOSITIF DE COUPLAGE MAGNETIQUE ENTRE DEUX ELEMENTS**

(71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) LANDRIEVE, Franck, F-37230 Fondettes, FR
(74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

F16C 32/06 → (51) **F02B 71/04**

(51) **F16D 1/06** (11) **1 831 576 A2***
H02K 1/30 **D06F 37/40**
(25) En (26) En
(21) 05821151.7 (22) 01.12.2005
(84) DE FR GB IT NL

(86) KR 2005/004077 01.12.2005
(87) WO 2006/059875 2006/23 08.06.2006
(88) 02.11.2006
(30) 03.12.2004 KR 10200040100
(54) • **MOTORROTOR FÜR TROMMELWASCHMASCHINE**
• **ROTOR OF MOTOR FOR DRUM TYPE WASHING MACHINE**
• **ROTOR DE MOTEUR POUR MACHINE A LAVER A TAMBOUR**

(71) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-gu, Seoul 121-010, KR
(72) JU, Haeng Sik Daewoo Electronics Corporation, Seoul 121-010, KR
(74) Jacoby, Georg, Samson & Partner Widemayerstrasse 5, 80538 München, DE

F16D 11/00 → (51) **F04C 2/10**

(51) **F16D 31/02** (11) **1 831 577 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05826449.0 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/054394 23.12.2005
(87) WO 2006/067763 2006/26 29.06.2006
(88) 31.08.2006
(30) 24.12.2004 CH 214904
(54) • **REGELANTRIEB**
• **VARIABLE SPEED DRIVE**
• **EMBRAYAGE À FLUIDE AGISSANT COMME VARIATEUR DE VITESSE**

(71) Furtado, José, Avenue de Morges 76, 1004 Lausanne, CH
Muller, Albert, Rue de l'Avenir 24, 1020 Renens, CH
(72) Furtado, José, 1004 Lausanne, CH
Muller, Albert, 1020 Renens, CH
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Intellectual Property Services Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

(51) **F16D 31/04** (11) **1 831 578 A2***
F01M 1/06

(25) En (26) En
(21) 05843708.8 (22) 22.12.2005

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

(86) GB 2005/005044 22.12.2005
(87) WO 2006/067489 2006/26 29.06.2006
(88) 14.09.2006
(30) 22.12.2004 GB 0428089
(54) • **KOMPAKTES AUSGANGSGESCHWINDIGKEITSVERRINGERUNGSSYSTEM**
• **COMPACT OUTPUT SPEED REDUCTION SYSTEM**
• **SYSTEME COMPACT DE REDUCTION DE LA VITESSE DE ROTATION DE L'ARBRE DE SORTIE**

(71) Connaught Motor Company Ltd, 21 Oxford Street, Daventry Northamptonshire NN11 4AD, GB

(72) BISHOP, Timothy, Eydon, Northants NN11 3PB, GB

(74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

F16D 33/06 → (51) **B60T 17/02**

F16D 33/18 → (51) **F16J 15/16**

F16D 65/14 → (51) **B60T 8/48**

(51) **F16D 65/18** (11) **1 831 579 A1***
B62D 65/12

(25) En (26) En
(21) 05794885.3 (22) 11.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2005/001552 11.10.2005
(87) WO 2006/039794 2006/16 20.04.2006
(30) 12.10.2004 CA 2484405
(54) • **SCHEIBENBREMSSYSTEM**
• **DISC BRAKE SYSTEM**
• **SYSTEME DE FREIN A DISQUE**

(71) 2040422 Ontario Inc., 120 Falcon Street, Unit 6, London, Ontario N5W 4Z1, CA

(72) PFISTER, Karl, Gerhard, Thorndale, Ontario NOM 2PO, CA

(74) Zeuner, Stefan, Hedwigstrasse 9, 80636 München, DE

F16D 69/02 → (51) **C04B 35/573**

(51) **F16F 9/02** (11) **1 831 580 A1***
F16F 9/32 **B60G 17/052**

(25) De (26) De
(21) 05818925.9 (22) 16.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/012276 16.11.2005
(87) WO 2006/063647 2006/25 22.06.2006
(30) 14.12.2004 DE 102004060002
(54) • **GASFEDER-DÄMPFER-EINHEIT**
• **GAS SPRING/DAMPER UNIT**
• **UNITE D'AMORTISSEUR/RESSORT A GAZ**

(71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Str. 9, D-30165 Hannover, DE

(72) BEHMENBURG, Christof, 31867 Lauenau, DE
JOB, Heinz, 31535 Neustadt, DE
ENGELKE, Thomas, 30159 Hannover, DE
KOCK, Jörg, 30938 Burgwedel, DE
HOINKHAUS, Hermann, 30938 Burgwedel, DE

- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE
-
- (51) **F16F 9/05** (11) **1 831 581 A1***
(25) De (26) De
(21) 05813384.4 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012713 29.11.2005
(87) WO 2006/061119 2006/24 15.06.2006
(30) 11.12.2004 DE 102004059765
(54) • **RADFÜHRENDE LUFTFEDER- UND DÄMPFEREINHEIT**
• **WHEEL-GUIDING PNEUMATIC SPRING AND DAMPER UNIT**
• **UNITE RESSORT ET AMORTISSEUR PNEUMATIQUE DE GUIDAGE DE ROUE**
- (71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Str. 9, D-30165 Hannover, DE
(72) GLEU, Jens-Uwe, 30855 Langenhagen, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE
-
- (51) **F16F 9/05** (11) **1 831 582 A1***
B60G 17/052
(25) De (26) De
(21) 05820715.0 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012476 22.11.2005
(87) WO 2006/061098 2006/24 15.06.2006
(30) 11.12.2004 DE 102004059764
(54) • **LUFTFEDER-DÄMPFEREINHEIT**
• **PNEUMATIC SPRING SHOCK ABSORBER UNIT**
• **UNITE D'AMORTISSEMENT A RESSORT PNEUMATIQUE**
- (71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Str. 9, D-30165 Hannover, DE
(72) BEHMENBURG, Christof, 31867 Lauenau, DE
JOB, Heinz, 31535 Neustadt, DE
GLEU, Jens-Uwe, 30855 Langenhagen, DE
HILGERS, Christian, 30916 Isernhagen NWB, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE
-
- (51) **F16F 9/05** (11) **1 831 583 A1***
(25) De (26) De
(21) 05821163.2 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012275 16.11.2005
(87) WO 2006/063646 2006/25 22.06.2006
(30) 16.12.2004 DE 102004060466
(54) • **LUFTFEDER-DÄMPFER-MODUL**
• **PNEUMATIC SPRING/DAMPER MODULE**
• **MODULE DE RESSORT-AMORTISSEUR HYDRAULIQUE**
- (71) ContiTech Luftfedersysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) STAHMER, Reinhard, 30419 Hannover, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE
-
- F16F 9/32** → (51) **F16F 9/02**
-
- (51) **F16F 15/123** (11) **1 831 584 A2***
(25) En (26) En
(21) 05814974.1 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BR 2005/000250 02.12.2005
(87) WO 2006/058403 2006/23 08.06.2006
(88) 19.07.2007
(30) 02.12.2004 BR PI0405406
(54) • **KUPPLUNGSSCHEIBE UND KUPPLUNGSSYSTEM**
• **A CLUTCH DISC AND A CLUTCH SYSTEM**
• **DISQUE D'EMBRAYAGE ET SYSTEME D'EMBRAYAGE**
- (71) ZF DO Brasil LTD. Divisao ZF Sachs, Av. Piraporinha, 1000, Bairro Jordan polis, CEP-09891-901 Sao Bernardo do Campo, SP, BR
(72) FOUAD EL HADDAD, Georges, CEP-04613-030 São Paulo-SP, BR
THIMOTEO, Thiago, CEP-03147-000 São Paulo-SP, BR
MARQUES, Joel, 09850-360 São Bernardo do Campo - SP, BR
PERES DE OLIVEIRA, Leandro, 09663-070 São Bernardo do Campo - SP, BR
(74) Burt, Matthew Thomas, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London WC1R 4PQ, GB
-
- (51) **F16F 15/134** (11) **1 831 585 A1***
(25) De (26) De
(21) 05815916.1 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/002202 07.12.2005
(87) WO 2006/066539 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004062983
(54) • **DREHSCHWINGUNGSDÄMPFER**
• **TORSIONAL VIBRATION DAMPER**
• **AMORTISSEUR DE VIBRATIONS TORSIONNELLES**
- (71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) ZHOU, Bin, 77815 Bühl, DE
JÄCKEL, Johann, 77830 Bühlertal, DE
-
- (51) **F16G 1/28** (11) **1 831 586 A1***
(25) De (26) De
(21) 05810771.5 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012312 17.11.2005
(87) WO 2006/066669 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 DE 102004062760
(54) • **ZAHNRIEMEN MIT ZAHNAUFLAGE AUS GEWEBE**
• **TOOTHED BELT COMPRISING A TOOTH SUPPORT MADE OF FABRIC**
• **COURROIE DENTEE COMPRENANT UN SUPPORT A DENTS FABRIQUE DANS DU TISSU**
- (71) ContiTech Antriebssysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
UNRUH, Axel, 30163 Hannover, DE
WELL, Michael, 38159 Vechede, DE
MAHNKEN, Claus-Lüder, 27367 Ahausen, DE
TAMS, Jörg, 30457 Hannover, DE
KANZOW, Henning, 30519 Hannover, DE
SCHULTE, Hermann, 30823 Garbsen, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE
-
- (51) **F16G 5/16** (11) **1 831 587 A1***
(25) En (26) En
(21) 04808802.5 (22) 20.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2004/000886 20.12.2004
(87) WO 2006/068458 2006/26 29.06.2006
(54) • **TREIBRIEMEN FÜR EIN STUFENLOSES GETRIEBE**
• **DRIVE BELT FOR A CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION**
• **COURROIE D'ENTRAINEMENT POUR UNE TRANSMISSION VARIABLE EN CONTINU**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FAES, Paulus, Adrianus, Josephus, Maria, NL-5045 ZH Tilburg, NL
(74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Van Doorne's Transmissie b.v. Patent Department (GS-CT/NE-IP) Postbus 500, 5000 AM Tilburg, NL
-
- (51) **F16G 5/16** (11) **1 831 588 A1***
(25) En (26) En
(21) 04808824.9 (22) 24.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2004/000908 24.12.2004
(87) WO 2006/068462 2006/26 29.06.2006
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHUBRIEMEN VERSCHIEDENER ART UND ZUSAMMENSETZUNG FÜR SCHUBRIEMENARTEN**
• **METHOD FOR MANUFACTURING PUSH BELTS OF DISTINGUISHABLE TYPE AND A COMPOSITION OF PUSH BELT TYPES**
• **PROCEDE POUR FABRIQUER DES COURROIES DE POUSSÉE D'UN TYPE DISTINCTIF, ET COMPOSITION DE CES COURROIES**
- (71) Robert Bosch GmbH, ZGE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BRANDSMA, Arjen, NL-5045 WN Tilburg, NL
HOOGLAND, Robert, Willem, NL-5685 EG Best, NL
SMEETS, Paulus, Maria, NL-5046 JC Tilburg, NL
(74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Van Doorne's Transmissie b.v. Patent Department (GS-CT/NE-IP) Postbus 500, 5000 AM Tilburg, NL
-
- F16G 5/16** → (51) **B21D 53/14**
-
- F16G 5/16** → (51) **F16H 61/662**
-
- F16G 13/16** → (51) **H02G 11/00**
-
- (51) **F16H 1/32** (11) **1 831 589 A1***
F16H 57/08
(25) De (26) De
(21) 05823164.8 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013549 16.12.2005
(87) WO 2006/066807 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 DE 102004062334
(54) • **VORRICHTUNG MIT MINDESTENS ZWEI MITEINANDER BETRIEBSGEMÄSS VERBINDBAREN TEILEN**
• **DEVICE COMPRISING AT LEAST TWO ELEMENTS THAT CAN BE INTERLINKED IN AN OPERATIONAL MANNER**
• **DISPOSITIF COMPORTANT AU MOINS DEUX ELEMENTS POUVANT ETRE RELIES DE MANIERE OPERATIONNELLE**
- (71) Spinea s.r.o., Okrajová 33, 08005 Presov, SK
(72) JANEK, Bartolomej, SK-08001 Presov, SK

(74) Jeck, Anton, Patentanwalt, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

F16H 1/32 → (51) **F16H 57/02**

(51) **F16H 57/02** (11) **1 831 590 A1***
F16H 57/08 **F16H 1/32**

(25) De (26) De
(21) 05817897.1 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/013561 16.12.2005
(87) WO 2006/066813 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 DE 102004062333
(54) • **VORRICHTUNG, INSBESONDERE EIN PLANETENGETRIEBE, MIT EINEM RING-ARTIGEN GRUNDKÖRPER**
• **DEVICE, ESPECIALLY A PLANET GEAR, COMPRISING AN ANNULAR BASE BODY**
• **DISPOSITIF, NOTAMMENT ENGRENAGE PLANETAIRE, COMPRENANT UN CORPS DE BASE EN ANNEAU**

(71) Spinea s.r.o., Okrajová 33, 08005 Presov, SK
(72) JANEK, Bartolomej, 08001 Presov, SK
(74) Jeck, Anton, Patentanwalt, Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **F16H 57/04** (11) **1 831 591 A1***
(25) Fr (26) Fr

(21) 05824239.7 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2005/051024 01.12.2005
(87) WO 2006/067341 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 FR 0453069
(54) • **ÖLFÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR GETRIEBEHOHLWELLE**
• **OIL GUIDING DEVICE FOR GEARBOX HOLLOW SHAFT**
• **DISPOSITIF DE GUIDAGE D'HUILE POUR ARBRE CREUX DE BOITE DE VITESSES**

(71) RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) GERMAIN, Arnaud, F-91120 Palaiseau, FR
PELOUARD, Pascal, F-78170 Epone, FR
(74) Rougemont, Bernard, RENAULT TECHNO-CENTRE Département Propriété Intellectuelle Sce 00267 TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, 78288 Guyancourt cedex, FR

F16H 57/08 → (51) **F16H 1/32**

F16H 57/08 → (51) **F16H 57/02**

(51) **F16H 61/662** (11) **1 831 592 A1***
F16G 5/16

(25) En (26) En
(21) 05825422.8 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NL 2005/000873 23.12.2005
(87) WO 2006/068468 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 NL 1027887
(54) • **GETRIEBE MIT KONVEXEN ANTRIEBS-SCHEIBEN UND ANTRIEBSRIEMEN**
• **TRANSMISSION WITH CONVEX PULLEY SHEAVES AND A DRIVE BELT**
• **TRANSMISSION UTILISANT DES POULIES À RÉAS CONVEXES ET UNE COURROIE MOTRICE**

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) VAN DER LEEST, Adrianus, Johannes, Wilhelmus, NL-5388 RX Nistelrode, NL
BRANDSMA, Arjen, NL-5045 WN Tilburg, NL

VAN SPIJK, Johannes, Gerardus, Ludovicus, Maria, NL-5151 BM Drunen, NL

(74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Van Doorne's Transmissie b.v. Patent Department (GS-CT/NE-IP) Postbus 500, 5000 AM Tilburg, NL

F16J 1/00 → (51) **F04B 39/00**

F16J 15/02 → (51) **B60C 29/02**

F16J 15/06 → (51) **G01D 11/26**

(51) **F16J 15/16** (11) **1 831 593 A1***
F16J 15/32 **F16J 15/44**
F16J 15/56 **F16D 33/18**

(25) De (26) De
(21) 05850148.7 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2005/002251 14.12.2005
(87) WO 2006/066547 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 DE 102004062608
(54) • **DICHTUNG FÜR WANDLERÜBERBRÜCKUNGSKUPPLUNG**
• **SEAL FOR TORQUE CONVERTER LOCKUP CLUTCH**
• **GARNITURE D'ETANCHEITE POUR EMBRAYAGE DE PONTAGE DE CONVERTISSEUR**

(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE

(72) KRAUSE, Thorsten, 77815 Bühl, DE
ENGELMANN, Dominique, F-67850 Offendorf, FR

F16J 15/32 → (51) **F04B 53/14**

F16J 15/32 → (51) **F16J 15/16**

F16J 15/44 → (51) **F16J 15/16**

F16J 15/56 → (51) **F16J 15/16**

F16K 31/02 → (51) **F23N 1/00**

(51) **F16K 31/12** (11) **1 831 594 A2***
F16K 31/14 **F16K 31/26**
F16K 31/36 **A61M 16/00**
A62B 7/04

(25) En (26) En
(21) 05761097.4 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/021578 17.06.2005
(87) WO 2006/009900 2006/04 26.01.2006
(88) 25.01.2007
(30) 18.06.2004 US 871837
(54) • **FEDERLOSE REGELVENTILANORDNUNG**
• **SPRINGLESS REGULATOR VALVE ASSEMBLY**
• **SOUPAPE A REGULATEUR SANS RESORT**

(71) Johnson Outdoors, Inc., 555 Main Street, Suite 028, Racine WI 53403, US

(72) ANGELINI, Sergio, A., CH-5617 Tennwil, CH
MIKLOS, Bela, San Diego, CA 92111-2811, US

(74) Rose, Matthew David, Serjeants 25 The Crescent King Street, GB-Leicester LE1 6RX, GB

F16K 31/14 → (51) **F16K 31/12**

F16K 31/26 → (51) **F16K 31/12**

F16K 31/36 → (51) **F16K 31/12**

F16K 31/385 → (51) **B05B 12/08**

(51) **F16K 31/70** (11) **1 831 595 A1***
(25) De (26) De
(21) 05801385.5 (22) 25.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055498 25.10.2005
(87) WO 2006/069835 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004062241

(54) • **BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR VENTILE**
• **VALVE ACTUATING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT POUR SOUPAPES**

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

(72) JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE

F16K 47/08 → (51) **F25J 3/06**

F16L 11/02 → (51) **F16L 11/20**

F16L 11/04 → (51) **C09K 21/04**

(51) **F16L 11/20** (11) **1 831 596 A2***
F16L 11/02 **F24F 13/06**

(25) En (26) En
(21) 05843719.5 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) GB 2005/005042 22.12.2005
(87) WO 2006/070182 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 GB 0428454
29.12.2004 US 23510

(54) • **VERBESSERUNGEN VON TEXTILEN LEITUNGEN ODER DIESE BETREFFEND**
• **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO TEXTILE DUCTS**
• **AMELIORATIONS POUR CONDUITS TEXTILES**

(71) Wellman Defence Limited, Airport Service Road, Portsmouth, Hampshire PO3 5PG, GB
Thomsen, Niels Erik, Troenvevej 7 Gamst, DK-6600 Vejten, DK

(72) CASSIDY, Stephen Wellman Defence Limited, Portsmouth, Hampshire PO3 5PG, GB
HUNT, Brian Wellman Defence Limited, Portsmouth, Hampshire PO3 5PG, GB

(74) Setna, Rohan P., et al, Boulit Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F16L 17/06** (11) **1 831 597 A2***
E21B 17/042 **E21B 17/02**

(25) En (26) En
(21) 05786576.8 (22) 03.06.2005
(84) DE ES GB IE IT
(86) US 2005/019365 03.06.2005
(87) WO 2005/120196 2005/51 22.12.2005
(88) 21.12.2006
(30) 04.06.2004 US 577096 P

(54) • **DEMONTIERBARE UNTERLEGSCHLEIBE FÜR BOHRLOCHBOHRWERKZEUGE**
• **DISASSEMBLEABLE WASHER DEVICE FOR DOWN-HOLE DRILLS**
• **DISPOSITIF A RONDELLE DEMONTABLE POUR MARTEAU PERFORATEUR FOND DE TROU**

(71) Atlas Copco Secoroc AB, P.O.Box 521, 737 25 Fagersta, SE

(72) LYON, Leland, H., Roanoke, VA 24012, US

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys "Patenta" Radeckestraße 43, D-81245 München, DE

F16L 58/00 → (51) **B05D 5/08**

(51) **F17C 5/00** (11) **1 831 598 A1***
F17C 5/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05819281.6 (22) 15.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050947 15.11.2005
(87) WO 2006/070141 2006/27 06.07.2006
(30) 22.12.2004 FR 0453155
(54) • **VERFAHREN ZUM GESTEUERTEN FÜLLEN VON DRUCKGASBEHÄLTERN**
• **METHOD FOR CONTROLLED FILLING OF PRESSURIZED GAS TANKS**
• **PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DU REMPLISSAGE DE RÉSERVOIRS DE GAZ SOUS PRESSION**
- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) FAUDOU, Jean-Yves, F-38700 CORENC, FR
LEHMAN, Jean-Yves, F-94700 MAISONS ALFORT, FR
PREGASSAME, Jaya-Sitra, F-75014 PARIS, FR
- (74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

(51) **F17C 5/06** (11) **1 831 599 A2***
(25) En (26) En
(21) 05856242.2 (22) 19.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/003819 19.12.2005
(87) WO 2006/085135 2006/33 17.08.2006
(88) 15.03.2007
(30) 21.12.2004 US 638020 P
03.06.2005 US 145137
17.11.2005 US 281996
(54) • **DOSIERUNG VON FLÜSSIGKEITEN MIT OZON UNTER DRUCK**
• **DOSING LIQUIDS WITH PRESSURIZED OZONE**
• **NOUVEAU PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LIQUIDES CONTENANT UNE DOSE D'OZONE SOUS PRESSION**
- (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ÉTUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDÉS GEORGES CLAUDE, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR
- (72) FISHER, Steven, A., Brookfield, IL 60513, US
- (74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

F17C 5/06 → (51) **F17C 5/00**

(51) **F21S 8/00** (11) **1 831 600 A1***
(25) En (26) En
(21) 05818253.6 (22) 05.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/000527 05.12.2005
(87) WO 2006/070050 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 FI 20041703
(54) • **SEKTORBAKE**
• **SECTOR BEACON**
• **BALISE DE SECTEUR**
- (71) Oy Sabik AB, PL 19, 06151 Porvoo, FI

(72) MANSNER, Lars, FI-06150 PORVOO, FI
TASKULA, Kari, FI-00760 HELSINKI, FI
KURIN, Sven, S-60209 NORRKÖPING, SE

(74) Heinänen, Pekka Antero, et al, Heinänen Oy Annankatu 31-33 C, FIN-00100 Helsinki, FI

F21V 5/02 → (51) **G02B 5/04**

F21V 5/02 → (51) **G02F 1/13357**

(51) **F21V 7/00** (11) **1 831 601 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05852791.2 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/043676 02.12.2005
(87) WO 2006/060682 2006/23 08.06.2006
(30) 03.12.2004 US 632665 P
(54) • **LEUCHTENREFLEKTOR MIT LICHTMODIFIZIERENDEM FLANSCH**
• **LUMINAIRE REFLECTOR WITH LIGHT-MODIFYING FLANGE**
• **RÉFLECTEUR DE LUMINAIRE AVEC BRIDE MODIFIANT LA LUMIÈRE**
- (71) Acuity Brands, Inc., 1170 Peachtree Street, Suite 2400, Atlanta, GA 30309, US
- (72) ABDELSAMED, Yaser, S., Granville, OH 43023, US
- (74) Crouch, David John, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

F21V 7/22 → (51) **B29C 45/16**

F21V 8/00 → (51) **G02B 1/04**

F21V 33/00 → (51) **G02B 1/04**

(51) **F22B 1/28** (11) **1 831 602 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05825362.6 (22) 19.12.2005
(86) IB 2005/054300 19.12.2005
(87) WO 2006/067722 2006/26 29.06.2006
(88) 08.02.2007
(30) 22.12.2004 EP 04106871
(54) • **BOILER ZUR VERWENDUNG IN EINER VORRICHTUNG ZUR DAMPFERZEUGUNG**
• **BOILER FOR USE IN A STEAM GENERATING DEVICE**
• **CHAUDIÈRE UTILISEE DANS UN DISPOSITIF GÉNÉRATEUR DE VAPEUR**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) QUAH, Peng, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
TAY, Barry, E., K., NL-5656 AA Eindhoven, NL
THIRUMAZHISAI SANKARALINGAM, Tamil-selvan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
SINGH, Ajit, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **F22B 1/28** (11) **1 831 603 A2***
D06F 75/12

- (25) En (26) En
(21) 05826167.8 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/054355 21.12.2005
(87) WO 2006/067756 2006/26 29.06.2006
(88) 09.11.2006
(30) 22.12.2004 EP 04106869
(54) • **VORRICHTUNG ZUR DAMPFERZEUGUNG**
• **DEVICE FOR GENERATING STEAM**
• **DISPOSITIF DE PRODUCTION DE VAPEUR**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) HAR, Tang, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
TEO, Adeline, NL-5656 AA Eindhoven, NL
JIA, Xiaoming, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **F22B 31/00** (11) **1 831 604 A2***
F22B 37/10 **F22G 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 05820624.4 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/050489 27.12.2005
(87) WO 2006/070075 2006/27 06.07.2006
(88) 07.12.2006
(30) 29.12.2004 FI 20045506
(54) • **STRUKTUR FÜR EINEN ÜBERHITZER**
• **STRUCTURE OF A SUPERHEATER**
• **STRUCTURE D'UN SURCHAUFFEUR**
- (71) Metso Power Oy, P.O. Box 109, 33101 Tampere, FI
- (72) PETÄNEN, Pertti, FI-33720 Tampere, FI
MÄKELÄ, Kari, FI-36200 Kangasala, FI
KUUKKANEN, Kari, FI-33250 Tampere, FI
KOKKO, Ari, Charlotte, NC 28277, US
- (74) Rönkkö, Taina Mirjam, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 12 B, 33720 Tampere, FI

F22B 37/10 → (51) **F22B 31/00**

F22G 3/00 → (51) **F22B 31/00**

F23C 9/00 → (51) **F23D 14/22**

F23D 11/10 → (51) **A62C 31/00**

F23D 14/18 → (51) **F23N 5/18**

(51) **F23D 14/22** (11) **1 831 605 A1***
F23C 9/00 **F23L 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 05771826.4 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001194 09.08.2005
(87) WO 2006/031163 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 SE 0402223
(54) • **VERFAHREN ZUR AUFRICHTERHALTUNG VON VERBRENNUNG UND BRENNER**
• **A METHOD PERTAINING TO COMBUSTION, AND A BURNER**
• **PROCEDE LIE A LA COMBUSTION, BRU-LEUR CORRESPONDANT**
- (71) AGA AB, 181 81 Lidingö, SE
- (72) LUGNET, Anders, S-762 92 Rimbo, SE
EKMAN, Tomas, S-132 37 Saltsjö-Boo, SE
- (74) Örtenblad, Bertil Tore, et al, Noréns Patentbyrå AB P.O. Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

F23L 7/00 → (51) **F23D 14/22**

F23M 5/04 → (51) **F27D 1/14**

F23M 5/08 → (51) **F27D 1/14**

(51) **F23N 1/00** (11) **1 831 606 A1***
F16K 31/02

- (25) En (26) En
(21) 05853956.0 (22) 14.12.2005
(84) DE GB
(86) US 2005/045152 14.12.2005

- (87) WO 2006/071522 2006/27 06.07.2006
- (30) 29.12.2004 US 25758
- (54) • **ELEKTROSTATISCH BETÄTIGTES GAS-VENTIL**
• **ELECTROSTATICALLY ACTUATED GAS VALVE**
• **VALVE A GAZ ACTIONNEE ELECTROSTATIQUEMENT**
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
- (72) BONNE, Ulrich, Hopkins, MN 55343, US
BAARDA, Gerrit, J., Emmen NL, NL
MUNSTERHUIS, Sybrandus, B., V., NL-7751 GP Dalen, NL
WANG, Tzu-yu, Maple Grove, MN 55311, US
KEMP, Stephen, J., Eagan, MN 55123, US
CABUZ, Eugen, I., Eden Prairie, MN 55347, US
CABUZ, Cleopatra, Eden Prairie, MN 55347, US
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **F23N 5/18** (11) **1 831 607 A2***
F23D 14/18 **H01M 8/12**
H01M 8/04

- (25) En (26) En
- (21) 05821201.0 (22) 31.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/039480 31.10.2005
- (87) WO 2006/071350 2006/27 06.07.2006
- (88) 01.02.2007
- (30) 29.12.2004 US 27333
- (54) • **KATALYTISCHE BRENNKAMMER, DIE ENTHALTENES MEDIUM ALS REAKTION AUF EIN HYDROSTATISCHES VENTIL WARM HÄLT**
• **CATALYTIC COMBUSTORS KEEPING CONTAINED MEDIUM WARM IN RESPONSE TO HYDROSTATIC VALVE**
• **CHAMBRES DE COMBUSTION CATALYTIQUE PERMETTANT DE CONSERVER LA CHALEUR D'UN MILIEU Y CONTENU EN REPONSE A UNE VALVE HYDROSTATIQUE**
- (71) UTC Fuel Cells, LLC, 195 Governor's Highway, South Windsor, CT 06074, US
- (72) REISER, Carl, Stonington, CT 06378, US
SAITO, Kazuo, Glastonbury, CT 06033, US
CAMERON, James, Sarasota, FL 34232, US
RESNICK, Gennady, South Windsor, CT 06074, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

F23R 3/52 → (51) **F02C 3/073**

(51) **F24C 7/08** (11) **1 831 608 A1***
(25) De (26) De
(21) 05821554.2 (22) 22.12.2005
(84) DE FR GB IT
(86) DE 2005/002311 22.12.2005
(87) WO 2006/069563 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 DE 102004062737

- (54) • **GARGER|T MIT MINDESTENS EINEM GASSENSORARRAY, PROBENNAHME-SYSTEM FÜR SOLCH EIN GARGER|T, VERFAHREN ZUM GAREN MIT SOLCH EINEM GARGER|T UND VERFAHREN ZUM REINIGEN SOLCH EINES GARGER|TS**

- **COOKING APPLIANCE COMPRISING AT LEAST ONE GAS SENSOR ARRAY, SAMPLING SYSTEM FOR SUCH A COOKING APPLIANCE, METHOD FOR COOKING USING SAID COOKING APPLIANCE AND METHOD FOR CLEANING SAID COOKING APPLIANCE**
- **APPAREIL DE CUISSON COMPORTANT AU MOINS UN RESEAU DE CAPTEURS DE GAZ, SYSTEME D'ECHANTILLONNAGE POUR UN TEL APPAREIL DE CUISSON, PROCEDE DE CUISSON METTANT EN OEUVRE UN TEL APPAREIL DE CUISSON ET PROCEDE DE NETTOYAGE D'UN TEL APPAREIL DE CUISSON**

- (71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE
- (72) STERZEL, Roland, 60437 Frankfurt/Main, DE
GREINER, Michael, 86899 Landsberg/Lech, DE
JÜRGENS, Andrea, 85551 Kirchheim, DE
IMGRAM, Judith, 63456 Hanau, DE
KLASMEIER, Jürgen, 86899 Landsberg/Lech, DE
LAUTERBACH, Katrin, 86899 Landsberg/Lech, DE
HILDENBRAND, Kathrin, 91616 Wachsenberg, DE
MAAS, Bruno, 86916 Kaufering, DE
SCHULLER, Erwin, 82515 Wolfratshausen, DE
- (74) Weber-Bruls, Dorothée, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **F24D 3/08** (11) **1 831 609 A1***
F24H 9/14 **F28D 7/02**
F28D 7/14

- (25) It (26) En
- (21) 05810014.0 (22) 30.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003604 30.11.2005
- (87) WO 2006/059208 2006/23 08.06.2006
- (30) 01.12.2004 IT T020040846
- (54) • **WÄRMETAUSCHER FÜR EINEN KOMBINIERTEN KESSEL UND DEN WÄRMETAUSCHER VERWENDENDER KOMBINIRTER KESSEL**
• **HEAT EXCHANGER FOR A COMBINED BOILER, AND COMBINED BOILER USING SAID HEAT EXCHANGER**
• **ECHANGEUR THERMIQUE POUR CHAUDIERE COMBINEE, ET CHAUDIERE COMBINEE UTILISANT UN TEL ECHANGEUR THERMIQUE**
- (71) Cosmogas S.R.L., Via Leonardo Da Vinci 16, 47014 Meldola, IT
- (72) ALESSANDRINI, Alberto, I-47014 Meldola (FC), IT
- (74) Gallarotti, Franco, Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **F24F 3/153** (11) **1 831 610 A1***
F25B 5/02

- (25) En (26) En
- (21) 05855587.1 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047055 28.12.2005
- (87) WO 2006/071858 2006/27 06.07.2006
- (30) 29.12.2004 US 640038 P
23.06.2005 US 165106
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTFEUCHUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR DEHUMIDIFICATION**

- **PROCEDE ET APPAREIL DE DESHUMIDIFICATION**
- (71) YORK INTERNATIONAL CORPORATION, 631 South Richland Avenue, York Pennsylvania 17403, US
- (72) KNIGHT, John T., Moore, OK 73160, US
LANDERS, Anthony W., Yukon, OK 73099, US
GAVULA, Patrick G., Oklahoma City, OK 73120, US
PICKEL, Stephen B., Norman, OK 73072, US
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F24F 12/00 → (51) **F28D 1/047**

F24F 13/06 → (51) **F16L 11/20**

(51) **F24F 13/28** (11) **1 831 611 A1***
B01D 46/42

- (25) En (26) En
- (21) 05852658.3 (22) 01.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043495 01.12.2005
- (87) WO 2006/071445 2006/27 06.07.2006
- (30) 29.12.2004 US 25387
- (54) • **VORRICHTUNGEN ZUR FILTERENTFERNUNG**
• **FILTER REMOVAL DEVICES**
• **DISPOSITIFS DE RETRAIT DE FILTRE**
- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US
- (72) SUNDET, Douglas C., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) von Kreisler, Alek, Patentanwälte, von Kreisler-Seltling-Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **F24F 13/28** (11) **1 831 612 A1***
F16B 2/08

- (25) En (26) En
- (21) 05853773.9 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044933 13.12.2005
- (87) WO 2006/071503 2006/27 06.07.2006
- (30) 29.12.2004 US 25569
- (54) • **LUFTFILTERANORDNUNG**
• **AIR FILTER ASSEMBLY**
• **FILTRE A AIR**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) SUNDET, Douglas C., 3M CENTER, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Hilleringmann, Jochen, et al, von Kreisler Seltling Werner Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

F24H 9/14 → (51) **F24D 3/08**

(51) **F24H 9/20** (11) **1 831 613 A2***
(25) En (26) En
(21) 05850876.3 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/054256 15.12.2005
- (87) WO 2006/067695 2006/26 29.06.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 20.12.2004 EP 04106710
- (54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER DURCHFLUSSHEIZUNG**

- *METHOD OF OPERATING A FLOW-THROUGH HEATING*
 - *PROCEDE PERMETTANT D'ACTIVER UN DISPOSITIF DE CHAUFFAGE A ECOULEMENT TRAVERSANT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MULDER, Bernardo, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F24J 1/00 → (51) **D06N 3/00****F24J 2/20** → (51) **F24J 2/28****F24J 2/24** → (51) **F24J 2/28**

- (51) **F24J 2/28** (11) **1 831 614 A1***
F24J 2/20 **F24J 2/24**
- (25) De (26) De
(21) 05824071.4 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013339 13.12.2005
(87) WO 2006/072369 2006/28 13.07.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061712
(54) • *STRAHLUNGSKOLLEKTOR*
• *RADIATION COLLECTOR*
• *COLLECTEUR DE RAYONNEMENTS*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) OPELKA, Gerhard, 51381 Leverkusen, DE
KRAUSE, Frank, 51469 Bergisch Gladbach, DE
SCHWECKE, Constantin, 53347 Alfter, DE

- (51) **F24J 2/52** (11) **1 831 615 A1***
H01Q 15/16 **H01Q 19/12**
H01Q 19/17

- (25) En (26) En
(21) 05813392.7 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001823 02.12.2005
(87) WO 2006/058386 2006/23 08.06.2006
(30) 03.12.2004 AU 2004906923
(54) • *REFLEKTORANORDNUNG FÜR ENERGIE-KONZENTRATOREN*
• *A REFLECTOR ASSEMBLY FOR ENERGY CONCENTRATORS*
• *ENSEMBLE REFLECTEUR POUR CONCENTRATEURS D'ENERGIE*
- (71) Dol, Edo, C/- Intellepro, Level 7, 102 Adelaide Street, Brisbane, Queensland 4000, AU
(72) Dol, Edo, Brisbane, Queensland 4000, AU
(74) ABG Patentes, S.L., C/Orense, 68 7th floor, 28020 Madrid, ES

F25B 5/02 → (51) **F24F 3/153****F25B 15/00** → (51) **F25B 21/02**

- (51) **F25B 17/08** (11) **1 831 616 A2***
F25B 27/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05848348.8 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/003119 13.12.2005
(87) WO 2006/067302 2006/26 29.06.2006
(88) 31.08.2006

- (30) 20.12.2004 FR 0413569
(54) • *KÄLTEERZEUGUNG DURCH EIN THERMOCHEMISCHES VERFAHREN ZUR KLIMATISIERUNG EINES GEBÄUDES*
• *PRODUCING COLD BY A THERMOCHEMICAL METHOD FOR AIR-CONDITIONING A BUILDING*
• *PRODUCTION DE FROID PAR UN PROCEDE THERMOCHIMIQUE, POUR LA CLIMATISATION D'UN BATIMENT.*
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Spinner Brossard, Caroline, 19 Lotissement Las Trados, 09000 Brassac, FR
Spinner Kohler, Anne Christel, Domaine d'Aussière, 11100 Narbonne, FR
Spinner, Camille, 228 Avenue A. Einstein, 66100 Perpignan, FR
Spinner, Martin, 228 Avenue A. Einstein, 66100 Perpignan, FR
(72) SPINNER, Bernard, décédé, FR
STITOU, Driss, F-66570 St Nazaire, FR
COUDERT, Jean-Pierre, 66000 Perpignan, FR
(74) Sueur, Yvette, et al, Cabinet SUEUR et L'HELGOUALCH, 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

- (51) **F25B 17/08** (11) **1 831 617 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06829310.9 (22) 05.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/011666 05.12.2006
(87) WO 2007/065632 2007/24 14.06.2007
(30) 07.12.2005 DE 102005058630
11.03.2006 DE 102006011409
(54) • *ADSORPTIONSMASCHINE MIT WÄRMERÜCKGEWINNUNG*
• *ADSORPTION APPARATUS COMPRISING A HEAT RECOVERY SYSTEM*
• *MACHINE D'ADSORPTION A RECUPERATION DE CHALEUR*
- (71) SorTech AG, Weinbergweg 23, 06120 Halle, DE
(72) PAULUSSEN, Sören, 06114 Halle, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **F25B 21/02** (11) **1 831 618 A2***
F25B 15/00 **F25B 27/00**

- (25) En (26) En
(21) 05856059.0 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/047586 23.12.2005
(87) WO 2006/072057 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 US 24073
(54) • *KISSEN MIT VERÄNDERLICHER TEMPERATUR UND WÄRMEPUMPE*
• *VARIABLE TEMPERATURE CUSHION AND HEAT PUMP*
• *COUSSIN A TEMPERATURE VARIABLE ET POMPE A CHALEUR*
- (71) Feher, Steve, 1 Keahole Place, 1505 New Honolulu, Hawaii 96825, US
(72) Feher, Steve, 1505 New Honolulu, Hawaii 96825, US
(74) Weydert, Robert, Dennemeyer & Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

F25B 27/00 → (51) **F25B 17/08****F25B 27/00** → (51) **F25B 21/02****F25B 39/02** → (51) **F28D 1/053****F25B 41/06** → (51) **F25B 43/00**

- (51) **F25B 43/00** (11) **1 831 619 A2***
F25B 41/06

- (25) En (26) En
(21) 05826524.0 (22) 24.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054397 24.12.2005
(87) WO 2006/067766 2006/26 29.06.2006
(88) 31.08.2006
(30) 24.12.2004 TR 200403611
(54) • *KÜHLVORRICHTUNG*
• *A COOLING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT*
- (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) Inan, Cemil, Tuzla, 34950 Istanbul, TR

F25D 3/00 → (51) **C08L 101/14****F25D 3/02** → (51) **F25D 17/02**

- (51) **F25D 11/02** (11) **1 831 620 A1***
F25D 23/06

- (25) De (26) De
(21) 05799107.7 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/011469 26.10.2005
(87) WO 2006/066650 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 DE 202004019713 U
(54) • *KÜHLGERÄT*
• *COOLING APPLIANCE*
• *APPAREIL DE REFRIGERATION*
- (71) Dometic GmbH, In der Steinwiese 16, 57074 Siegen, DE
(72) LOREK, Manfred, 57074 Siegen, DE
KINSCHER, Joachim, 57234 Wilsdorf, DE
(74) Grosse, Wolfgang, Grosse Bockhorni Schumacher Patent- und Rechtsanwältel Eise-nheimerstrasse 49, 80687 München, DE

F25D 11/02 → (51) **F25D 23/06**

- (51) **F25D 17/02** (11) **1 831 621 A1***
B67D 1/08 **B67D 5/62**
F25D 3/02

- (25) En (26) En
(21) 05729906.7 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/000451 24.03.2005
(87) WO 2006/060890 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 CA 2489487
(54) • *TRAGBARE VORRICHTUNG ZUM KÜHLEN VON GEZAPFTEN GETRÄNKEN*
• *PORTABLE APPARATUS FOR CHILLING DRAUGHT BEVERAGES*
• *APPAREIL PORTABLE POUR REFROIDIR DES BOISSONS « À LA PRESSION »*
- (71) Iceflor Technologies Inc., 5855 Kennedy Road, Mississauga, Ontario L4Z 2G3, CA
(72) CHIUSOLO, Sam, Port Perry, Ontario L9L 1C4, CA
HESS, Markus, Thornhill, Ontario L3T 3W5, CA
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

F25D 21/00 → (51) **F25D 29/00**

- (51) **F25D 21/14** (11) **1 831 622 A1***
F04B 39/12
- (25) De (26) De
(21) 05810973.7 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056274 28.11.2005
(87) WO 2006/069870 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004062305
(54) • **VERDICHTERGEHÄUSE**
• **COMPRESSOR HOUSING**
• **CARTER DE COMPRESSEUR**
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) BAUER, Peter, 81827 München, DE SCHUBERT, Jan-Grigor, 89250 Aufheim, DE

- (51) **F25D 23/00** (11) **1 831 623 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05822246.4 (22) 23.12.2005
(84) DE IT
(86) KR 2005/004513 23.12.2005
(87) WO 2006/068456 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 KR 20040112358
24.12.2004 KR 20040112359
24.12.2004 KR 20040112360
24.12.2004 KR 20040112361
27.12.2004 KR 20040113279
29.12.2004 KR 20040115744
28.01.2005 KR 20050008109
28.01.2005 KR 20050008111
31.01.2005 KR 20050008724
31.01.2005 KR 20050008722
31.01.2005 KR 20050008723
31.01.2005 KR 20050008777
- (54) • **INSTALLATIONSSTRUKTUR FÜR ANZEIGEEINHEIT FÜR KÜHLSCHRANK**
• **DISPLAY UNIT INSTALLING STRUCTURE FOR REFRIGERATOR**
• **STRUCTURE D'INSTALLATION D'AFFICHEUR POUR REFRIGERATEUR**
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) OH, Seung-jin, Eumnae-dong, Buk-gu, Daegu-city 702-200, KR
LEE, Soo-beom, 601-4, Namsan-dong, Changwon City, KR
WOO, Ki-cheol, Hapgo-gu, Masan City, Gyeongnam, 631-862, KR
LEE, Ik-kyu, Changwon City, Gyeongnam, 641-759, KR
KIM, Jin-hyun, Gyeyang-gu, Incheon City 407-052, KR
- (74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

- (51) **F25D 23/06** (11) **1 831 624 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05813373.7 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056298 29.11.2005
(87) WO 2006/069874 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004062309
(54) • **TIEFGEZOGENER BEHÄLTER UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**
• **DEEP-DRAWN CONTAINER AND METHOD FOR PRODUCING SAME**
• **CONTENANT EMBOUTI ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION**
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) ALTHAMMER, Hans, 89522 Heidenheim, DE JUNG, Carsten, 89542 Herbrechtingen, DE

- (51) **F25D 23/06** (11) **1 831 625 A1***
F25D 11/02
- (25) De (26) De
(21) 05850364.0 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/014075 27.12.2005
(87) WO 2006/069783 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 DE 202004020069 U
20.01.2005 DE 202005000909 U
- (54) • **KÜHL- UND GEFRIERGERÄT**
• **REFRIGERATING AND FREEZING APPLIANCE**
• **APPAREIL DE REFRIGERATION ET DE CONGELATION**
- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE
(72) JENDRUSCH, Holger, 88416 Ochsenhausen, DE
LAUBE, Viktor, 88416 Ochsenhausen, DE
SCHMID, Eugen, 88400 Mettenberg, DE
WIEST, Matthias, 88416 Hattenburg, DE
SIEGEL, Didier, 88416 Steinhausen, DE
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F25D 23/06 → (51) **F25D 11/02**

F25D 23/06 → (51) **F25D 25/02**

- (51) **F25D 25/02** (11) **1 831 626 A1***
F25D 23/06
- (25) De (26) De
(21) 05850368.1 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/014095 28.12.2005
(87) WO 2006/072439 2006/28 13.07.2006
(30) 29.12.2004 DE 102004020115
- (54) • **KÜHLGERÄT**
• **COOLING APPARATUS**
• **APPAREIL FRIGORIFIQUE**
- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE
(72) HALLER, Ema, 88453 Edelbeuren, DE
GOTTSCHLING, Rudolf, 88410 Bad Wurzach, DE
- (74) Herrmann, Uwe, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **F25D 29/00** (11) **1 831 627 A2***
F25D 21/00
- (25) En (26) En
(21) 05818754.3 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000791 14.12.2005
(87) WO 2006/063591 2006/25 22.06.2006
(88) 10.08.2006
(30) 16.12.2004 DK 200401949
- (54) • **VERFAHREN ZUR REGELUNG DER TEMPERATUR IN EINEM KÜHLSYSTEM**
• **A METHOD FOR CONTROLLING TEMPERATURE IN A REFRIGERATION SYSTEM**
• **PROCÉDE DESTINE A REGULER LA TEMPERATURE DANS UN SYSTEME DE REFRIGERATION**
- (71) Danfoss A/S, DK-6430 Nordborg, DK
(72) THYBO, Claus, DK-6400 Sønderborg, DK
PLOUG, Ole, DK-6230 Rødskro, DK

- (51) **F25J 3/06** (11) **1 831 628 A1***
B01D 45/16
F15C 1/16
- (25) En (26) En
(21) 05850508.2 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/057219 29.12.2005
(87) WO 2006/070020 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 EP 04107064
- (54) • **DROSSELVENTIL UND VERFAHREN ZUR VERGRÖßERUNG DER FLÜSSIGKEIT-RÖPFCHENGRÖßEN IM GEDROSSELTEN FLUIDSTROM**
• **THROTTLING VALVE AND METHOD FOR ENLARGING LIQUID DROPLET SIZES IN THE THROTTLED FLUID STREAM**
• **ROBINET D'ETRANGLEMENT ET PROCÉDE POUR ELARGIR DES TAILLES DE GOUTTETTES DE LIQUIDE DANS LE COURANT DE FLUIDE ETRANGLE**
- (71) TWISTER B.V., Einsteinlaan 10, 2289 CC Rijswijk (ZH), NL
(72) BETTING, Marco, 2289 CC Rijswijk, NL
(74) Zeestraten, Albertus W. J., et al, Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

F26B 17/24 → (51) **B04B 1/06**

- (51) **F27B 1/00** (11) **1 831 629 A1***
F27B 1/20
B65G 53/46
C21B 7/20
- (25) En (26) En
(21) 05823466.7 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000724 09.12.2005
(87) WO 2006/070424 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 IT T020040919
- (54) • **SYSTEM ZUM ZYKLISCHEN BESCHICKEN VON KALKSTEIN IN MIT EINER INNEREN DRUCKAUSGLEICHSVORRICHTUNG AUSGESTATTETEN REGENERATIONSÖFEN UND SOLCH EIN SYSTEM VERWENDENDES BESCHICKUNGSVERFAHREN**
• **SYSTEM FOR CYCLICALLY CHARGING LIMESTONE IN REGENERATING OVENS EQUIPPED WITH INTERNAL PRESSURE EQUALIZER AND CHARGING PROCESS USING SUCH SYSTEM**
• **SYSTEME PERMETTANT DE CHARGER CYCLIQUEMENT DU CALCAIRE DANS DES FOURS DE REGENERATION EQUIPES D'UN EGALISEUR DE PRESSION INTERNE ET SON PROCÉDE DE CHARGEMENT**
- (71) Cimprogetti S.p.A., Via Pasubio, 5, 24044 Dalmine (BG), IT
(72) COLLARINI, Oliviero, I 24044 Dalmine BG, IT
CRISTEA, Eugen Dan, c/oCimprogetti S.P.A., 24044 Dalmine, IT
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L., Via Servais 27, 10146 Torino, IT

F27B 1/20 → (51) **F27B 1/00**

F27D 1/12 → (51) **F27D 1/14**

- (51) **F27D 1/14** (11) **1 831 630 A1***
F27D 1/12
F23M 5/04
C21B 7/10
- (25) De (26) De
(21) 05846523.8 (22) 24.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/014029 24.12.2005
(87) WO 2006/072425 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 DE 102004063813
(54) • *HITZSCHUTZKÖRPER FÜR EIN SCHUTZSYSTEM FÜR EINE OFENINNENWAND*
• *REFRACTORY BODY FOR THE PROTECTION SYSTEM OF A FURNACE INTERNAL WALL*
• *CORPS DE PROTECTION CONTRE LA CHALEUR DESTINE A UN SYSTEME DE PROTECTION POUR UNE PAROI INTERIEURE D'UN FOUR*
(71) Saint-Gobain Industriekeramik Düsseldorf GmbH, Kappelerstr. 105, 40597 Düsseldorf, DE
(72) MULCH, Stephan, 35510 Butzbach, DE
MEURER, Joachim, 41747 Viersen, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

F27D 1/16 → (51) **F27D 1/14**

F27D 3/00 → (51) **C21B 13/14**

F27D 3/00 → (51) **F27B 1/00**

F27D 13/00 → (51) **C21C 5/56**

F27D 17/00 → (51) **C21C 5/56**

- (51) **F28D 1/047** (11) **1 831 631 A2***
F28D 7/08 **F28F 1/22**
B21D 53/08 **F24F 12/00**
(25) De (26) De
(21) 05820443.9 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013950 22.12.2005
(87) WO 2006/066953 2006/26 29.06.2006
(88) 07.12.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061673
18.01.2005 DE 102005002282
(54) • *WÄRMEÜBERTRAGER UND WÄRMEPUMPENKREIS*
• *HEAT EXCHANGER AND HEAT PUMP CYCLE*
• *AGENT CALOPORTEUR ET CIRCUIT DE THERMOPOMPE*
(71) STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG, Dr.-Stiebel Strasse, 37603 Holzminden, DE
(72) SCHIEFELBEIN, Kai, 37671 Hötter, DE
SMOLLICH, Steffen, 37671 Hötter, DE
SCHAUMLÖFFEL, Michael, 37671 Hötter, DE
NOLTE, Hubert, 37671 Hötter, DE
(74) Gültzow, Marc, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **F28D 1/053** (11) **1 831 632 A1***
F25B 39/02

- (25) De (26) De
(21) 05813950.2 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/012304 17.11.2005
(87) WO 2006/056360 2006/22 01.06.2006
(30) 23.11.2004 DE 102004056557
(54) • *DIMENSIONSOPTIMIERTER VORRICHTUNG ZUM AUSTAUSCH VON WÄRME UND VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER DIMENSIONEN VON VORRICHTUNGEN ZUM AUSTAUSCH VON WÄRME*

- *DIMENSIONALLY-OPTIMISED DEVICE FOR THE EXCHANGE OF HEAT AND METHOD FOR OPTIMISATION OF THE DIMENSIONS OF DEVICES FOR THE EXCHANGE OF HEAT*
• *DISPOSITIF D'ECHANGE DE CHALEUR A DIMENSIONS OPTIMISEES ET PROCEDE POUR OPTIMISER LES DIMENSIONS DE DISPOSITIFS D'ECHANGE DE CHALEUR*
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) BEN-SALHA, Mourad, 70372 Stuttgart, DE
DÜRR, Gottfried, 70437 Stuttgart, DE
KRANICH, Michael, 74354 Besigheim, DE
SEEWALD, Wolfgang, 70190 Stuttgart, DE
STAFFA, Karl-Heinz, 70567 Stuttgart, DE
WALTER, Christoph, 70469 Stuttgart, DE
(74) Mantel, Berthold Friedrich, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

F28D 7/02 → (51) **F24D 3/08**

F28D 7/08 → (51) **F28D 1/047**

F28D 7/14 → (51) **F24D 3/08**

F28F 1/22 → (51) **F28D 1/047**

F28F 3/00 → (51) **B01J 19/00**

F28F 3/04 → (51) **B01J 19/00**

- (51) **F28F 13/00** (11) **1 831 633 A1***
(25) En (26) En
(21) 05816274.4 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/050061 02.12.2005
(87) WO 2006/059908 2006/23 08.06.2006
(30) 03.12.2004 NL 1027646
20.06.2005 NL 1029289
(54) • *WÄRMETAUSCHER FÜR MOTORISIERTE TRANSPORTMITTEL UND MIT SOLCH EINEM WÄRMETAUSCHER VERSEHENES MOTORISIERTES TRANSPORTMITTEL*
• *HEAT EXCHANGER FOR MOTORIZED MEANS OF TRANSPORT, AND MOTORIZED MEANS OF TRANSPORT PROVIDED WITH SUCH A HEAT EXCHANGER*
• *ECHANGEUR DE CHALEUR POUR MOYEN DE TRANSPORT MOTORISE, ET MOYEN DE TRANSPORT MOTORISE POURVU DE CET ECHANGEUR DE CHALEUR*
(71) Meuzelaar, Andries, Krommendijk 65, 2382 Poppel (Ravels), BE
(72) Meuzelaar, Andries, 2382 Poppel (Ravels), BE
(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, Patentwerk BV P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

F28F 13/00 → (51) **H01M 8/02**

F28F 27/02 → (51) **F01N 3/20**

- (51) **F41A 17/00** (11) **1 831 634 A2***
(25) En (26) En
(21) 04761524.0 (22) 02.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) BR 2004/000163 02.09.2004
(87) WO 2006/024116 2006/10 09.03.2006
(88) 03.08.2006
(54) • *BESITZERERKENNUNG VON TRAGBAREN PISTOLEN*

- *OWNER RECOGNITION BY PORTABLE GUNS*
• *SYSTEME DE RECONNAISSANCE DE PROPRIETAIRES PAR DES ARMES PORTABLES*
(71) Do Amarante, José Carlos Albano, Rua Senador Arthur Bernardes Filh 329 Barra da Tijuca, 22793-160 Rio de Janeiro RJ, BR
Versolato, Roque Marcelo, Av. Divino Salvador 500 apto. 141 Moema, 04078-110 Sao Paulo SP, BR
Porto, Luis Cristoveo, de Moraes Sobrino, Rua Pinheiro Guimares 149 casa 116 Botafogo, 22281-080 Rio de Janeiro RJ, BR
(72) Do Amarante, José Carlos Albano, 22793-160 Rio de Janeiro RJ, BR
Versolato, Roque Marcelo, 04078-110 Sao Paulo SP, BR
Porto, Luis Cristoveo, de Moraes Sobrino, 22281-080 Rio de Janeiro RJ, BR
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, HERRERO & ASOCIADOS, S.L. Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

F41H 3/02 → (51) **E04H 15/60**

- (51) **F41H 5/04** (11) **1 831 635 A2***
(25) En (26) En
(21) 05858587.8 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/045151 14.12.2005
(87) WO 2007/044041 2007/16 19.04.2007
(88) 05.07.2007
(30) 29.12.2004 US 25536
(54) • *WASSERFESTE PBO-FASER UND ARTIKEL DARAUS SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MOISTURE-RESISTANT PBO FIBER AND ARTICLES, AND METHOD OF MAKING*
• *ARTICLES ET FIBRES PBO RESISTANTS A L'HUMIDITE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CEUX-CI*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
(72) ARVIDSON, Brian, D., Chester, VA 23831, US
WAGNER, Lori, L., Richmond, VA 23231, US
RAMMOORTHY, Madhusudhan, Bangalore, IN
MURRAY, Harold, Lindley, North East, MD 21901, US
BHATNARGAR, Ashok, Richmond, VA 23235, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, GB-London EC2M 7LH, GB

(51) **F42B 3/182** (11) **1 831 636 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05848358.7 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/051145 23.12.2005
(87) WO 2006/070170 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 FR 0453204
(54) • *MIT EINER SCHALTUNG ZUM NEBENSCHLUSSSCHALTEN EINER ELEKTROTHERMISCHEN BRÜCKE VERSEHENER PYROELEKTRONISCHER ZÜNDER*
• *PYROELECTRONIC DETONATOR PROVIDED WITH A CIRCUIT FOR SHUNTING AN ELECTROTHERMAL BRIDGE*
• *AMORCE PYRO-ELECTRONIQUE A CIRCUIT DE SHUNTAGE DE PONT ELECTROTHERMIQUE*

- (71) Davey Bickford, Le Moulin Gaspard, 89550 Hery, FR
- (72) TROUSSELLE, Raphaël, F-89000 Auxerre, FR
- GUYON, Franck, F-89000 Auxerre, FR
- POUDRE, Arthur, F-89000 Auxerre, FR
- (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **G01B 3/10** (11) **1 831 637 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05818579.4 (22) 08.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004750 08.12.2005
- (87) WO 2006/061641 2006/24 15.06.2006
- (30) 09.12.2004 GB 0427007
- (54)
 - BANDMASS MIT ZWEI WINDEGRIFFEN
 - TAPE MEASURE WITH TWO WINDING HANDLES
 - METRE A RUBAN A DEUX POIGNEES D'ENROULEMENT
- (71) FISCO TOOLS LIMITED, Brook Road, Rayleigh Essex SS6 7XD, GB
- (72) LEE, Barry, Howard, Rayleigh Essex SS6 8ET, GB
- (74) Carter, Stephen John, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G01B 9/02** (11) **1 831 638 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 04801057.3 (22) 12.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK YU
- (86) US 2004/038082 12.11.2004
- (87) WO 2006/054975 2006/21 26.05.2006
- (54)
 - EINKURVEN-MEHRKANAL-INTERFEROMETRIESENSOR MIT NIEDRIGER KOHÄRENZ
 - SINGLE TRACE MULTI-CHANNEL LOW COHERENCE INTERFEROMETRIC SENSOR
 - DETECTEUR INTERFEROMETRIQUE A FAIBLE COHERENCE, A CANAUX MULTIPLES ET A TRACE UNIQUE
- (71) MEDEIKON CORPORATION, 7 Graphics Drive, Ewing NJ 08628, US
- (72) ALPHONSE, Gerard, A., Princeton, NJ 08540, US
- CARLIN, Donald, B., Pennington, NJ 08534, US
- RAPPAPORT, Fred, Jamison, PA 18929, US
- (74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd and Company, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G01B 11/02** (11) **1 831 639 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05854356.2 (22) 14.12.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2005/045617 14.12.2005
- (87) WO 2006/071569 2006/27 06.07.2006
- (88) 08.02.2007
- (30) 23.12.2004 US 23018
- (54)
 - ÜBERLAPPENDE COMMON-PATH-INTERFEROMETER FÜR ZWEISEITIGE MESSUNG
 - OVERLAPPING COMMON-PATH INTERFEROMETERS FOR TWO-SIDED MEASUREMENT
 - INTERFEROMETRES PRESENTANT UN CHEVAUCHEMENT DE TRAJET COMMUN ET SERVANT A EFFECTUER DES MESURES BILATERALES
- (71) Corning Incorporated, One Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
- (72) KULAWIEC, Andrew W, Fairport, NY 14450, US

- TRONOLONE, Mark J, Fairport, New York 14450, US
- MARRON, Joseph C, Pittsford, NY 14534, US
- DUNN, Thomas J, Penfield, New York 14526, US
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G01B 11/06** (11) **1 831 640 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05823208.3 (22) 08.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054142 08.12.2005
- (87) WO 2006/064428 2006/25 22.06.2006
- (30) 13.12.2004 US 635680 P
- (54)
 - VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG DER SONDIERUNGSWELLENLÄNGE BEI DER LASERREGTEN OBERFLÄCHENWELLEN-SPEKTROSKOPIE
 - METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING PROBE WAVELENGTH IN LASER EXCITED SURFACE ACOUSTIC WAVE SPECTROSCOPY
 - PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE REDUIRE LA LONGUEUR D'ONDE DE LA SONDE POUR LA SPECTROSCOPIE A ONDES ACOUSTIQUES DE SURFACE EXCITEES PAR LASER
- (71) Advanced Metrology Systems LLC, 12 Michigan Drive, Natick, MA 01760, US
- (72) MAZURENKO, Alexander, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- (74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk, Patent Attorneys, Alpha Tower, Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(51) **G01B 11/275** (11) **1 831 641 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05826611.5 (22) 12.12.2005
- (84) DE IT
- (86) US 2005/044754 12.12.2005
- (87) WO 2006/073680 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 US 24985
- (54)
 - AUSRICHTUNGSSYSTEM MIT SPERRDREHSCHLEIBEN UND SANDBLECHEN
 - ALIGNMENT SYSTEM WITH LOCKING TURNTABLES AND SKID PLATES
 - SYSTEME DE PARALLELISME A PLAQUES TOURNANTES BLOQUANTES ET PLAQUES DE PROTECTION
- (71) Snap-on Incorporated, 2801 80th Street, Kenosha, WI 53141-1410, US
- (72) JACKSON, David, A., Point Roberts, WA 98281, US
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

(51) **G01B 11/275** (11) **1 831 642 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05855825.5 (22) 28.12.2005
- (84) DE IT
- (86) US 2005/047330 28.12.2005
- (87) WO 2006/074026 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 US 640060 P
- (54)
 - KONTAKTLOSE FAHRZEUGMESSVERFAHREN UND SYSTEM
 - NON-CONTACT VEHICLE MEASUREMENT METHOD AND SYSTEM
 - PROCEDE ET SYSTEME DE MESURE DE VEHICULE SANS CONTACT
- (71) Snap-on Incorporated, 2801 80th Street, Kenosha, WI 53141-1410, US
- (72) DALE, James, L., Jr., Conway, AR 72032, US

- GLICKMAN, Stephen, L., Los Gatos, CA 95032, US
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

(51) **G01C 19/56** (11) **1 831 643 A1***
G01P 9/04 **B81B 3/00**
G01P 15/125

- (25) En (26) En
- (21) 05823273.7 (22) 30.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/000557 30.12.2005
- (87) WO 2006/070059 2006/27 06.07.2006
- (30) 31.12.2004 FI 20041708
- (54)
 - Oszillierender mikromechanischer Winkelgeschwindigkeitssensor
 - OSCILLATING MICRO-MECHANICAL SENSOR OF ANGULAR VELOCITY
 - CAPTEUR OSCILLANT MICROMECHANIQUE DE VITESSE ANGULAIRE
- (71) VTI Technologies Oy, Myllykivenkuja 6, P.O. Box 27, FI-01621 Vantaa, FI
- (72) BLOMQVIST, Anssi, F-01280 Vantaa, FI
- (74) Kärkkäinen, Veli-Matti, et al, Borenius & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

(51) **G01C 19/56** (11) **1 831 644 A1***
G01P 9/04 **G01P 15/125**
B81B 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 05823430.3 (22) 30.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/000558 30.12.2005
- (87) WO 2006/070060 2006/27 06.07.2006
- (30) 31.12.2004 FI 20041709
- (54)
 - Oszillierender mikromechanischer Winkelgeschwindigkeitssensor
 - OSCILLATING MICRO-MECHANICAL SENSOR OF ANGULAR VELOCITY
 - CAPTEUR OSCILLANT MICROMECHANIQUE DE VITESSE ANGULAIRE
- (71) VTI Technologies Oy, Myllykivenkuja 6, P.O. Box 27, FI-01621 Vantaa, FI
- (72) BLOMQVIST, Anssi, F-01280 Vantaa, FI
- (74) Kärkkäinen, Veli-Matti, et al, Borenius & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

(51) **G01C 23/00** (11) **1 831 645 A1***
G08G 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 05853822.4 (22) 13.12.2005
- (84) FR GB
- (86) US 2005/044995 13.12.2005
- (87) WO 2006/065782 2006/25 22.06.2006
- (30) 13.12.2004 US 10713
- (54)
 - SYSTEME UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISIERTEN DESELEKTION VON FLUGPLANINFORMATIONEN AUS EINER ANZEIGE
 - SYSTEMS AND METHODS FOR AUTOMATED DESELECTION OF FLIGHT PLAN INFORMATION FROM A DISPLAY
 - SYSTEMES ET PROCEDES DE DESELECTION AUTOMATISEE D'INFORMATIONS DE PLAN DE VOL A PARTIR D'UN AFFICHAGE
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
- (72) GREMMERT, Scott, R., Redmond, VA 98052, US

(74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01D 1/00** (11) **1 831 646 A1***
(25) En (26) En
(21) 05854016.2 (22) 14.12.2005

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

(86) US 2005/045217 14.12.2005
(87) WO 2006/068895 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 18118

(54) • *IN DER HAND GEHALTENES DATENVERARBEITUNGSGERÄT ZUR DURCHFÜHRUNG VON MULTITASKS IN GESUNDHEITSVERSORGUNGS-ANWENDUNGEN*
• *HANDHELD COMPUTING DEVICE FOR PERFORMING MULTITASKS IN HEALTH-CARE APPLICATIONS*
• *DISPOSITIF INFORMATIQUE PORTABLE POUR EXECUTER DES TACHES MULTIPLES DANS DES APPLICATIONS DE SOINS MEDICAU*

(71) Nye, Pamela, 419 Beasley Drive Apt. T-1, Greenville NC 27834-2878, US

(72) Nye, Pamela, Greenville NC 27834-2878, US

(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon 16B rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

G01D 5/34 → (51) **G03B 3/02**

(51) **G01D 11/26** (11) **1 831 647 A1***
F16J 15/06 **B60K 35/00**

(25) De (26) De
(21) 05816210.8 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/056437 02.12.2005
(87) WO 2006/069889 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 DE 102004062880

(54) • *ANZEIGENSTRUMENT UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN UND ZUM DEMONTIEREN EINES ANZEIGENSTRUMENTES*
• *DISPLAY INSTRUMENT AND METHOD FOR PRODUCTION AND DISASSEMBLY OF A DISPLAY INSTRUMENT*
• *INDICATEUR ET PROCEDE POUR REALISER ET DEMONTER UN INDICATEUR*

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(72) ADAMS, Jürgen, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G01D 11/30** (11) **1 831 648 A1***
(25) De (26) De

(21) 05801695.7 (22) 13.10.2005
(84) CH DE FR IT LI
(86) EP 2005/055222 13.10.2005

(87) WO 2006/069824 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 EP 04030822

(54) • *SONDENHALTERUNGSSYSTEM, VERFAHREN ZUM BEFESTIGEN EINES SONDENHALTERUNGSSYSTEMS UND VERFAHREN ZUM JUSTIEREN EINER SONDE*
• *PROBE HOLDER SYSTEM, MESSAGE FOR FIXING A PROBE HOLDER SYSTEM AND METHOD FOR ADJUSTING A PROBE*
• *SUPPORT DE SONDE, PROCEDE DE FIXATION D'UN SUPPORT DE SONDE ET PROCEDE D'AJUSTAGE D'UNE SONDE*

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) JANZ, Fredi, 47445 Moers, DE
MIKULEC, Vinko, 47051 Duisburg, DE

(51) **G01F 1/66** (11) **1 831 649 A1***

(25) De (26) De
(21) 05792205.6 (22) 26.08.2005

(84) DE FR
(86) EP 2005/054208 26.08.2005
(87) WO 2006/066982 2006/26 29.06.2006

(30) 21.12.2004 DE 102004061404
(54) • *ULTRASCHALL-DURCHFLUSSMESSER MIT DRUCKSENSOR*
• *ULTRASONIC FLOWMETER HAVING A PRESSURE SENSOR*
• *DEBITMETRE A ULTRASON ET PROCEDE DE MESURE DE DEBIT PAR ULTRASON*

(71) Robert Bosch GmbH, ZGE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) HECHT, Hans, 70825 Korntal-Muenchingen, DE

MUELLER, Roland, 71711 Steinheim, DE
KONZELMANN, Uwe, 71679 Asperg, DE
LANG, Tobias, 70197 Stuttgart, DE
RADWAN, Sami, 70372 Stuttgart, DE

(51) **G01F 1/84** (11) **1 831 650 A1***
G01F 25/00

(25) En (26) En
(21) 04816042.8 (22) 30.12.2004

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

(86) US 2004/044063 30.12.2004
(87) WO 2006/073388 2006/28 13.07.2006

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANLEITUNG DER BENUTZUNG EINES CORIOLIS-STROMUNGSMESSERS*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR DIRECTING THE USE OF A CORIOLIS FLOW METER*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR GUIDER L'UTILISATEUR D'UN DEBITMETRE DE CORIOLIS*

(71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US

(72) MCANALLY, Craig, B., Thornton, CO 80241, US
PATTEN, Andrew, T., Boulder, CO 80302, US
STACK, Charles, P., Louisville, CO 80027, US
WALKER, Jeffrey, S., Louisville, CO 80027, US
GRONLIE, Neal, B., Estes Park, CO 80517, US

(74) Lane, Michael John, et al, Ollila Lanoe LLP The Coach House Wootton Park Farm, Wootton Waven Warwickshire B95 6HJ, GB

G01F 3/16 → (51) **B67D 5/56**

G01F 3/18 → (51) **B67D 5/56**

(51) **G01F 11/00** (11) **1 831 651 A2***
B65D 37/00 **B67B 7/00**

(25) En (26) En
(21) 05848592.1 (22) 08.12.2005

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

(86) US 2005/044357 08.12.2005
(87) WO 2006/071483 2006/27 06.07.2006

(88) 21.09.2006
(30) 29.12.2004 US 25704
(54) • *VERPACKUNGSVERFAHREN MIT VERSCHLUSS MIT ENTLÜFTUNG*
• *PACKAGING PROCESS EMPLOYING A CLOSURE ORIFICE SEAL VENT*
• *PROCESSUS D'EMBALLAGE UTILISANT UN EVENT A JOINT D'ORIFICE DE FERMETURE*

(71) Seaquist Closures Foreign, Inc., 475 West Terra Cotta, Crystal Lake, Illinois 60014, US

(72) DANKS, Christopher, A., Waukesha, WI 53188, US

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, D-80336 München, DE

G01F 11/04 → (51) **B67D 5/56**

G01F 11/30 → (51) **B65D 51/28**

G01F 11/34 → (51) **B65D 51/28**

G01F 19/00 → (51) **B65D 51/28**

G01F 23/00 → (51) **B60K 15/03**

(51) **G01F 23/26** (11) **1 831 652 A2***
(25) Fr (26) Fr

(21) 05821694.6 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/056968 20.12.2005
(87) WO 2006/067149 2006/26 29.06.2006

(88) 24.08.2006
(30) 22.12.2004 EP 04106868
(54) • *FLÜSSIGKEITSSTANDSENSOR UND SCHÄTZVERFAHREN*
• *CAPACITIVE LIQUID LEVEL SENSOR AND LEVEL-ESTIMATION METHOD*
• *CAPTEUR CAPACITIF DE NIVEAU D'UN LIQUIDE ET METHODE D'ESTIMATION DU NIVEAU*

(71) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme), Rue de Ransbeck, 310, 1120 Bruxelles, BE

(72) BARLESI, Lorenzo, B-6000 Charleroi, BE
CHIAFFI, Michel, F-60600 Breuil Le Vert, FR

(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Intellectuelle Rue de Ransbeck 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **G01F 23/26** (11) **1 831 653 A2***
(25) Fr (26) Fr

(21) 05821695.3 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/056967 20.12.2005
(87) WO 2006/067148 2006/26 29.06.2006

(88) 24.08.2006
(30) 22.12.2004 EP 04106867
(54) • *FLÜSSIGKEITSPEGELSENSOR*
• *CAPACITIVE LIQUID LEVEL SENSOR*
• *CAPTEUR CAPACITIF DE NIVEAU D'UN LIQUIDE*

(71) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme), Rue de Ransbeck, 310, 1120 Bruxelles, BE

(72) BARLESI, Lorenzo, B-6000 Charleroi, BE
CHIAFFI, Michel, F-60600 Breuil Le Vert, FR

(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeck, 310, 1120 Bruxelles, BE

G01F 25/00 → (51) **G01F 1/84**

(51) **G01G 19/12** (11) **1 831 654 A1***
G01L 1/22

(25) En (26) En
(21) 05820971.9 (22) 21.12.2005

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

(86) GB 2005/004975 21.12.2005
(87) WO 2006/067442 2006/26 29.06.2006

(30) 24.12.2004 GB 0428378

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG VON DURCH EINEN LAGERBOLZEN ERFAHRENEN LASTEN*
 - *APPARATUS AND METHOD FOR MEASURING LOADS SUSTAINED BY A BEARING PIN*
 - *APPAREIL ET PROCÉDE DE MESURE DE CHARGES S'EXERCANT SUR UNE GOUPILLE DE PALIER*
- (71) Airbus UK Limited, New Filton House, Filton, Bristol, BS99 7AR, GB
- (72) El-Bakry, Murad, Bristol BS5 6DL, GB
- Wilson, Fraser, South Gloucestershire GL12 8LS, GB
- (74) Pearson, James Ginn, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **G01J 1/04** (11) **1 831 655 A1***
G01J 1/08 **G01N 21/47**
- (25) En (26) En
(21) 05821801.7 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056760 13.12.2005
(87) WO 2006/064010 2006/25 22.06.2006
(30) 14.12.2004 EP 04078382
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM ANALYSIEREN VISUELLER EIGENSCHAFTEN EINER OBERFLÄCHE*
- *METHOD AND DEVICE FOR ANALYSING VISUAL PROPERTIES OF A SURFACE*
- *MÉTHODE ET DISPOSITIF POUR L'ANALYSE DES PROPRIÉTÉS VISUELLES D'UNE SURFACE*
- (71) Akzo Nobel Coatings International BV, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) NJO, Swie Lan, NL-2341 LD Oegstgeest, NL
- VAN DER LANS, Ivo Bernardus Nicolaas, NL-2635 GM Den Hoor, NL
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL

G01J 1/08 → (51) **G01J 1/04**

- (51) **G01J 3/50** (11) **1 831 656 A1***
G01N 21/86
- (25) En (26) En
(21) 05818840.0 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/050478 22.12.2005
(87) WO 2006/070070 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 FI 20045512
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER FARBE EINER BEWEGLICHEN BAHN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING COLOR OF A MOVING WEB*
- *PROCÉDE ET APPAREIL DE MESURE DE LA COULEUR D'UNE BANDE EN DEFILEMENT*
- (71) Metso Automation Oy, Tulppatie 1 B, 00880 Helsinki, FI
- (72) PECZKIS, Mark, FI-70700 Kuopio, FI
- TOIVONEN, Mikko, FI-33960 Fi-pirkkala, FI
- SHAKESPEARE, Tarja, Richmond Hill, ON L4C 4Z9, CA
- (74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

G01J 3/50 → (51) **G01N 17/00**

- (51) **G01J 5/00** (11) **1 831 657 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05852909.0 (22) 05.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/043825 05.12.2005
(87) WO 2006/060746 2006/23 08.06.2006
(88) 01.03.2007
(30) 03.12.2004 US 633078 P
- (54) • *KOMBINIERTE BILDKAMERA FÜR SICHTBARES LICHT UND IR MIT EINEM LASERPOINTER*
- *VISIBLE LIGHT AND IR COMBINED IMAGE CAMERA WITH A LASER POINTER*
- *CAMERA A IMAGE COMBINÉE LUMIÈRE VISIBLE ET INFRAROUGE COMPORTANT UN POINTEUR LASER*
- (71) Infrared Solutions, Inc., 3550 Annapolis Lane North No. 70, Plymouth MN 55447-5333, US
- (72) JOHNSON, Kirk, R., Rogers, Minnesota 55374, US
- MCMANUS, Thomas, J., Plymouth, Minnesota 55441, US
- (74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **G01J 5/06** (11) **1 831 658 A2***
B23K 26/073 **B23K 26/03**
- (25) En (26) En
(21) 05809879.9 (22) 12.10.2005
- (84) DE NL
(86) US 2005/036796 12.10.2005
(87) WO 2006/055130 2006/21 26.05.2006
(88) 13.07.2006
(30) 12.11.2004 US 627527 P
02.08.2005 US 195380
- (54) • *MEHRFACH-BANDPASSFILTERUNG FÜR PYROMETRIE IN AUSHEIZSYSTEMEN AUF LASERBASIS*
- *MULTIPLE BAND PASS FILTERING FOR PYROMETRY IN LASER BASED ANNEALING SYSTEMS*
- *FILTRAGE PASSE-BANDE MULTIPLE POUR PYROMETRIE DANS DES SYSTEMES DE RECUIT A BASE DE LASER*
- (71) APPLIED MATERIALS, INC., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, California 95054, US
- (72) ADAMS, Bruce, E., Portland, OR 97201, US
- JENNINGS, Dean, Beverly, MA 01915, US
- HUNTER, Aaron, M., Santa Cruz, CA 95060, US
- MAYUR, Abhilash, J., Salinas, CA 93907, US
- PARIHAR, Vijay, Fremont, CA 94539, US
- THOMAS, Timothy, N., Portland, OR 97220, US
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

- (51) **G01K 5/20** (11) **1 831 659 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05850144.6 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/002218 09.12.2005
(87) WO 2006/061008 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 DE 102004059534
- (54) • *THERMOMETER*
- *THERMOMETER*
- *THERMOMETRE*
- (71) TFA-Dostman GMBH & Co. KG, Zum Ottersberg 12, 97877 Wertheim-Reicholzheim, DE
- (72) KOSSLICK, Hendrik, 12524 Berlin, DE
- ISEMER, Olaf-Matthias, 97877 Wertheim-Bettingen, DE

- (74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE
-
- (51) **G01K 7/02** (11) **1 831 660 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05850303.8 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013693 20.12.2005
(87) WO 2006/066862 2006/26 29.06.2006
(88) 26.10.2006
(30) 21.12.2004 EP 04447285
- (54) • *THERMOELEMENT-BAUGRUPPE UND BENUTZUNGSVERFAHREN*
- *THERMOCOUPLE ASSEMBLY AND METHOD OF USE*
- *ENSEMBLE DE THERMOCOUPLES ET UN PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY, 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
- (72) ROBBINS, Bernard, Cheshire WA 15 6JN, GB
- FARRELL, David, Manchester M41 9EW, GB
- RUSH, David, L., Nottinghamshire S81 7LE, GB
- VAN DER MAAT, Paul, B-9040 Gent, BE
- (74) Debled, Thierry, Vesuvius Group S.A. Intellectual Property Department Rue de Douvain, 17, 7011 Ghlin, BE

G01L 1/06 → (51) **C09J 7/02**

- (51) **G01L 1/18** (11) **1 831 661 A1***
G01L 1/20
- (25) En (26) En
(21) 05822204.3 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/004562 27.12.2005
(87) WO 2006/071043 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 KR 20040115527
09.12.2005 KR 20050120907
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM MESSEN DER DURCH DIE HANTA AUFGEWENDETEN KRAFT SOWIE ANALYSEVORRICHTUNG UND -SYSTEM*
- *APPARATUS FOR MEASURING FORCE APPLIED BY THE HAND, ANALYSING APPARATUS AND SYSTEM*
- *APPAREIL POUR MESURER LA FORCE APPLIQUÉE PAR UNE MAIN, APPAREIL D'ANALYSE ET SYSTEME*
- (71) Postech Foundation, San 31, Hyoja-dong, Nam-ku, Pohang-City, Kyungsangbuk-do 790-784, KR
- Lee, Gi-no, 302, Clover Apt. da-dong, Jukdo-dong, Buk-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 791-050, KR
- Kim, Sung-tae, 303, Gyeongnam apt. 382-1, Yongheung-dong, Buk-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 791-170, KR
- (72) JUNG, Ki-hyo 19-102, women's dorm, Industrial engineering dep., Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-784, KR
- KONG, Young-kyun, Hwasun-gun, Jeollanam-do, 519-881, KR
- KWON, O-cha, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-834, KR
- PARK, Sung-ha, Daejeon, 306-801, KR
- YOU, Hee-cheon 4-219, Ind. engin.dep., Pohang, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-784, KR
- LEE, Min-jeong 2-208, a women's dormitory, Pohang, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-784, KR

LEE, Gi-no, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 791-050, KR
(74) Röss, Walter Josef Alfred, et al, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

G01L 1/20 → (51) **G01L 1/18**

G01L 1/22 → (51) **G01G 19/12**

G01L 5/00 → (51) **C09J 7/02**

(51) **G01L 9/00** (11) **1 831 662 A1***
(25) De (26) De
(21) 05813635.9 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055755 04.11.2005
(87) WO 2006/066997 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061796
(54) • **MIKROMECHANISCHES KAPAZITIVES SENSORELEMENT**
• **MICROMECHANICAL CAPACITIVE SENSOR ELEMENT**
• **ELEMENT DE DETECTION CAPACITIF MICROMECHANIQUE**
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BENZEL, Hubert, 72124 Pliezhausen, DE
FINKBEINER, Stefan, 72810 Gomaringen, DE
FISCHER, Frank, 72810 Gomaringen, DE
BAUMANN, Helmut, 72810 Gomaringen, DE
METZGER, Lars, 72116 Moessingen-Belsen, DE
SCHEUERER, Roland, 72768 Reutlingen, DE
BRAUCHLE, Peter, 72147 Nehren, DE
FEUSTEL, Andreas, 72770 Reutlingen, DE
NEUBAUER, Matthias, 72827 Wannweil, DE

(51) **G01L 9/00** (11) **1 831 663 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05823948.4 (22) 20.12.2005
(84) CH DE GB LI
(86) EP 2005/056961 20.12.2005
(87) WO 2006/069937 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 FR 0413965
20.01.2005 FR 0500591
(54) • **RESONATORMESSEINRICHTUNG UND VERFAHREN DAMIT**
• **RESONATOR MEASURING DEVICE AND METHOD INVOLVING SAME**
• **DISPOSITIF DE MESURE A RESONATEUR ET PROCEDE METTANT EN OEUVRE LE DISPOSITIF**
(71) THALES, 45, rue de Villiers, 92526 Neuilly sur Seine, FR
(72) LEVERRIER, Bertrand, F-26120 Montelier, FR
LEFORT, Olivier, F-26000 Valence, FR
(74) Collet, Alain, et al, Marks & Clerk France 31-33, Avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex, FR

G01L 21/00 → (51) **H04B 1/46**

(51) **G01M 3/18** (11) **1 831 664 A1***
G01M 3/32 **G01M 3/22**
(25) En (26) En
(21) 05810986.9 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055890 10.11.2005
(87) WO 2006/061302 2006/24 15.06.2006
(30) 07.12.2004 EP 04028993

(54) • **VERFAHREN ZUM TESTEN DER LECKGESCHWINDIGKEIT VON IN VAKUUM EINGEKAPSELTEN EINRICHTUNGEN**
• **METHOD FOR TESTING THE LEAKAGE RATE OF VACUUM CAPSULATED DEVICES**
• **PROCEDE POUR LA VERIFICATION DE TAUX DE FUITE DE DISPOSITIFS ENCAPSULES SOUS VIDE**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) REINERT, Wolfgang, 24536 Neumuenster, DE
KAEHLER, Dirk, 25524 Itzehoe, DE
MERZ, Peter, 25557 Beldorf, DE
(74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

G01M 3/22 → (51) **G01M 3/18**

G01M 3/32 → (51) **G01M 3/18**

(51) **G01N 1/18** (11) **1 831 665 A2***
G01N 27/00 **G01N 27/27**
G01N 31/10
(25) En (26) En
(21) 05855809.9 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/047312 27.12.2005
(87) WO 2006/071953 2006/27 06.07.2006
(88) 29.03.2007
(30) 28.12.2004 US 593250 P
22.12.2005 US 317190
(54) • **AMMONIAGSENSORSORVERFAHREN UND -VORRICHTUNG**
• **AMMONIA GAS SENSOR METHOD AND DEVICE**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION DE GAZ AMMONIAC**
(71) CERAMATEC, INC., 2425 South 900 West, Salt Lake City, UT 84119, US
Nachlas, Jesse, 2425 South 900 West, Salt Lake City, UT 84119, US
(72) NAIR, Balakrishnan, Salt Lake City, Utah 84119, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **G01N 1/22** (11) **1 831 666 A1***
G01N 33/00
(25) En (26) En
(21) 05826245.2 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/043953 06.12.2005
(87) WO 2006/062906 2006/24 15.06.2006
(30) 07.12.2004 US 633725 P
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM MOBILEN SAMMELN EINER ATMOSPHERISCHEN PROBE FÜR DIE CHEMISCHE ANALYSE**
• **APPARATUS AND METHOD FOR MOBILE COLLECTION OF ATMOSPHERIC SAMPLE FOR CHEMICAL ANALYSIS**
• **APPAREIL ET PROCEDE DE COLLECTE MOBILE D'UN ECHANTILLON ATMOSPHERIQUE EN VUE DE SON ANALYSE CHIMIQUE**
(71) Griffin analytical Technologies Inc., 3000 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906, US
(72) BARKET, Dennis, Jr., Lafayette, IN 47905, US
PATTERSON, Garth, E., Brookston, IN 47923, US

GREGORY, Mark, Lafayette, IN 47905, US
(74) Molnia, David, Dörries, Frank-Molnia, Pohlman, Postfach 221661, 80506 München, DE

G01N 3/14 → (51) **B32B 17/10**

G01N 11/16 → (51) **G01N 33/49**

G01N 15/04 → (51) **G01N 15/05**

(51) **G01N 15/05** (11) **1 831 667 A2***
G01N 15/04
(25) En (26) En
(21) 05815103.6 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/033219 15.09.2005
(87) WO 2006/071302 2006/27 06.07.2006
(88) 03.08.2006
(30) 29.12.2004 US 905353
(54) • **STROBOSKOP-LED-LICHTQUELLE FÜR BLUTVERARBEITUNGSVORRICHTUNG**
• **STROBOSCOPIC LED LIGHT SOURCE FOR BLOOD PROCESSING APPARATUS**
• **SOURCE LUMINEUSE A DEL STROBOSCOPIQUE POUR UN APPAREIL DE TRAITEMENT SANGUIN**
(71) Gambro BCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
(72) SCIBONA, Joseph A., Littleton, CO 80128, US
DURKEE, Shannon, Westminster, CO 80021, US
(74) Roberts, Mark Peter, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 15/14** (11) **1 831 668 A2***
G01N 21/64 **G01N 21/03**
G01N 33/50

(25) En (26) En
(21) 05820416.5 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) GB 2005/004747 09.12.2005
(87) WO 2006/061640 2006/24 15.06.2006
(88) 22.02.2007
(30) 10.12.2004 GB 0427050
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG UND COMPUTERSOFTWARE ZUM ABBILDEN BIOLOGISCHER OBJEKTE**
• **METHOD OF, AND APPARATUS AND COMPUTER SOFTWARE FOR IMAGING BIOLOGICAL OBJECTS**
• **PROCEDE, APPAREIL ET LOGICIEL D'IMAGERIE D'OBJETS BIOLOGIQUES**
(71) GE Healthcare UK Limited, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
(72) ADIE, Elaine J., South Wales SA10 BEB, GB
ARINI, Nicholas Solvatore, Southampton SO15 7QB, GB
(74) Bryan, Ian Bennett, GE Healthcare Limited Amersham Place, GB-Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

(51) **G01N 17/00** (11) **1 831 669 A1***
G01J 3/50

(25) De (26) De
(21) 05850316.0 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013775 21.12.2005
(87) WO 2006/069695 2006/27 06.07.2006

- (30) 23.12.2004 DE 102004062256
- (54) • *HOCHEMPFFINDLICHES VERFAHREN ZUR DETEKTION VON UNTERSCHIEDEN ZWISCHEN DEN PHYSIKALISCH MESSBAREN EIGENSCHAFTEN EINER PROBE UND EINER REFERENZ*
- *HIGH-SENSITIVITY METHOD FOR DETECTING DIFFERENCES BETWEEN THE PHYSICALLY MEASURABLE PROPERTIES OF A SAMPLE AND A REFERENCE*
- *PROCEDE A HAUTE SENSIBILITE DE DETECTION DES DIFFERENCES ENTRE LES PROPRIETES PHYSIQUEMENT MESURABLES D'UN ECHANTILLON ET CELLES D'UNE REFERENCE*
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SENS, Rüdiger, 67069 Ludwigshafen, DE
- THIEL, Erwin, 57299 Burbach-Gilsbach, DE
- (74) Hörschler, Wolfram Johannes, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **G01N 21/00** (11) **1 831 670 A2***
G01N 33/543 **C12Q 1/68**
C12M 3/00 **G01N 33/00**
G01N 27/00

- (25) En (26) En
- (21) 05855662.2 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047143 23.12.2005
- (87) WO 2006/071895 2006/27 06.07.2006
- (88) 08.02.2007
- (30) 28.12.2004 US 639954 P
28.02.2005 US 657275 P
05.04.2005 US 668879 P
24.08.2005 US 212026
27.10.2005 US 730905 P
15.11.2005 US 274747
21.11.2005 US 738694 P
09.12.2005 US 748834 P
- (54) • *NANOELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN ZUR DNA-DETEKTION UND ERKENNUNG VON POLYNUCLEOTIDSEQUENZEN*
- *NANOELECTRONIC DEVICES FOR DNA DETECTION, AND RECOGNITION OF POLYNUCLEOTIDE SEQUENCES*
- *DISPOSITIFS NANOLECTRONIQUES POUR LA DETECTION D'ADN ET LA RECONNAISSANCE DE SEQUENCES POLYNUCLEOTIDIQUES*
- (71) Nanomix, Inc., 5980 Horton Street, 6th Floor, Emeryville, CA 94608, US
- Niemann, Joseph, 4578 Serra Avenue, Fremont CA 94538, US
- (72) GABRIEL, Jean-christophe, P., Pinole, California 94564, US
- GANDHI, Shripal, Emeryville, California 94608, US
- GRUNER, George, Los Angeles, California 90049, US
- JOINER, Charles, Steven, Jr., Cupertino, California 95014, US
- SOSNOWSKI, Ron, Coronado, California 92118, US
- STAR, Alexander, Pittsburgh, Pennsylvania 15217, US
- TU, Eugene, San Diego, California 92103, US
- VALCKE, Christian, Orinda, California 94563, US
- NIEMANN, Joseph, Fremont, California 94538, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01N 21/03 → (51) **G01N 15/14**

G01N 21/47 → (51) **G01J 1/04**

G01N 21/47 → (51) **G01N 21/65**

G01N 21/49 → (51) **G01N 21/65**

G01N 21/55 → (51) **G01N 21/64**

- (51) **G01N 21/61** (11) **1 831 671 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05852281.4 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/042915 29.11.2005
- (87) WO 2006/068781 2006/26 29.06.2006
- (88) 15.02.2007
- (30) 21.12.2004 US 18625
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER KONDENSATION IN EINER ELEKTRISCHEN EINHEIT*
- *SYSTEM AND METHOD OF CONDENSATION REDUCTION IN AN ELECTRICAL UNIT*
- *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE REDUIRE LA CONDENSATION DANS UN UNITE ELECTRIQUE*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) TICE, Lee, Bartlett, Illinois 60103, US
- (74) Vigers, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G01N 21/64** (11) **1 831 672 A2***
C12Q 1/68 **B01J 19/00**
G01N 21/55

- (25) En (26) En
- (21) 05850861.5 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054207 13.12.2005
- (87) WO 2006/064465 2006/25 22.06.2006
- (88) 14.09.2006
- (30) 17.12.2004 EP 04106680
- (54) • *MEHRPUNKTUNTERSUCHUNGSGERÄT*
- *MULTI-SPOT INVESTIGATION APPARATUS*
- *APPAREIL DE RECHERCHE DE TACHES MULTIPLES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KLUNDER, Derk Jan Wilfred c/o Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- VAN HERPEN, Maarten, c/o Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- BALISTRERI, Marcello, c/o Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- PRINS, Menno c/o Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01N 21/64 → (51) **G01N 15/14**

(51) **G01N 21/65** (11) **1 831 673 A1***
G01N 21/49 **G01N 21/47**
A61B 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 05808577.0 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2005/004529 25.11.2005
- (87) WO 2006/061565 2006/24 15.06.2006
- (30) 09.12.2004 GB 0426993
11.04.2005 US 669880 P
- (54) • *RAMAN-SPEKTRALANALYSE VON UNTER DER OBERFLÄCHE LIEGENDEN GEWEBEN UND FLÜSSIGKEITEN*
- *RAMAN SPECTRAL ANALYSIS OF SUB-SURFACE TISSUES AND FLUIDS*
- *ANALYSE SPECTRALE RAMAN DE TISSUS ET DE FLUIDES SITUES SOUS UNE SURFACE*
- (71) The Science and Technology Facilities Council, Harwell Innovation Campus Rutherford Appleton Laboratory Chilton, Didcot, Oxon OX11 0QX, GB
- (72) MATOUSEK, Pavel, Abingdon Oxfordshire OX14 5HD, GB
- PARKER, Anthony, William, Swindon Wiltshire SN5 6JT, GB
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01N 21/86 → (51) **G01J 3/50**

G01N 21/90 → (51) **B08B 9/46**

(51) **G01N 22/04** (11) **1 831 674 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05819801.1 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001973 20.12.2005
- (87) WO 2006/068597 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 SE 0403152
- (54) • *SPEKTROSKOPIEVERFAHREN*
- *SPECTROSCOPIC METHOD*
- *PROCEDE SPECTROSCOPIQUE*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) FOLESTAD, Staffan, S-431 83 Mölndal, SE
- GRADINARSKY, Lubomir, S-431 83 Mölndal, SE

(51) **G01N 25/18** (11) **1 831 675 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 04802311.3 (22) 16.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2004/002136 16.12.2004
- (87) WO 2006/063427 2006/25 22.06.2006
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG VON MATERIALIEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING MATERIALS*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE SUIVI DE MATERIAUX*
- (71) Atlantic Business Centre of Excellence and Commercialization of Innovation Ltd., 35 Ash Lake Court Bayers Lake Business Park Halifax, Nova Scotia B3S 1B7, CA
- (72) EMANUEL, Michael, Fredericton, New Brunswick E3B 9P2, CA
- ZHAO, Chongde, Fredericton, New Brunswick E3B 6L9, CA
- YU, Biao, Fredericton, New Brunswick E3B 1Z6, CA
- RENDELL, Chris, Fredericton, New Brunswick E3B 1X6, CA
- VINNIK, Dimitri, Fredericton, New Brunswick E3B 3Z4, CA
- (74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01N 27/00 → (51) **G01N 1/18**

G01N 27/00 → (51) **G01N 21/00**

(51) **G01N 27/06** (11) **1 831 676 A2***
G01R 27/22 **B01D 61/00**

(25) En (26) En
(21) 05857221.5 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/047077 23.12.2005
(87) WO 2006/071867 2006/27 06.07.2006
(88) 17.08.2006
(30) 30.12.2004 US 27760

(54) • **LEITFÄHIGKEITSMESSUNGS- UND ÜBERWACHUNGSSYSTEM FÜR EIN FLÜSSIGKEITSBEBANDLUNGSSYSTEM**
• **CONDUCTIVITY MEASUREMENT AND MONITORING SYSTEM FOR A FLUID TREATMENT SYSTEM**
• **SYSTEME DE MESURE ET DE SURVEILLANCE DE LA CONDUCTIVITE POUR UN SYSTEME DE TRAITEMENT DE FLUIDES**

(71) 3M Innovative Properties Company, P.O.Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US

(72) SKWIOT, Timothy, Meriden, Connecticut 06450-1018, US

(74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

G01N 27/12 → (51) **G01N 33/00**

G01N 27/27 → (51) **G01N 1/18**

(51) **G01N 27/41** (11) **1 831 677 A2***
H02J 7/06 **H01M 2/40**

(25) En (26) En
(21) 05815358.6 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/038665 25.10.2005
(87) WO 2006/047636 2006/18 04.05.2006
(88) 19.07.2007
(30) 26.10.2004 US 974392

(54) • **REAKTIONS-WIEDERAUFFÜLLBARKEITSEINRICHTUNGSVERWALTUNG**
• **REACTIVE REPLENISHABLE DEVICE MANAGEMENT**
• **GESTION REACTIVE DE DISPOSITIFS POUVANT ETRE REGENEREES**

(71) Aerovironment inc., 825 South Myrtle Drive, Monrovia, CA 91016, US

(72) DICKINSON, Blake, Monrovia, CA 91016, US
HORIUCHI, Lisa, Lei, Los Angeles, CA 90019, US
RAMER, Nathaniel, Jordan, Los Angeles, CA 90048, US

(74) Poulin, Gérard, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G01N 27/416 → (51) **G01N 33/487**

(51) **G01N 29/00** (11) **1 831 678 A1***

(25) En (26) En
(21) 05820266.4 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/014152 30.12.2005
(87) WO 2006/069796 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 GB 0428545

(54) • **DURCHFLUSSVERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM NACHWEIS IN LEITUNGSROHREN**
• **FLOW METHODS AND APPARATUS FOR DETECTION IN CONDUITS**

• **PROCEDES DE FLUX ET APPAREIL DE DETECTION DANS DES CONDUITES**

(71) PALL CORPORATION, 2200 Northern Boulevard, East Hills, NY 15548, US

(72) HOFMANN, Martin, John, Gloucestershire GL5 1HA, GB

(74) Wössner, Gottfried, Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte Uhländstrasse 14 c, D-70182 Stuttgart, DE

G01N 29/02 (11) **1 831 679 A1***

(25) En (26) En
(21) 05824345.2 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/014153 30.12.2005
(87) WO 2006/069797 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 GB 0428547

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR BEOBACHTUNG VON GEFÄSSINHALTEN**
• **METHODS AND APPARATUS FOR OBSERVING VESSEL CONTENTS**
• **PROCEDES ET APPAREILS POUR OBSERVER DES CONTENUS DE RECIPIENTS**

(71) PALL CORPORATION, 2200 Northern Blvd., East Hills, New York 11548, US

(72) HOFMANN, Martin John, Stroud, Gloucestershire GL5 1HA, GB

(74) Wössner, Gottfried, Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte Uhländstrasse 14 c, D-70182 Stuttgart, DE

G01N 30/60 → (51) **B01D 15/08**

G01N 31/10 → (51) **F01N 3/20**

G01N 31/10 → (51) **G01N 1/18**

(51) **G01N 31/12** (11) **1 831 680 A1***

(25) De (26) De
(21) 05795923.1 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/011337 21.10.2005
(87) WO 2006/074720 2006/29 20.07.2006
(30) 27.12.2004 DE 102004063613

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ELEMENTARANALYSE UND/ODER ZUM PRÄPARATIVEN TRENNEN VON MINDESTENS ZWEI GASEN IM TRÄGERGAS EINES HAUPTGASSTROMS**
• **METHOD AND DEVICE FOR THE ELEMENTARY ANALYSIS AND/OR THE PREPARATORY SEPARATION OF AT LEAST TWO GASES IN THE CARRIER GAS OF A MAIN GAS FLOW**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF D'ANALYSE ELEMENTAIRE ET / OU DE SEPARATION DE PREPARATION D'AU MOINS DEUX GAZ PRESENTS DANS LE GAZ PORTEUR D'UN FLUX DE GAZ PRINCIPAL**

(71) Elementar Analysensysteme GmbH, Donaustrasse 7, 63452 Hanau, DE

(72) KUPKA, Hans-Joachim, 63543 Neuberg, DE
SIEPER, Hans-Peter, 63471 Gelnhausen, DE
WEIGAND, Walter, 63579 Freigericht, DE

(74) Grimm, Ekkehard, Edith-Stein-Strasse 22, 63075 Offenbach/Main, DE

G01N 33/00 (11) **1 831 681 A1***

(25) En (26) En
(21) 04806906.6 (22) 30.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/014152 30.12.2005
(87) WO 2006/069796 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 GB 0428545

(54) • **DURCHFLUSSVERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM NACHWEIS IN LEITUNGSROHREN**
• **FLOW METHODS AND APPARATUS FOR DETECTION IN CONDUITS**

(86) IT 2004/000743 30.12.2004
(87) WO 2006/070420 2006/27 06.07.2006

(54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER REAKTIONSZEIT EINES SENSORS FÜR CHEMISCHE SUBSTANZEN**
• **METHOD FOR THE CONTROL OF THE RESPONSE TIME OF A SENSOR FOR CHEMICAL SUBSTANCES**
• **PROCEDE SERVANT A CONTROLER LE TEMPS DE REACTION D'UN DETECTEUR DE SUBSTANCES CHIMIQUES**

(71) Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Via Orazio Raimondo 18, 00173 Roma, IT

(72) D'AMICO, Arnaldo, I-00178 Roma, IT
DI CARLO, Aldo, I-00177 Roma, IT
DI NATALE, Corrado, I-00177 Roma, IT
LUCCI, Massimiliano, I-00155 Roma, IT
PAOLESE, Roberto, I-00175 Roma, IT
REALE, Andrea, I-00177 Roma, IT
TERRANOVA, Maria Letizia, I-00157 Roma, IT

(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

G01N 33/00 → (51) **G01N 1/22**

G01N 33/00 → (51) **G01N 21/00**

(51) **G01N 33/18** (11) **1 831 682 A1***
C12R 1/05 **C12R 1/265**
C12R 1/385 **C12R 1/44**

(25) En (26) En
(21) 04816674.8 (22) 28.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) IN 2004/000422 28.12.2004
(87) WO 2006/070389 2006/27 06.07.2006

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ALS ANIMPFMATERIAL FÜR DIE BOD-ANALYSE VON PAPIERINDUSTRIEABWÄSSERN GEEIGNETEN MIKROBENKONSORTIUMS**
• **PROCESS FOR PREPARING MICROBIAL CONSORTIUM USEFUL AS SEEDING MATERIAL FOR BOD ANALYSIS OF PULP AND PAPER INDUSTRIAL WASTEWATER**
• **PROCEDE DE PREPARATION D'UN CONSORTIUM MICROBIEN UTILE COMME MATERIAU D'ENSEMENCEMENT POUR UNE ANALYSE DE DBO SUR DES EAUX USEES INDUSTRIELLES DE PÂTES ET PAPIERS**

(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN

(72) KUMAR, Rita Institute of Genomics and Integrative, Delhi 110 007, IN
RASTOGI, Shikha Institute of Genomics & Integrative, Delhi 110 007, IN
KUMAR, Anil Institute of Genomics and Integrative, Delhi 110 007, IN

(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01N 33/48 (11) **1 831 683 A1***

A61P 25/18 **A61P 3/04**
A61K 31/17 **A61K 31/433**
A61K 31/42 **A61K 31/44**

(25) En (26) En
(21) 05818153.8 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2005/003925 14.12.2005
(87) WO 2006/067611 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 US 639090 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR MODULATION DER AKTIVITÄTEN DES NIKOTINISCHEN ALPHA7-ACETYLCHOLINREZEPTORS*
- *METHODS OF MODULATING THE ACTIVITIES OF ALPHA7 NICOTINIC ACETYLCHOLINE RECEPTOR*
- *METHODE DE MODULATION DES ACTIVITES DU RECEPTEUR D'ACETYLCHOLINE ALPHA7 NICOTINIQUE*
- (71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
- (72) GROPPi, Vincent Edward Jr., Pfizer Global Research and Development, Ann Arbor, MI 48105, US
- HURST, Raymond Stuart, Groton, CT 06340, US
- PIOTROWSKI, David Walter, Groton, CT 06340, US
- (74) Duncan, Garreth Andrew, Pfizer Limited European Patents Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

- (51) **G01N 33/48** (11) **1 831 684 A2***
(25) En (26) En
(21) 05852753.2 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/043620 30.11.2005
(87) WO 2006/060653 2006/23 08.06.2006
(88) 01.03.2007
(30) 30.11.2004 US 632053 P
23.02.2005 US 655573 P
- (54) • *LUNGENKREBSPROGNOSTIK*
 - *LUNG CANCER PROGNOSTICS*
 - *PRONOSTICS DE CANCER DU POUMON*
 - (71) Veridex, LLC, 33 Technology Dr., Warren, NJ 07059, US
 - (72) RAPONI, Mitch, San Diego, California 92101, US
 - YU, Jack, San Diego, California 92127, US
 - (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **G01N 33/487** (11) **1 831 685 A1***
G01N 27/416
- (25) En (26) En
(21) 05822865.1 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/005106 29.12.2005
(87) WO 2006/070200 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 640680 P
- (54) • *MESSINSTRUMENT ODER SYSTEM MIT VERBESSERTEM MESSSCHALTKREIS ZUR MESSUNG VON ANALYTEN*
 - *ANALYTE MEASUREMENT METER OR SYSTEM INCORPORATING AN IMPROVED MEASUREMENT CIRCUIT*
 - *COMPTEUR OU SYSTEME DE MESURE D'ANALYTES INCORPORANT UN CIRCUIT DE MESURE AMELIORE*
 - (71) Lifescan Scotland Ltd, Beechwood Business Park North, Inverness IV2 3ED, GB
 - (72) TAYLOR, David, William, Inverness IV2 3HW, GB
 - (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **G01N 33/49** (11) **1 831 686 A1***
(25) En (26) En
(21) 05800182.7 (22) 01.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IL 2005/001140 01.11.2005
(87) WO 2006/070346 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 US 22339
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG VON DURCH BLUTPLÄTTCHEN VERMITTELTER BLUTGERINNELBILDUNG*
 - *METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING PLATELET-MEDIATED CLOT FORMATION*
 - *PROCEDE ET SYSTEME DE DETECTION DE CAILLOTS CONSTITUES DE PLAQUETTES*
 - (71) Ramot at Tel Aviv University Ltd., 32, Haim Levanon Street, 69975 Tel Aviv, IL
 - Varon, David, 76965 Kfar Bilu A, IL
 - (72) GITEL, Sanford, N., 42755 Netania, IL
 - (74) Colombo, Stefano Paolo, Marchi & Partners S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

- (51) **G01N 33/49** (11) **1 831 687 A2***
G01N 11/16
- (25) En (26) En
(21) 05822908.9 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/005076 23.12.2005
(87) WO 2006/067504 2006/26 29.06.2006
(88) 05.10.2006
(30) 24.12.2004 GB 0428386
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR TEST MIT GERINGEM VOLUMEN*
 - *LOW VOLUME ASSAY APPARATUS AND METHOD*
 - *APPAREIL DE DOSAGE DE FAIBLE VOLUME ET PROCEDE ASSOCIE*
 - (71) UNIPATH LIMITED, Priory Business Park, Bedford, MK44 3UP, GB
 - (72) DJENNATI, Nasr-Eddine, Timperley, Altrincham WA15 7NU, GB
 - FULLER, John, Glen Quaich, Amulree PH8 0DB, GB
 - (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- G01N 33/50** → (51) **G01N 15/14**
- (51) **G01N 33/52** (11) **1 831 688 A1***
G01N 33/53 **C12N 15/87**
A61K 48/00

- (25) En (26) En
(21) 05855627.5 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047103 28.12.2005
(87) WO 2006/071878 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 US 639824 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON EPITHELKREBS*
 - *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING EPITHELIAL CANCERS*
 - *METHODS ET COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DE CANCERS DE L'EPITHELIUM*
 - (71) EMORY UNIVERSITY, 1784 North Decatur Road Suite 130, Atlanta, GA 30322, US
 - (72) NUSRAT, Asma, Atlanta, California 30322, US
 - MRSNY, Randall, J., Los Altos Hill, California 94022, US
 - (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon 16B rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

- G01N 33/52** → (51) **C12Q 1/54**
- G01N 33/53** → (51) **G01N 33/52**

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 831 689 A1***
(25) En (26) En
(21) 05814868.5 (22) 01.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/039459 01.11.2005
(87) WO 2006/062626 2006/24 15.06.2006
(30) 03.12.2004 US 4370
- (54) • *DIAGNOSTISCHE TESTVORRICHTUNG*
 - *DIAGNOSTIC ASSAY DEVICE*
 - *DISPOSITIF D'ANALYSE DIAGNOSTIQUE*
 - (71) GENZYME CORPORATION, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
 - (72) IMRICH, Michael, Reece, Encinitas, CA 92024, US
 - (74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 831 690 A1***
(25) De (26) De
(21) 05822614.3 (22) 03.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012972 03.12.2005
(87) WO 2006/072306 2006/28 13.07.2006
(30) 24.12.2004 DE 102004062573
- (54) • *DREIDIMENSIONALE NANO- UND MIKROSTRUKTURIERTE TRÄGER*
 - *THREE-DIMENSIONAL NANOSTRUCTURED AND MICROSTRUCTURED SUPPORTS*
 - *SUPPORTS TRIDIMENSIONNELS A NANOSTRUCTURE ET MICROSTRUCTURE*
 - (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
 - Universität Stuttgart, Keplerstrasse 7, 70174 Stuttgart, DE
 - (72) TOVAR, Günter, 70569 Stuttgart, DE
 - BRUNNER, Herwig, 70569 Stuttgart, DE
 - WEBER, Achim, 73776 Altbach, DE
 - BORCHERS, Kirsten, 70188 Stuttgart, DE
 - (74) Schrell, Andreas, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwölte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 831 691 A1***
(25) En (26) En
(21) 05850237.8 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013115 07.12.2005
(87) WO 2006/061208 2006/24 15.06.2006
(30) 07.12.2004 GB 0426822
- (54) • *KOHLENHYDRATNACHWEISSENSOR*
 - *SENSOR FOR DETECTION OF CARBOHYDRATE*
 - *CAPTEUR DE DETECTION D'HYDRATES DE CARBONE*
 - (71) PreciSense A/S, Dr. Neergaards Vej 3, 2970 Horsholm, DK
 - (72) STRUVE, Casper, DK-2800 Kongens Lyngby, DK
 - KRISTENSEN, Jesper Svenning, DK-2830 Virum, DK
 - GREGORIUS, Klaus, DK-2860 Søborg, DK
 - YU, Yihua, DK-3460 Birkerød, DK
 - (74) Hatt, Anna Louise, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- G01N 33/543** → (51) **C07K 5/10**
- G01N 33/543** → (51) **G01N 21/00**

(51) **G01N 33/569** (11) **1 831 692 A2***
(25) En (26) En
(21) 05854636.7 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/045961 16.12.2005
(87) WO 2006/066216 2006/25 22.06.2006
(30) 16.12.2004 US 637423 P
22.12.2004 US 638989 P
(54) • *SCHNELLER MIKROBENNACHWEIS UND
TESTEN ANTIMIKROBIELLER SUSZEPTI-
BILITÄT*
• *RAPID MICROBIAL DETECTION AND
ANTIMICROBIAL SUSCEPTIBILITY TEST-
ING*
• *DETECTION MICROBIENNE RAPIDE ET
TEST DE SENSIBILITE AUX ANTIMICRO-
BIENS*

(71) Accelr8 Technology Corporation, 7000 North
Broadway, Building 3 Unit 307, Denver,
Colorado 80221, US
Buttry, Daniel A., 1305 E. Custer Street,
Laramie WY 82070, US
(72) METZGER, Steven, W., Westminster, Color-
ado 80234, US
HOWSON, David, C., Denver, Colorado
80206, US
GOLDBERG, David, A., Boulder, Colorado
80303, US
(74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstrahle &
Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stock-
holm, SE

(51) **G01N 33/574** (11) **1 831 693 A2***
C07K 14/575 C07K 16/26
C12N 15/00 C12N 5/00
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 05818773.3 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/013244 09.12.2005
(87) WO 2006/061242 2006/24 15.06.2006
(88) 14.09.2006
(30) 09.12.2004 EP 04029171
(54) • *VERWENDUNG VON PTA-PEPTIDEN ZUR
STRATIFIZIERUNG VON AN KREBS
ERKRANKTEN INDIVIDUEN*
• *USE OF PTA PEPTIDES FOR STRATIFICA-
TION OF INDIVIDUALS HAVING CANCER*
• *UTILISATION DES PEPTIDES DE PTA
POUR LA CLASSIFICATION DES INDIVI-
DUS AYANT LE CANCER*

(71) DIGILAB BioVision GmbH, Feodor-Lynen-
Strasse 5, 30625 Hannover, DE
(72) TAMMEN, Harald, 30449 Hannover, DE
PICH, Andreas, 31303 Burgdorf, DE
TRAUB, Frank, 30161 Hannover, DE
HESS, Rüdiger, 30629 Hannover, DE
LAMPING, Norbert, 30172 Hannover, DE
SCHORN, Karl, 30627 Hannover, DE
KREIPE, Hans, 30982 Pattensen, DE
(74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner
Freundallee 13 a, 30173 Hannover, DE

(51) **G01N 33/574** (11) **1 831 694 A2***
C07K 14/82 C07K 16/30

(25) En (26) En
(21) 05819313.7 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/037923 21.10.2005
(87) WO 2006/047298 2006/18 04.05.2006

(30) 21.10.2004 US 620952 P
(54) • *EPH-REZEPTOR-TUMORBIOMARKER*
• *EPH RECEPTOR TUMOR BIOMARKERS*
• *BIOMARQUEURS TUMORAUX A BASE DE
RECEPTEURS EPH*

(71) The Penn State Research Foundation, 200
Innovation Boulevard, University Park, PA
16802, US
(72) DEBINSKI, Waldemar, Winston-Salem, NC
27104, US
GIBO, Denise, Myerstown, PA 17067, US
WYKOSKY, Jill, , US
(74) Elbel, Michaela, Rothkopf Theobald Elbel
Patentanwälte, Partnerschaft Isartorplatz 5,
80331 München, DE

(51) **G01N 33/574** (11) **1 831 695 A1***

(25) En (26) En
(21) 05819706.2 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/013867 22.12.2005
(87) WO 2006/066915 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 EP 04030619
(54) • *VERWENDUNG VON CYFRA 21-1 ALS
MARKER FÜR KOLOREKTALKARZINOME*
• *USE OF CYFRA 21-1 AS A MARKER FOR
COLORECTAL CANCER*
• *UTILISATION DE CYFRA 21-1 COMME
MARQUEUR DU CANCER COLORECTAL*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) ZOLG, Werner, 82380 Peissenberg, DE
ROLLINGER, Wolfgang, 82377 Penzberg, DE
GRUNERT, Veit, 80799 Muenchen, DE
ANDRES, Herbert, 82398 Polling, DE
KARL, Johann, 82362 Weilheim, DE
(74) Schwarz, Ralf, Roche Diagnostics GmbH,
Patentabteilung, Sandhofer Strasse 116,
68305 Mannheim, DE

(51) **G01N 33/574** (11) **1 831 696 A2***

(25) En (26) En
(21) 05820046.0 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/013869 22.12.2005
(87) WO 2006/066917 2006/26 29.06.2006
(88) 24.08.2006
(30) 23.12.2004 EP 04030619
20.04.2005 EP 05008660

(54) • *VERWENDUNG VON PYROPHOSPHATASE
ALS MARKER FÜR KOLOREKTALKARZI-
NOME*
• *USE OF ASC AS A MARKER FOR COLOR-
ECTAL CANCER*
• *UTILISATION DE LA PROTEINE ASC
COMME MARQUEUR DU CANCER COLO-
RECTAL*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(72) ANDRES, Herbert, 82377 Penzberg, DE
HAGMANN, Marie-Luise, 82377 Penzberg,
DE
KARL, Johann, 82380 Peissenberg, DE

KUNERT, Ursula, 81371 Muenchen, DE
PESTLIN, Gabriele, 81679 Muenchen, DE
(74) Schwarz, Ralf, et al, Roche Diagnostics
GmbH, Patentabteilung, Sandhofer Strasse
116, 68305 Mannheim, DE

(51) **G01N 33/574** (11) **1 831 697 A2***
A61K 31/353

(25) En (26) En
(21) 05857058.1 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/044421 07.12.2005
(87) WO 2006/076100 2006/29 20.07.2006
(30) 09.12.2004 US 634734 P
(54) • *SUCHE NACH TUBULINISOTYPEN BEI DER
KREBSTHERAPIE UNTER VERWENDUNG
VON HALICHONDRIN-B-ANALOGEN*
• *TUBULIN ISOTYPE SCREENING IN CAN-
CER THERAPY USING HALICHONDRIN B
ANALOGS*
• *CRIBLAGE DE L'ISOTYPE TUBULINE EN
THERAPIE DU CANCER FAISANT APPEL
AUX ANALOGUES DE L'HALICHONDRINE
B*

(71) Eisai Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome,
Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) AGOULNIK, Sergei, Wilmington, MA 01887,
US
KUZNETSOV, Galina, Lexington, MA 02421,
US
LITTLEFIELD, Bruce, A., Andover, MA
01810, US
(74) Wallace, Sheila Jane, et al, Lloyd Wise
Commonwealth House, 1-19 New Oxford
Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **G01N 33/58** (11) **1 831 698 A1***

(25) En (26) En
(21) 05804993.3 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2005/005093 23.12.2005
(87) WO 2006/067517 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 GB 0428317
(54) • *ANALYTISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND
VERFAHREN*
• *ANALYTICAL COMPOSITION AND
METHOD*
• *COMPOSITION D'ANALYSE ET PROCEDE
ASSOCIE*

(71) The Robert Gordon University, Schoolhill,
Aberdeen, AB10 1FR, GB
(72) POLLARD, Patricia Mary, Aberdeen AB15
6BH, GB
OFFICER, Simon, Robert Gordon University,
Aberdeen AB10 1FR, GB
HUNTER, Catherine, Robert Gordon Univer-
sity, Aberdeen AB10 1FR, GB
PRABHU, G., Radharishna, Robert Gordon
University, Aberdeen AB10 1FR, GB
(74) Peter, Kenneth William, et al, Kennedys
Patent Agency Limited 185 St Vincent Street,
Glasgow G2 5QD, GB

G01N 33/66 → (51) **C12Q 1/54**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 831 699 A1***

(25) En (26) En
(21) 05820913.1 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) DK 2005/000806 20.12.2005

- (87) WO 2006/066587 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 US 637503 P
21.09.2005 US 719307 P
(54) • *BESTIMMUNG VON NEUTROPHILEM GELATINASE-ASSOZIIERTEM LIPOCALIN (NGAL) ALS DIAGNOSTISCHEN MARKER FÜR NIERENERKRANKUNGEN*
• *DETERMINATION OF NEUTROPHIL GELATINASE-ASSOCIATED LIPOCALIN (NGAL) AS A DIAGNOSTIC MARKER FOR RENAL DISORDERS*
• *DETERMINATION DE LA LIPOCALINE NEUTROPHILE ASSOCIEE A LA GELATINASE (NGAL) UTILE COMME MARQUEUR DIAGNOSTIC DANS LES TROUBLES RENVAUX*
(71) Antibodyshop A/S, Grusbakken 6-8, 2820 Gentofte, DK
(72) UTTENTHAL, Lars, Otto, E-37002 Salamanca, ES
JUANES, Margarita, Ghiglione, E-37002 Salamanca, ES
BANGERT, Kristian, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
(74) Elmeros, Claus, Hoiberg A/S St. Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

G01N 33/68 → (51) **C07K 14/00**

G01N 33/68 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/72 → (51) **C07K 16/18**

G01N 35/02 → (51) **B01J 19/00**

G01P 1/12 → (51) **G01P 15/00**

G01P 9/04 → (51) **G01C 19/56**

- (51) **G01P 15/00** (11) **1 831 700 A2***
G01P 1/12 **G01P 15/18**
H01H 35/14
(25) En (26) En
(21) 05850723.7 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/003913 30.12.2005
(87) WO 2006/070272 2006/27 06.07.2006
(88) 31.08.2006
(30) 30.12.2004 US 27024
(54) • *LOW-POWER-BEWEGUNGSEKTEKTOR*
• *LOW POWER MOTION DETECTOR*
• *DETECTEUR DE MOUVEMENT BASSE PUISSANCE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) RAKKOLA, Juha, FIN-02600 Espoo, FI
SALMINEN, Jukka, FIN-02940 Espoo, FI
KOLI, Kimmo, FIN-00250 Helsinki, FI
SALO, Teemu, FIN-01820 Klaukkala, FI
(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **G01P 15/125** (11) **1 831 701 A1***
G01P 15/13

- (25) En (26) En
(21) 05853403.3 (22) 07.12.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/044473 07.12.2005
(87) WO 2006/063160 2006/24 15.06.2006
(30) 07.12.2004 US 5663

- (54) • *MAGNETISCHER RÜCKWEG AUS SUPERINVAR FÜR HOCHLEISTUNGSBESCHLEUNIGUNGSMESSER*
• *SUPER INVAR MAGNETIC RETURN PATH FOR HIGH PERFORMANCE ACCELEROMETERS*

- *CHEMIN DE RETOUR MAGNETIQUE SUPER INVAR DESTINE A DES ACCELEROMETRES A PERFORMANCE ELEVEE*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
(72) DWYER, Paul, W., , US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01P 15/125** (11) **1 831 702 A1***
B81B 3/00

- (25) En (26) En
(21) 05855114.4 (22) 21.12.2005
(84) DE GB
(86) US 2005/046499 21.12.2005
(87) WO 2006/071708 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 24885
(54) • *PENDELNDE MEMS-BESCHLEUNIGUNGSMESSERVORRICHTUNG IN DER EBENE*
• *PENDULOUS IN-PLANE MEMS ACCELEROMETER DEVICE*
• *DISPOSITIF ACCELEROMETRE MEMS PENDULAIRE DANS LE PLAN*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
(72) ESKRIDGE, Mark, H., Renton, WA 98058, US
(74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01P 15/125 → (51) **G01C 19/56**

G01P 15/13 → (51) **G01P 15/125**

G01P 15/18 → (51) **G01P 15/00**

(51) **G01R 1/073** (11) **1 831 703 A1***
G01R 3/00 **H01R 13/24**

- (25) En (26) En
(21) 05781460.0 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/025563 19.07.2005
(87) WO 2006/014635 2006/06 09.02.2006
(30) 21.07.2004 US 589618 P
(54) • *VERSTÄRKTEN SONDE ZUM TESTEN VON HALBLEITERBAUELEMENTEN*
• *REINFORCED PROBES FOR TESTING SEMICONDUCTOR DEVICES*
• *SONDES RENFORCÉES POUR LA VÉRIFICATION DE DISPOSITIFS À SEMI-CONDUCTEUR*
(71) SV Probe Pte Ltd., 29 Woodlands Industrial Park E1 04-01, North Tech Lobby 1, Singapore 757716, SG
(72) MALANTONIO, Edward, L., Conshohocken, PA 19428, US
LAURENT, Edward, Amber, PA 19002-2709, US
HANOON, Ilan, Glenside, PA 19038, US
HMIEL, Andrew, Glenside, PA 19038, US
TUNABOYLU, Bahadir, Chandler, AZ 85226, US
NGUYEN, Anh-Tai, Thay, Gilbert, AZ 85234, US
TRAN, Lich, San Jose, CA 95148, US
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

G01R 3/00 → (51) **G01R 1/073**

(51) **G01R 23/16** (11) **1 831 704 A2***
G01R 27/26 **G01R 29/12**

- (25) En (26) En

- (21) 05849598.7 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/045649 19.12.2005
(87) WO 2006/071572 2006/27 06.07.2006
(88) 07.12.2006
(30) 23.12.2004 US 639054 P
05.01.2005 US 641470 P
13.09.2005 US 224909
(54) • *SENSOR ZUR MESSUNG EINES ELEKTRISCHEN FELDES*
• *SENSOR FOR SENSING AN ELECTRIC FIELD*
• *DETECTEUR PERMETTANT DE DETECTER UN CHAMP ELECTRIQUE*
(71) Sarnoff Corporation, 201 Washington Road, CN 5300, Princeton, NJ 08543-5300, US
(72) KALOKITIS, David, Robbinsville, NJ 08691, US
ZALUD, Peter, New Hope, PA 18938, US
BERENDS, David, Christopher, Pennington, NJ 08534, US
POLYZOIS, Christos, Alkiviadis, Lawrenceville, NJ 08648, US
VANNOZZI, Frederick, John, Bordentown, NJ 08505, US
LANG, Frank, Bowen, Berlin, MD 21811, US
(74) Langley, Peter James, Origin Limited, 52 Muswell Hill Road, London N10 3JR, GB

G01R 27/22 → (51) **G01N 27/06**

(51) **G01R 27/26** (11) **1 831 705 A1***
G01R 31/30

- (25) En (26) En
(21) 05826401.1 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/054320 19.12.2005
(87) WO 2006/067733 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 EP 04106917
(54) • *AUF-SILIZIUM-VERBINDUNGSKAPAZITÄTSEXTRAKTION*
• *ON SILICON INTERCONNECT CAPACITANCE EXTRACTION*
• *EXTRACTION DE CAPACITE D'INTERCONNECTION SUR SILICIUM*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) THEENDAKARA, Praveen, NL-5656 AA Eindhoven, NL
PELGROM, Marcel, NL-5656 AA Eindhoven, NL
WIELING, Jean, G., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VEENDRICK, Hendricus, J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

G01R 27/26 → (51) **G01R 23/16**

G01R 29/12 → (51) **G01R 23/16**

(51) **G01R 31/00** (11) **1 831 706 A1***
G01R 31/02

- (25) En (26) En
(21) 05784287.4 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001350 02.09.2005
(87) WO 2006/024176 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 US 932309

- (54) • *DRAHTLOSES TRAGBARES AUTOMATISIERTES HARNESS-SCANNER-SYSTEM UND VERFAHREN DAFÜR*
- *WIRELESS PORTABLE AUTOMATED HARNESS SCANNER SYSTEM AND METHOD THEREFOR*
- *SYSTÈME DE SCANNER DE HARNAIS AUTOMATISÉ PORTABLE ET SANS FIL ET PROCÉDÉ POUR CELA*
- (71) Ziota Technology Inc, 5555, Place de la savane, Saint-Hubert, Québec J3Y 8Y9, CA
- (72) GERVAIS, François, Laval, Québec H7X 3N4, CA
- (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

G01R 31/02 → (51) **G01R 31/00**

G01R 31/08 → (51) **H04L 12/28**

G01R 31/30 → (51) **G01R 27/26**

- (51) **G01R 31/312** (11) **1 831 707 A1***
G06K 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 05821483.4 (22) 22.12.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/013912 22.12.2005
- (87) WO 2006/066938 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 DE 102004061918
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KONTAKTLOSEN PRÜFEN VON RFID-SCHLAUFEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR CONTACTLESS TESTING OF RFID STRAPS*
- *PROCEDE ET APPAREIL POUR EFFECTUER DES TESTS SANS CONTACT DE BARRETTES D'IDENTIFICATION PAR RADIO-FREQUENCE*
- (71) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE
- (72) MAYER-ZINTEL, Jürgen, 85391 Allershausen, DE
- TAN, Enn, Leong, 53000 Kuala Lumpur, MY
- ASLANIDIS, Konstantin, O., 85221 Dachau, DE
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department Northampton Business Park, Northampton, Northamptonshire NN4 7YL, GB

- (51) **G01R 33/09** (11) **1 831 708 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05824931.9 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054338 20.12.2005
- (87) WO 2006/067747 2006/26 29.06.2006
- (88) 14.09.2006
- (30) 23.12.2004 EP 04106944
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CHARAKTERISIERUNG EINES MAGNETFELDES FÜR EINEN MAGNETSENSOR*
- *METHOD AND DEVICE FOR CHARACTERIZATION OF A MAGNETIC FIELD APPLIED TO A MAGNETIC SENSOR*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE CARACTERISER UN CHAMP MAGNETIQUE APPLIQUE A UN CAPTEUR MAGNETIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KAHLMAN, Josephus, A., H., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01R 33/34** (11) **1 831 709 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05816457.5 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054337 20.12.2005
- (87) WO 2006/067746 2006/26 29.06.2006
- (88) 05.10.2006
- (30) 22.12.2004 US 638630 P
- (54) • *HOCHFREQUENZSPULE MIT ÜBERTRAGUNGSLEITUNGS-ENDRINGEN*
- *RADIO FREQUENCY COIL WITH TRANSMISSION LINE END-RINGS*
- *BOBINE RADIOFREQUENCE COMPRENANT DES ANNEAUX TERMINAUX A LIGNE DE TRANSMISSION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HOLLE, Eerke, NL-5680 DA Best, NL
- HAANS, Paulus, C., H., A., NL-5680 DA Best, NL
- (74) Cohen, Julius Simon, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01R 33/3415 → (51) **G01R 33/36**

- (51) **G01R 33/36** (11) **1 831 710 A2***
G01R 33/3415
- (25) En (26) En
- (21) 05850076.0 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054230 14.12.2005
- (87) WO 2006/067682 2006/26 29.06.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 21.12.2004 EP 04106764
- (54) • *MAGNETRESONANZVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
- *MAGNETIC RESONANCE DEVICE AND METHOD*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE RESONANCE MAGNETIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN HELVOORT, Marinus, J., A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- GROEN, Johannes, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- KLEIHORST, Robert, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- HAM, Cornelis, L., G., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01R 33/36** (11) **1 831 711 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05850880.5 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054267 15.12.2005
- (87) WO 2006/067703 2006/26 29.06.2006
- (88) 21.09.2006
- (30) 20.12.2004 EP 04106735
- (54) • *ÜBERTRAGUNGSPFAD ZUR VERWENDUNG BEI HOCHFREQUENZFELDERN*
- *TRANSMISSION PATH FOR USE IN RF FIELDS*
- *VOIE DE TRANSMISSION DESTINEE A DES CHAMPS RF*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV

- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) GLEICH, Bernhard, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- VERNICKEL, Peter, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- WEISS, Steffen, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- LUEDERKE, Kai-Michael, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01R 33/36** (11) **1 831 712 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05850886.2 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054312 19.12.2005
- (87) WO 2006/067727 2006/26 29.06.2006
- (88) 05.10.2006
- (30) 22.12.2004 EP 04106844
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR MAGNETRESONANZBILDGEBUNG*
- *MAGNETIC RESONANCE IMAGING SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTEME ET METHODE D'IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV
- (72) KATSCHER, Ulrich, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- FINDEKLEE, Christian, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- VERNICKEL, Peter, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- LEUSSLER, Christoph, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01R 33/36** (11) **1 831 713 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05858337.8 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/042500 22.11.2005
- (87) WO 2007/001463 2007/01 04.01.2007
- (88) 08.03.2007
- (30) 23.11.2004 US 630457 P
- 23.11.2004 US 630223 P
- 23.11.2004 US 630220 P
- (54) • *BANDBREITENEXPANDIERUNG BEI MAGNETRESONANZ*
- *BANDWIDTH EXPANSION IN MAGNETIC RESONANCE*
- *EXPANSION DE LARGEUR DE BANDE DANS LA RESONANCE MAGNETIQUE*
- (71) M2M Imaging Corp., 105 Lock Street, Suite 311, Newark, NJ 07103, US
- (72) DEVRIES, Jon, T., Jersey City, NJ 07306, US
- GAO, Erzhen, Milburn, NJ 07041, US
- VOIHL, Ingmar, Milwaukee, WI 53211, US
- SCOTT, Grieg, Palo Alto, CA 94306, US
- VIJ, Kamal, Chandler, AZ 85226, US
- FLICEK, Joseph, R. 1 West 67th Street, New York, NY 10023, US
- (74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **G01R 33/44** (11) **1 831 714 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05854077.4 (22) 12.12.2005
 (84) DE GB
 (86) US 2005/045290 12.12.2005
 (87) WO 2006/065929 2006/25 22.06.2006
 (30) 13.12.2004 US 635527 P
 (54) • **METALLSCHIRMALARM IN EINEM KERN-QUADRUPOLE-RESONANZ-/RÖNTGEN-KONTRABAND-DETEKTIONSSYSTEM**
 • **METAL SHIELD ALARM IN A NUCLEAR QUADRUPOLE RESONANCE/X-RAY CONTRABAND DETECTION SYSTEM**
 • **ALARME AUX MASQUES METALLIQUES D'UN SYSTEME DE DETECTION DE LA CONTREBANDE RQN/RAYONS X**
 (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
 (72) LAUBACHER, Daniel, B., Wilmington, Delaware 19807, US
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01R 33/54** (11) **1 831 715 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05850865.6 (22) 13.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/054218 13.12.2005
 (87) WO 2006/067679 2006/26 29.06.2006
 (88) 05.10.2006
 (30) 21.12.2004 EP 04106761
 (54) • **MAGNETRESONANZBILDGEBUNG MIT MEHRFACHKONTRAST**
 • **MAGNETIC RESONANCE IMAGING WITH MULTIPLE CONTRAST**
 • **IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE A CONTRASTES MULTIPLES**
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VAN DEN BRINK, Johan Samuel, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 BENSCHOP, Franciscus Johannes Maria, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01S 1/02 → (51) **H04B 1/707**

G01S 5/00 → (51) **G01S 5/14**

G01S 5/00 → (51) **G08B 21/02**

G01S 5/02 → (51) **G01S 5/14**

G01S 5/10 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **G01S 5/14** (11) **1 831 716 A1***
G01S 5/02 **G01S 5/00**
 (25) En (26) En
 (21) 04805036.3 (22) 27.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2004/053710 27.12.2004
 (87) WO 2006/069597 2006/27 06.07.2006
 (54) • **HYBRID-LOKALISIERUNGSVERFAHREN UND -SYSTEM ZUM FINDEN EINES MOBILEN ENDGERÄTS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ**
 • **HYBRID LOCATING METHOD AND SYSTEM FOR LOCATING A MOBILE TERMINAL IN A WIRELESS COMMUNICATIONS NETWORK**

• **PROCEDE ET SYSTEME HYBRIDES DE LOCALISATION PERMETTANT DE LOCALISER UN TERMINAL MOBILE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL**
 (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
 (72) BOIERO, Gianluca, Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
 BERTINETTI, Davide, Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
 RONDINA, Eugenio, Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
 (74) CAVALLO, Davide, I-10088 Volpiano, IT
 Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G01S 5/14 → (51) **H04Q 7/38**

G01S 7/28 → (51) **G01S 13/18**

(51) **G01S 7/481** (11) **1 831 717 A1***
G01S 17/93
 (25) De (26) De
 (21) 05815609.2 (22) 22.11.2005
 (84) DE ES FR GB IT SE
 (86) EP 2005/056129 22.11.2005
 (87) WO 2006/069857 2006/27 06.07.2006
 (30) 23.12.2004 DE 102004062022
 (54) • **OPTISCHER NAHBEREICHSENSOR**
 • **OPTICAL SHORT-RANGE SENSOR**
 • **DETECTEUR A ZONE D'ACTION IMMEDIATE OPTIQUE**
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) ZIMMERMANN, Uwe, 71686 Remseck, DE
 WEILKES, Michael, 74343 Sachsenheim, DE
 PRUKSCH, Achim, 74861 Neudenau, DE

(51) **G01S 11/12** (11) **1 831 718 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05817325.3 (22) 21.11.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) EP 2005/056100 21.11.2005
 (87) WO 2006/069854 2006/27 06.07.2006
 (30) 23.12.2004 DE 102004061998
 (54) • **STEREOKAMERA FJR EIN KRAFTFAHRZEUG**
 • **STEREO CAMERA FOR A MOTOR VEHICLE**
 • **CAMERA STEREO POUR UN VEHICULE A MOTEUR**
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) SCHICK, Jens, 71083 Herrenberg, DE
 SCHMACK, Andreas, 71229 Leonberg, DE
 FRITZ, Steffen, 75449 Wurmberg, DE

(51) **G01S 13/18** (11) **1 831 719 A1***
G01S 7/28
 (25) De (26) De
 (21) 05821473.5 (22) 21.11.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) EP 2005/056086 21.11.2005
 (87) WO 2006/067012 2006/26 29.06.2006
 (30) 20.12.2004 DE 102004061333
 (54) • **VERFAHREN ZUR ERWEITERUNG DES DETEKTIONSBEREICHES EINES RADAR-SYSTEMS SOWIE ANORDNUNG**
 • **METHOD FOR EXPANDING THE DETECTION RANGE OF A RADAR SYSTEM AND ASSOCIATED ARRANGEMENT**
 • **PROCEDE D'ELARGISSEMENT DE LA ZONE DE DETECTION D'UN SYSTEME RADAR ET DISPOSITIF ASSOCIE**
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) HAENSEL, Jens, 71229 Leonberg, DE

G01S 13/18 → (51) **G01S 13/56**

(51) **G01S 13/56** (11) **1 831 720 A1***
G01S 13/18
 (25) De (26) De
 (21) 05821748.0 (22) 16.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/056864 16.12.2005
 (87) WO 2006/069924 2006/27 06.07.2006
 (30) 23.12.2004 DE 102004062023
 (54) • **RADARSYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG VON ZIELEN IN VERSCHIEDENEN ENTFERNUNGSBEREICHEN**
 • **RADAR SYSTEM FOR MONITORING TARGETS IN DIFFERENT DISTANCE RANGES**
 • **SYSTEME DE RADAR POUR LA SURVEILLANCE DE CIBLES DANS DIFFERENTES ZONES DE DISTANCE**
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) BROSCHE, Thomas, 70195 Stuttgart, DE
 CZARNECKI, Sven, 71642 Ludwigsburg, DE

G01S 13/78 → (51) **G01S 13/87**

(51) **G01S 13/87** (11) **1 831 721 A1***
G01S 13/78
 (25) En (26) En
 (21) 05813573.2 (22) 06.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/001843 06.12.2005
 (87) WO 2006/071168 2006/27 06.07.2006
 (30) 30.12.2004 SE 0403200
 (54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER POSITION EINES TRANSPONDERS IN BEZUG AUF EINEN KOMMUNIKATOR**
 • **A METHOD OF DETERMINING THE POSITION OF A TRANSPONDER IN RELATION TO A COMMUNICATOR**
 • **PROCEDE DE DETERMINATION DE LA POSITION D'UN REPETEUR PAR RAPPORT A UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION**
 (71) Tagmaster AB, Kronborgsgränd 1, 164 87 Kista, SE
 (72) WILLGERT, Mikael, S-163 54 Spånga, SE
 (74) Örtenblad, Bertil Tore, Noréns Patentbyrå AB P.O. Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

G01S 17/93 → (51) **G01S 7/481**

(51) **G01T 1/17** (11) **1 831 722 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05823783.5 (22) 14.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/056790 14.12.2005
 (87) WO 2006/064024 2006/25 22.06.2006
 (88) 03.08.2006
 (30) 15.12.2004 FR 0413325
 (54) • **VERARBEITUNG EINES STRAHLUNGSREPRÄSENTATIONSSIGNALS**
 • **PROCESSING A RADIATION REPRESENTATIVE SIGNAL**
 • **TRAITEMENT D'UN SIGNAL REPRESENTATIF DE RAYONNEMENT, EN PARTICULIER DES PHOTONS X ET GAMMA, ET DES PARTICULES NUCLÉAIRES**
 (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
 (72) BARAT, Eric, F-91470 Limours, FR
 DAUTREMER, Thomas, F-75014 Paris, FR
 TRAMA, Jean-christophe, F-75013 Paris, FR

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

(51) **G01V 3/38** (11) **1 831 723 A1***

(25) En (26) En
(21) 05854712.6 (22) 20.12.2005

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

(86) US 2005/046048 20.12.2005
(87) WO 2006/071615 2006/27 06.07.2006

(30) 29.12.2004 US 639941 P
04.05.2005 US 121780

(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON
ENTFERNUNGEN VON EINER VORRICHTUNG
ZUR MINDESTENS ERSTEN UND
ZWEITEN LAGE IN EINER FORMATION*
• *METHOD FOR DETERMINING DISTANCES
FROM A DEVICE TO AT LEAST A FIRST
AND A SECOND LAYER IN A FORMATION*
• *INDICATION DE DISTANCES ENTRE UN
PERIPHERIQUE ET AU MOINS UNE PRE-
MIERE ET UNE DEUXIEME COUCHE DANS
UNE FORMATION*

(71) SHELL INTERNATIONAL B.V., Intellectual
Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The
Hague, NL

(72) BANNING, Erik Jan, Houston, TX 77035, US
HAGIWARA, Teruhiko, Houston, TX 77025-
4002, US
OSTERMEIER, Richard Martin, Houston, TX
77005-1923, US

(51) **G01V 11/00** (11) **1 831 724 A1***

(25) En (26) En
(21) 05808654.7 (22) 28.11.2005

(84) FR GB NL
(86) GB 2005/004551 28.11.2005

(87) WO 2006/059079 2006/23 08.06.2006
(30) 03.12.2004 GB 0426594

(54) • *DOWNHOLE-KOMMUNIKATION*
• *DOWNHOLE COMMUNICATION*
• *COMMUNICATION DE TROU DE FOND*

(71) Expro North Sea Limited, Reading Bridge,
Reading, Berkshire RG1 8PL, GB

(72) HUDSON, Steven Martin, Sturminster New-
ton Dorset DT10 1HQ, GB

(74) Faulkner, Thomas John, et al, FJ Cleveland
40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ,
GB

(51) **G02B 1/04** (11) **1 831 725 A1***

A61C 13/15 **F21V 8/00**
F21V 33/00 **G02B 6/10**

(25) En (26) En
(21) 05818561.2 (22) 16.12.2005

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

(86) AU 2005/001913 16.12.2005
(87) WO 2006/063414 2006/25 22.06.2006

(30) 17.12.2004 AU 2004907166
19.10.2005 AU 2005905775

(54) • *POLYURETHAN-LICHTLEITER*
• *POLYURETHANE LIGHT GUIDES*
• *CONDUITS DE LUMIERE EN POLYURE-
THANE*

(71) Poly Optics Australia PTY. Ltd., Unit 2, 16
Leda Drive, Burleigh, QLD 4220, AU

(72) JOSEPH, Edmond Kenneth, BURLEIGH, QLD
4220, AU

(74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins
& Partner GbR Freundallee 13, D-30173
Hannover, DE

(51) **G02B 1/10** (11) **1 831 726 A1***

G02B 1/11
(25) En (26) En

(21) 05855194.6 (22) 22.12.2005

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

(86) US 2005/046594 22.12.2005
(87) WO 2006/073867 2006/28 13.07.2006

(30) 30.12.2004 US 26640
(54) • *NIEDRIGBRECHENDE FLUORPOLYMER-
BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN
ZUR VERWENDUNG IN NICHTREFLEK-
TIERENDEN POLYMERSCHICHTEN*

• *LOW REFRACTIVE INDEX FLUOROPOLY-
MER COATING COMPOSITIONS FOR USE
IN ANTIREFLECTIVE POLYMER FILMS*
• *COMPOSITIONS DE REVETEMENT DE
FLUOROPOLYMERE A FAIBLE INDICE DE
REFRACTION UTILISEES DANS DES
FILMS POLYMERES ANTIREFLECHIS-
SANTS*

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY,
Office of Intellectual Property Counsel 3M
Center, Post Office Box 33427, Saint Paul
MN 55133-3427, US

(72) JING, Naiyong, Saint Paul, MN 55133-3427,
US

CAO, Chuntao, Saint Paul, MN 55133-3427,
US

FUKUSHI, Tatsuo, Saint Paul, MN 55133-
3427, US

TATGE, Timothy J., Saint Paul, MN 55133-
3427, US

COGGIO, William D., Saint Paul, MN 55133-
3427, US

WALKER, Christopher B., Jr., Saint Paul, MN
55133-3427, US

KLUN, Thomas P., Saint Paul, MN 55133-
3427, US

SCHULTZ, William J., Saint Paul, MN 55133-
3427, US

QIU, Zai-Ming, Saint Paul, MN 55133-3427,
US

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

(51) **G02B 1/10** (11) **1 831 727 A2***

C09D 4/00
(25) En (26) En
(21) 05855524.4 (22) 21.12.2005

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

(86) US 2005/046981 21.12.2005
(87) WO 2006/073920 2006/28 13.07.2006

(88) 31.08.2006
(30) 30.12.2004 US 26700
04.05.2005 US 121456
05.11.2005 US 267790

(54) • *INNENKOMPONENTEN EINER OPTISCHEN
VORRICHTUNG MIT HARTBESCHICHTUNG*
• *INTERNAL COMPONENTS OF OPTICAL
DEVICE COMPRISING HARDCOAT*

• *COMPOSANTS INTERNES D'UN DISPOSI-
TIF OPTIQUE COMPRENANT UN REVETE-
MENT DUR*

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY,
Office of Intellectual Property Counsel 3M
Center, Post Office Box 33427, Saint Paul
MN 55133-3427, US

(72) WHEATLEY, John A., 3M CENTER, Saint
Paul, Minnesota 55133-3427, US

WALKER, Christopher B. Jr., 3M CENTER,
Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

BELLANCA, Michelle M., 3M CENTER, Saint
Paul, Minnesota 55133-3427, US

WANG, Sharon, 3M CENTER, Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US

JING, Naiyong, 3M CENTER, Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US

QIU, Zai-ming, 3M CENTER, Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US

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

KLUN, Thomas P., 3M CENTER, Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US

POKORNY, Richard J., 3M CENTER, Saint
Paul, Minnesota 55133-3427, US

MOORE, George G.I., 3M CENTER, Saint
Paul, Minnesota 55133-3427, US

PELLERITE, Mark J., 3M CENTER, Saint
Paul, Minnesota 55133-3427, US

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

(51) **G02B 1/10** (11) **1 831 728 A2***

G02B 1/11 **C09D 4/00**
C08F 292/00 **C03C 17/42**
C08K 9/04 **C09D 141/00**

(25) En (26) En
(21) 05857124.1 (22) 19.12.2005

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

(86) US 2005/045876 19.12.2005
(87) WO 2006/073773 2006/28 13.07.2006

(88) 25.01.2007
(30) 30.12.2004 US 26573

(54) • *DAUERHAFTE HARTBESCHICHTUNG MIT
HOHEM BRECHUNGSINDEX*
• *HIGH REFRACTIVE INDEX, DURABLE
HARD COATS*

• *REVETEMENTS DURS ET DURABLES A
INDICE DE REFRACTION ELEVE*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-
3427, US

(72) POKORNY, Richard J., 3M CENTER, Saint
Paul, Minnesota 55133-3427, US

MADER, Roger A., 3M CENTER, Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US

OLSON, David B., 3M CENTER, Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US

KOLB, Brant U., 3M CENTER, Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US

(74) Hill, Cecilia Ann, et al, 3M Europe S.A. OIPC
Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

G02B 1/10 → (51) **G02B 1/11**

(51) **G02B 1/11** (11) **1 831 729 A1***

G02B 1/10
(25) En (26) En
(21) 05854679.7 (22) 19.12.2005

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

(86) US 2005/046010 19.12.2005
(87) WO 2006/073785 2006/28 13.07.2006

(30) 30.12.2004 US 26614
(54) • *NIEDRIGBRECHENDE FLUORPOLYMER-
ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBES-
SERTER BESCHICHTUNG UND
VERBESSERTEN BESTÄNDIGKEITSEIGEN-
SCHAFTEN*

• *LOW REFRACTIVE INDEX FLUOROPOLY-
MER COMPOSITIONS HAVING IMPROVED
COATING AND DURABILITY PROPERTIES*

• *COMPOSITIONS DE POLYMERE FLUORE
DE FAIBLE INDICE DE REFRACTION
AYANT DE MEILLEURES PROPRIETES DE
REVETEMENT ET DE DURABILITE*

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY,
Office of Intellectual Property Counsel 3M
Center, Post Office Box 33427, Saint Paul
MN 55133-3427, US

(72) COGGIO, William D., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

KLUN, Thomas P., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

MOORE, George G. I., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

WANG, Sharon, Saint Paul, Minnesota
55133-342, US
LIU, Lan H., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
NOYOLA, Joan M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
SAVU, Patricia M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
CAO, Chuntao, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JING, Naiyong, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G02B 1/11** (11) **1 831 730 A1***
B41M 1/04 **B41M 1/02**
B41M 3/00

(25) En (26) En
(21) 05854901.5 (22) 19.12.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) US 2005/046261 19.12.2005
(87) WO 2006/069102 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 637820 P
(54) • *PROZESS ZUR ERZEUGUNG EINES STRUKTURIERTEN FLUORPOLYMER-FILMS AUF EINEM SUBSTRAT*
• *PROCESS FOR FORMING A PATTERNED FLUOROPOLYMER FILM ON A SUBSTRATE*
• *PROCEDE DE FORMAGE DE FILM FLUOROPOLYMERE MODELE SUR UN SUBSTRAT*
(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) O'BRIEN, William, George, Newark, Delaware 19711, US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

G02B 1/11 → (51) **G02B 1/10**

G02B 3/02 → (51) **G11B 7/135**

G02B 3/12 → (51) **G11B 7/135**

G02B 5/00 → (51) **H04K 1/02**

(51) **G02B 5/02** (11) **1 831 731 A1***
(25) En (26) En
(21) 05854601.1 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/045922 16.12.2005
(87) WO 2006/071604 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 US 19640
(54) • *OPTISCHES SUBSTRAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *OPTICAL SUBSTRATE AND METHOD OF MAKING*
• *SUBSTRAT OPTIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) OLCZAK, Eugene, Pittsford, NY 14534, US
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G02B 5/02 → (51) **C08J 5/18**

(51) **G02B 5/04** (11) **1 831 732 A1***
(25) En (26) En
(21) 05818587.7 (22) 16.12.2005
(84) DE FR GB

(86) GB 2005/004874 16.12.2005
(87) WO 2006/064259 2006/25 22.06.2006
(30) 16.12.2004 GB 0427607
(54) • *STRUKTURIERTER OPTISCHER FILM*
• *STRUCTURED OPTICAL FILM*
• *FILM OPTIQUE STRUCTURE*
(71) Microsharp Corporation Limited, 52 Shri-venham Hundred Business Park, Majors Road, Watchfield Oxfordshire SN68TY, GB
(72) BOTTOMLEY, David John, Wanborough, Swindon Wiltshire SN4 0BT, GB
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G02B 5/04** (11) **1 831 733 A1***
F21V 5/02

(25) En (26) En
(21) 05825808.8 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/042948 29.11.2005
(87) WO 2006/073616 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 26938
(54) • *OPTISCHER FILM MIT EINER STRUKTURIERTEN OBERFLÄCHE MIT VERSETZTEN PRISMATISCHEN STRUKTUREN*
• *OPTICAL FILM HAVING A STRUCTURED SURFACE WITH OFFSET PRISMATIC STRUCTURES*
• *FILM OPTIQUE AYANT UNE SURFACE STRUCTURÉE AVEC DES STRUCTURES PRISMATIQUES DÉCALÉES*
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US
(72) KO, Byung-soo, Seoul 150-010, KR
GARDINER, Mark E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
CHAE, Dongwon, Seoul 150-010, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G02B 5/04 → (51) **G02F 1/13357**

(51) **G02B 5/124** (11) **1 831 734 A1***
(25) En (26) En
(21) 05853205.2 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/044218 06.12.2005
(87) WO 2006/071478 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 US 23857
(54) • *PRISMATISCHER, RÜCKREFLEKTIERENDER ARTIKEL UND VERFAHREN*
• *PRISMATIC RETROREFLECTIVE ARTICLE AND METHOD*
• *ARTICLE RETROREFLECHISSANT PRISMATIQUE ET PROCEDE*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) BACON, Chester A. Jr., 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
KIRK, Seth M., 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
DAVID, Moses M., 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
CURRENS, Michael, D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
OWUSU, Osei A., 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G02B 5/124** (11) **1 831 735 A1***
B29D 11/00
(25) En (26) En
(21) 05857218.1 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/047070 28.12.2005
(87) WO 2006/071863 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 US 639713 P
(54) • *PRISMATISCHER RÜCKREFLEKTIERENDER ARTIKEL MIT FLUOR- ODER SILICIUMHALTIGEN PRISMEN*
• *PRISMATIC RETROREFLECTIVE ARTICLE WITH FLUORINE- OR SILICON-CONTAINING PRISMS*
• *ARTICLE RETROREFLECHISSANT PRISMATIQUE A PRISMES CONTENANT DU FLUOR OU DU SILICIUM*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) BACON, Chester A. Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G02B 5/18** (11) **1 831 736 A1***
B42D 15/00

(25) De (26) De
(21) 05820561.8 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013120 07.12.2005
(87) WO 2006/066731 2006/26 29.06.2006
(30) 15.12.2004 DE 102004060672
(54) • *GITTERBILD ZUR DARSTELLUNG VON ECHTFARBILDERN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *GRID IMAGE FOR REPRESENTING FAST-COLOR IMAGES, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *IMAGE QUADRILLEE DESTINEE A REPRESENTER DES IMAGES EN COULEURS REELLES ET PROCEDE DE FABRICATION*
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) KAULE, Wittich, 82275 Emmering, DE
RAUSCHER, Wolfgang, 81677 München, DE
DICHTL, Marius, 81371 München, DE

(51) **G02B 5/30** (11) **1 831 737 A1***
B29C 55/04

(25) En (26) En
(21) 05854142.6 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/045367 15.12.2005
(87) WO 2006/071547 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 US 184027
(54) • *EINACHSIG ORIENTIERTER ARTIKEL MIT STRUKTURIERTER OBERFLÄCHE*
• *UNIAXIALLY ORIENTED ARTICLE HAVING A STRUCTURED SURFACE*
• *ARTICLE A ORIENTATION UNIAXIALE DOTE D'UNE SURFACE STRUCTUREE*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) MERRILL, William, W., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BENSON, Olester, Jr., Saint Paul, MN 55133-3427, US
QUEDERKIRK, Andrew, J., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

BIERNATH, Rolf, W., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
KOWITZ, David, A., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BROTT, Robert, L., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G02B 5/30** (11) **1 831 738 A2***
H04N 9/31

(25) En (26) En
(21) 05857125.8 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/045877 19.12.2005
(87) WO 2006/078388 2006/30 27.07.2006
(88) 28.09.2006
(30) 29.12.2004 US 639990 P
18.05.2005 US 131796

- (54) • **PROJEKTIONSSYSTEM MIT EIGENPOLARISATOR**
• **PROJECTION SYSTEM INCLUDING INTRINSIC POLARIZER**
• **SYSTEME DE PROJECTION A POLARISEUR INTRINSEQUE**

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US

(72) RALLI, Philip J. 3M CENTER, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
NAGARKAR, Pradnya V. 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US

GORDON, James N. 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
EBIHARA, Ikuko 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US

BRUZZONE, Charles L. 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
TRAPANI, Giorgio B. 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US

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

G02B 5/30 → (51) **G02F 1/13363**

(51) **G02B 6/00** (11) **1 831 739 A1***

(25) En (26) En
(21) 05791496.2 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/030119 24.08.2005
(87) WO 2006/026302 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 US 606039 P

- (54) • **FASEROPTISCHE KABELFÜHRUNG**
• **FIBER OPTIC CABLE GUIDE**
• **GUIDE DE CABLE A FIBRES OPTIQUES**

(71) Richco Inc., 8145 River Road, Morton Grove IL 60053, US

(72) ZELLA, Darren, Morton Grove, IL 60053, US
DEAS, Chris, Gravesend, Kent, GB

BURGESS, Nicholas, Welling, Kent, GB
(74) Siekmann, Gunnar, et al, Koppelstrasse 3, 26135 Oldenburg, DE

(51) **G02B 6/00** (11) **1 831 740 A1***

(25) En (26) En
(21) 05854810.8 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/046156 20.12.2005
(87) WO 2006/073806 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 26940

- (54) • **OPTISCHER FILM MIT OBERFLÄCHE MIT ABGERUNDETEN STRUKTUREN**
• **OPTICAL FILM HAVING A SURFACE WITH ROUNDED STRUCTURES**
• **FILM OPTIQUE DOTE D'UNE SURFACE A STRUCTURES ARRONDIES**

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US

(72) KO, Byung-soo, Seoul 150-010, KR
WHITNEY, Leland R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

CHAE, Dongwon, 22nd Fl. Daehan Inv. Trust Bld., Seoul 150-010, KR

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

G02B 6/00 → (51) **C08J 5/18**

G02B 6/02 → (51) **G02B 6/34**

(51) **G02B 6/06** (11) **1 831 741 A2***

(25) En (26) En
(21) 05816041.7 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IL 2005/001344 14.12.2005
(87) WO 2006/064500 2006/25 22.06.2006
(88) 05.10.2006

(30) 14.12.2004 US 635510 P

- (54) • **EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR OPTISCHEN UMBMESSUNG**
• **DEVICE AND METHOD FOR OPTICAL RESIZING**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE REDIMENSIONNEMENT OPTIQUE**

(71) OMS Displays Ltd., 2.3 High-Tech Village Givat Ram Campus P.O. Box 39158, 91391 Jerusalem, IL

(72) SHANI, Yosi, 71908 Maccabim, IL

(74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

G02B 6/10 → (51) **G02B 1/04**

(51) **G02B 6/12** (11) **1 831 742 A1***

(25) En (26) En
(21) 05815904.7 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2005/001868 09.12.2005
(87) WO 2006/060875 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 US 634899 P

- (54) • **OPTISCHE LEISTUNGSVERTEILUNGSEINRICHTUNGEN**
• **OPTICAL POWER DISTRIBUTION DEVICES**
• **DISPOSITIFS DE DISTRIBUTION DE PUISSANCE OPTIQUE**

(71) RPO PTY LIMITED, Innovation Building, 124 Eggleston Rd., Acton, ACT 0200, AU

(72) CHARTERS, Robert, Bruce, Palmerston, ACT 2913, AU
CORNISH, Benjamin, Palmerston, ACT 2913, AU

(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G02B 6/124 → (51) **G02B 6/34**

(51) **G02B 6/26** (11) **1 831 743 A1***

(25) En (26) En
(21) 05768997.8 (22) 29.06.2005
(84) DE GB
(86) US 2005/023387 29.06.2005

(87) WO 2006/036242 2006/14 06.04.2006
(30) 16.09.2004 US 944372

- (54) • **VERSTÄRKUNGSUNTERSTÜTZTE ELEKTROABSORPTIONSMODULATOREN**
• **GAIN-ASSISTED ELECTROABSORPTION MODULATORS**
• **MODULATEURS A ELECTROABSORPTION REUTILISANT LE GAIN**

(71) Agilent Technologies, Inc., 395 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94306, US

(72) DJORDJEV, Kostadin, D., Cupertino, CA 95014, US

TAN, Michael, R., T., Menlo Park, CA 94025, US

LIN, Chao-Kun, Fremont, CA 94555, US

CORZINE, Scott, W., Sunnyvale, CA 94087, US

(74) Pingree, Oliver Norman, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2PB, GB

(51) **G02B 6/34** (11) **1 831 744 A1***
G02B 6/124 **G02B 6/02**

(25) En (26) En
(21) 05808858.4 (22) 06.10.2005
(84) FR GB

(86) US 2005/036185 06.10.2005
(87) WO 2006/065326 2006/25 22.06.2006
(30) 15.12.2004 US 12850

- (54) • **KOMPENSATIONS-INTERFEROMETER MIT VERZÖGERUNGSEITUNGEN MIT VERRINGERTEM RAUSCHEN**
• **COMPENSATING INTERFEROMETER INCLUDING DELAY LINES WITH REDUCED NOISE**
• **INTERFEROMETRE DE COMPENSATION COMPRENANT DES LIGNES A RETARD AVEC UN BRUIT REDUIT**

(71) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION, 1840 Century Park East Mail Station 90/110/CC, Los Angeles, CA 90067-2101, US

(72) KRYSKOWIAK, Joseph, Moorpark, CA 93021, US

SHAIBANI, Sanan, Woodland Hills, CA 91364, US

ARAB-SADEGHABADI, Akbar, Simi Valley, CA 93065, US

MANSELL, John, Thousand Oaks, CA 91360, US

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

(51) **G02B 6/36** (11) **1 831 745 A1***

(25) En (26) En
(21) 05855759.6 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/047248 29.12.2005
(87) WO 2006/074000 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 640365 P
28.12.2005 US 320230

- (54) • **MIKROCODE-BETRIEBENE PROGRAMMIERBARE EMPFANGSLEISTUNGSEBENEN EINES OPTISCHEN SENDE-EMPFANGSGERÄTES**
• **MICROCODE-DRIVEN PROGRAMMABLE RECEIVE POWER LEVELS IN AN OPTICAL TRANSCEIVER**
• **NIVAUX DE PUISSANCE DE RECEPTION PROGRAMMABLE COMMANDES PAR MICROCODE DANS UN EMETTEUR/RECEPTEUR OPTIQUE**

(71) Finisar Corporation, 1308 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089-1133, US

(72) LUKE, Ekkizogly, M., San Jose, CA 95131, US

HAHIN, Jayne, C., Cupertino, CA 95014, US

DYBSETTER, Gerald, L., Scotts Valley, CA 95066, US

(74) Büchel, Kaminski & Partner, Patentanwälte
Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

G02B 6/43 → (51) **G06F 1/10**

- (51) **G02B 6/44** (11) **1 831 746 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05852067.7 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/042454 22.11.2005
- (87) WO 2006/071412 2006/27 06.07.2006
- (30) 29.12.2004 US 25507
- (54) • VERTEILERKABEL MIT UMGOSSENER MITTELSPANNENZUGANGSSTELLE MIT PRÄFERENZNEIGUNG
- DISTRIBUTION CABLE HAVING OVER-MOLDED MID-SPAN ACCESS LOCATION WITH PREFERENTIAL BENDING
- CABLE DE DISTRIBUTION COMPORTANT UN ACCES SURMOULE A MI-LONGUEUR D'UNE FLEXION PREFERENTIELLE
- (71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street N.W., PO Box 489, Hickory, NC 28603, US
- (72) ELKINS, Robert, B., II, Hickory, NC 28601, US
- LUTHER, James, P., Hickory, NC 28602, US
- NIELSEN, Lars, K., Denver, NC 28037, US
- THEUERKORN, Thomas, Hickory, NC 28601, US
- (74) Sturm, Christoph, et al, Patentanwalt Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **G02B 26/10** (11) **1 831 747 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05788891.9 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG
- (86) US 2005/030117 22.08.2005
- (87) WO 2006/071290 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 US 22911
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM IDENTIFIZIEREN VON ABDECKUNGSLÜCKEN IN DRAHTLOSEN NETZWERKEN
- METHOD AND SYSTEM FOR IDENTIFYING WIRELESS NETWORK COVERAGE GAPS
- PROCEDE ET SYSTEME D'IDENTIFICATION DES INTERVALLES DE RAYONNEMENT D'UN RESEAU SANS FIL
- (71) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Mail Stop A6, Holtsville, NY 11742-1300, US
- (72) RIDINGS, Barry, Fayetteville, AR 72704, US
- LAWRENCE, Loren, R., Rogers, AR 72756, US
- KAWAGUCHI, Dean, San Jose, CA 95124, US
- ZANCOLA, Ron, Commack, NY 11725, US
- COWAN, Paul, Hinckley, OH 44233, US
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwälte GmbH Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

G02B 26/10 → (51) **H04N 5/74**

- (51) **G02B 27/00** (11) **1 831 748 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05812896.8 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IL 2005/001266 28.11.2005
- (87) WO 2006/056995 2006/22 01.06.2006
- (30) 29.11.2004 US 631183 P
- (54) • MEHRFACH-PRIMÄRFARBEN-DISPLAY
- MULTI-PRIMARY COLOR DISPLAY
- AFFICHAGE PRESENTANT PLUSIEURS COULEURS PRIMAIRES

- (71) Genoa Color Technologies Ltd., 10 HaSad-naot St. Beit Teldata - 4th Floor, 46733 Herzliya Pituach, IL
- (72) ROTH, Shmuel, 49550 Petach Tikva, IL
- (74) Graf, Werner, Dr. Graf & Partner Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, CH-8201 Schaffhausen, CH

- (51) **G02B 27/56** (11) **1 831 749 A1***
- G02F 1/35** **G11B 7/135**
- G12B 21/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05826403.7 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054321 19.12.2005
- (87) WO 2006/067734 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 EP 04106864
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR ERWEITERTE OPTISCHE ÜBERTRAGUNG DURCH EINE KLEINE ÖFFNUNG UNTER VERWENDUNG RADIAL POLARISierter STRAHLUNG
- APPARATUS AND METHOD FOR ENHANCED OPTICAL TRANSMISSION THROUGH A SMALL APERTURE, USING RADIALLY POLARIZED RADIATION
- APPAREIL ET PROCEDE DE TRANSMISSION OPTIQUE AMELIORE PAR LE BIAS D'UNE PETITE OUVERTURE, AU MOYEN D'UN RAYONNEMENT RADIALEMENT POLARISE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HENDRIKS, Robert, F., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- BALISTRERI, Marcello, L., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- 'T HOOFT, Gert, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G02C 7/04** (11) **1 831 750 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05808212.4 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012437 21.11.2005
- (87) WO 2006/053776 2006/21 26.05.2006
- (30) 22.11.2004 US 629904 P
- (54) • ASPHÄRISCHE KONTAKTLINSENREIE
- A SERIES OF ASPHERICAL CONTACT LENSES
- SERIE DE LENTILLES DE CONTACT ASPHERIQUES
- (71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) YE, Ming, TX 76132, US
- MCKENNEY, Curtis, Dean, GA 30097, US
- MCNALLY, John, GA 30305, US
- (74) Heinen, Detlef, et al, BOHEST Intellectual Property A. Braun Braun Héritier Eschmann AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH

- (51) **G02C 7/04** (11) **1 831 751 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05820115.3 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/013704 20.12.2005
- (87) WO 2006/066869 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 US 638648 P
- (54) • KONTAKTLINSENENTWURF FÜR TRANSLATION MIT GROSSER AMPLITUDE
- CONTACT LENS DESIGN FOR LARGE AMPLITUDE TRANSLATION
- CONCEPTION DE LENTILLE DE CONTACT POUR TRANSLATION DE GRANDE AMPLITUDE
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (72) LINDACHER, Joseph, Michael, Suwanee, GA 30024, US
- NICULAS, Cornelius, Daniel, Suwanee, GA 30024, US
- (74) Heinen, Detlef, et al, BOHEST Intellectual Property A. Braun Braun Héritier Eschmann AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH

G02F 1/00 → (51) **H04M 1/02**

G02F 1/13 → (51) **H04K 1/02**

- (51) **G02F 1/133** (11) **1 831 752 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05845622.9 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001975 23.12.2005
- (87) WO 2006/066418 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 US 638122 P
- (54) • TEILBILDSEQUENTIELLE ANZEIGE VON FARBBILDERN
- FIELD SEQUENTIAL DISPLAY OF COLOR IMAGES
- AFFICHAGE A SEQUENCE DE CHAMP POUR IMAGES EN COULEUR
- (71) Dolby Canada Corporation, 1310 Kootenay Street, Vancouver, BC V5K 4R1, CA
- (72) SEETZEN, Helge, Vancouver, British Columbia V6K 1W5, CA
- (74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 831 753 A1***
- (25) Ko (26) En
- (21) 05822134.2 (22) 19.12.2005
- (84) DE FR GB SE
- (86) KR 2005/004369 19.12.2005
- (87) WO 2006/071012 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 KR 20040113972
- (54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINRICHTUNG UND MOBILSTATION DAMIT
- LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE AND MOBILE STATION HAVING THE SAME
- DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES ET STATION MOBILE EN ETANT EQUIPEE
- (71) LG Innotek Co., Ltd., 14th Fl. Hansol Bldg., 736-1, Yoksam-dong, Kangnam-gu, 135-983 Seoul, KR
- (72) KIM, Sung, Ho, Suwon-shi, Kyonggi-do 442-150, KR
- HWANG, Hyun, Ha, Gangnam-gu, Seoul 135-090, KR
- (74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 831 754 A1***
- (25) En (26) En

- (21) 05852845.6 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/043738 01.12.2005
(87) WO 2006/073644 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 27172
(54) • HELLIGKEITSVERBESSERUNGSARTIKEL
• BRIGHTNESS ENHANCEMENT ARTICLE
• DISPOSITIF D'AMELIORATION DE RENDEMENT LUMINEUX
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) WHITNEY, Leland R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/13363**

- (51) **G02F 1/13357** (11) **1 831 755 A1***
G02B 5/04 **F21V 5/02**
(25) En (26) En
(21) 05855513.7 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/046967 23.12.2005
(87) WO 2006/073916 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 26872
(54) • OPTISCHER FILM MIT STRUKTURIERTER OBERFLÄCHE MIT KONKAVEN PYRAMIDENFÖRMIGEN STRUKTUREN
• OPTICAL FILM HAVING A STRUCTURED SURFACE WITH CONCAVE PYRAMID-SHAPED STRUCTURES
• FILM OPTIQUE AYANT UNE SURFACE STRUCTURÉE AVEC DES STRUCTURES EN FORME DE PYRAMIDE CONCAVE
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) KO, Byung-soo, Yongdungpo 150-010, KR
WHITNEY, Leland R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GARDINER, Mark E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
CHAE, Dongwon, Yongdungpo 150-010, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G02F 1/13357** (11) **1 831 756 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 06798547.3 (22) 28.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) KR 2006/003375 28.08.2006
(87) WO 2007/027026 2007/10 08.03.2007
(30) 31.08.2005 KR 20050080739
31.08.2005 KR 20050080738
(54) • REFLEXIONSPLATTE FÜR RÜCKBELEUCHTUNGSEINHEIT UND RÜCKBELEUCHTUNGSEINHEIT IN EINER FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE MIT GUTER WÄRMELEITFÄHIGKEIT
• REFLECTION PLATE FOR BACKLIGHT UNIT AND BACKLIGHT UNIT OF LIQUID CRYSTAL DISPLAY HAVING GOOD THERMAL CONDUCTIVITY
• PLAQUE DE RÉFLEXION D'UNITÉ DE RÉTRO-ÉCLAIRAGE ET UNITÉ DE RÉTRO-ÉCLAIRAGE D'ÉCRAN À CRISTAUX LIQUIDES À BONNE CONDUCTIVITÉ THERMIQUE
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) LEE, Heon Sang, Daejeon 305-761, KR
KIM, Eung Soo, Daejeon 302-749, KR
LEE, Myung Se, Daejeon 305-729, KR
LEE, Bong Keun, Daejeon 305-721, KR
KWAK, Min Han, Seoul 135-947, KR
SON, Seon-mo, Daejeon 305-756, KR
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G02F 1/13363** (11) **1 831 757 A1***
G02B 5/30

- (25) En (26) En
(21) 05824522.6 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/024259 28.12.2005
(87) WO 2006/070933 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004378943
04.02.2005 JP 2005028806
(54) • OPTISCHES KOMPENSATIONSBLATT, PROZESS ZU SEINER HERSTELLUNG UND POLARISATIONSPLATTE UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINRICHTUNG DAMIT
• OPTICAL COMPENSATION SHEET, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND POLARIZING PLATE AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE USING THE SAME
• FEUILLE DE COMPENSATION OPTIQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE FEUILLE, ET PLAQUE DE POLARISATION ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES UTILISANT LADITE FEUILLE
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
(72) SUZUKI, Satomi c/o FUJIFILM CORPORATION, Kanagawa 2500193, JP
AMIMORI, Ichiro c/o FUJIFILM CORPORATION, Kanagawa 2500193, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02F 1/13363** (11) **1 831 758 A1***
G02B 5/30 **G02F 1/1335**

- (25) En (26) En
(21) 05824568.9 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/024262 28.12.2005
(87) WO 2006/070936 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004378873
20.01.2005 JP 2005012674
10.02.2005 JP 2005035012
(54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINRICHTUNG, OPTISCHES KOMPENSATIONSBLATT UND POLARISIERER UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINRICHTUNG DAMIT
• LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE, OPTICAL COMPENSATORY SHEET, AND POLARIZER AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE EMPLOYING THE SAME
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES, FEUILLE DE COMPENSATION OPTIQUE, ET POLARISEUR ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES UTILISANT LESDITS ELEMENTS
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
(72) SUGIYAMA, Susumu c/o FUJIFILM CORP., Kanagawa 2500193, JP
AMINAKA, Eiichiro /o FUJIFILM CORP., Kanagawa 2500193, JP
NAKAYAMA, Hajime c/o FUJIFILM CORP., Kanagawa 2500193, JP
SAITOH, Yukito c/o FUJIFILM CORP., Kanagawa 2500193, JP

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

(51) **G02F 1/155** (11) **1 831 759 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05823842.9 (22) 05.12.2005
(84) DE GB
(86) EP 2005/056491 05.12.2005
(87) WO 2006/072520 2006/28 13.07.2006
(30) 29.12.2004 DE 102004063289
(54) • ELEKTRONISCHES BAUELEMENT MIT ELEKTRODEN-SCHUTZSCHICHT
• ELECTRONIC COMPONENT COMPRISING AN ELECTRODE PROTECTION LAYER
• COMPOSANT ELECTRONIQUE COMPORTANT UNE COUCHE DE PROTECTION D'ELECTRODES
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) RIEGER, Gotthard, 91058 Erlangen, DE
WEISS, Roland, 91054 Erlangen, DE

G02F 1/35 → (51) **G02B 27/56**

(51) **G03B 3/02** (11) **1 831 760 A1***
G01D 5/34

- (25) En (26) En
(21) 05850715.3 (22) 26.12.2005
(84) DE FI FR GB NL
(86) IB 2005/003892 26.12.2005
(87) WO 2006/070263 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 US 23233
(54) • OPTOELEKTRONISCHES POSITIONSBESTIMMUNGSSYSTEM
• OPTOELECTRONIC POSITION DETERMINATION SYSTEM
• SYSTEME DE DETERMINATION DE POSITION OPTOELECTRONIQUE
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KAUKANEN, Petteri, FIN-02170 Espoo, FI
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G03B 7/091** (11) **1 831 761 A1***

- (25) En (26) En
(21) 04805229.4 (22) 29.12.2004
(84) DE FI FR GB NL
(86) FI 2004/050198 29.12.2004
(87) WO 2006/070046 2006/27 06.07.2006
(54) • BELICHTUNG BEI DER DIGITALEN BILDBILDUNG
• EXPOSURE OF DIGITAL IMAGING
• EXPOSITION D'IMAGERIE NUMERIQUE
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KALEVO, Ossi, FI-33720 Tampere, FI
NIKKANEN, Jarno, FI-37800 Toijala, FI
(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy, P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

(51) **G03C 1/498** (11) **1 831 762 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05854452.9 (22) 15.12.2005
(84) DE
(86) US 2005/045737 15.12.2005
(87) WO 2006/071585 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 25633
(54) • BLOCKIERTE ALIPHATISCHE THIOLSTABILISATOREN FÜR PHOTOTHERMOGRAPHISCHE MATERIALIEN
• BLOCKED ALIPHATIC THIOL STABILIZERS FOR PHOTOTHERMOGRAPHIC MATERIALS
• STABILISANTS DE THIOL ALIPHATIQUE BLOQUES POUR MATERIAUX PHOTO-THERMOGRAPHIQUES
(71) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, MC=01135, Rochester, New York 14608, US

- (72) RAMSDEN, William, Donald, Afton, Minnesota 55001, US
PHILIP, James, Bernard, Jr., Mahtomedi, MN 55115, US
LYNCH, Doreen, Catherine, Afton, Minnesota 55001, US
CHEN-HO, Kui, Woodbury, Minnesota 55125, US
ULRICH, Stacy, Marie, Dresser, Wisconsin 54009, US
SAKIZADEH, Kumars, Woodbury, Minnesota 55125, US
LEON, Jeffrey, Wade, Rochester, New York 14618, US
BURGMAIER, George, J., Pittsford, New York 14534, US
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G03F 7/00** (11) **1 831 763 A1***
C30B 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 05824299.1 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054188 12.12.2005
- (87) WO 2006/067668 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 EP 04106747
- (54) • OBERFLÄCHENMUSTERERZEUGUNG UND HERSTELLUNG VON BOHRUNGEN UNTER VERWENDUNG VON KONTROLLIERTEM ABLAGERUNGSWACHSTUM
• SURFACE PATTERNING AND VIA MANUFACTURING EMPLOYING CONTROLLED PRECIPITATIVE GROWTH
• FORMATION DE MOTIFS ET FABRICATION DE TRAVERSEES PAR CROISSANCE DE PRECIPITES CONTROLEE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BURDINSKI, Dirk, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G03F 7/00** (11) **1 831 764 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05824926.9 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054250 14.12.2005
- (87) WO 2006/067694 2006/26 29.06.2006
- (88) 05.10.2006
- (30) 23.12.2004 EP 04106967
- (54) • AUF SAM-WACHSTUM BASIERENDE NANOPRODUKTION
• NANOFABRICATION BASED ON SAM GROWTH
• NANOFABRICATION FONDEE SUR LE DEVELOPPEMENT DE NANOCOUCHEES A AUTOASSEMBLAGE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BURDINSKI, Dirk, NL-5656 AA Eindhoven, NL
SHARPE, Ruben, B., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G05B 19/19** (11) **1 831 765 A1***
H01L 41/09
- (25) En (26) En
- (21) 05852954.6 (22) 05.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043896 05.12.2005
- (87) WO 2006/068810 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 US 17467
- (54) • HOCHGESCHWINDIGKEITSLINEARBEWEGUNGSMEECHANISMUS
• HIGH SPEED LINEAR MOTION MECHANISM
• MECANISME DE MOUVEMENT LINEAIRE HAUTE VITESSE
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) OLCZAK, Eugene, George, Glenville, NY 12302, US
- (74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, GB-London WC2N 6LU, GB

- (51) **G05B 19/418** (11) **1 831 766 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05811009.9 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056332 29.11.2005
- (87) WO 2006/072513 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 DE 102004063776
- (54) • FELDGERÄT ZUR DATEN- UND PARAMETERVERARBEITUNG IN EINEM DEZENTRALEN AUTOMATISIERUNGSSYSTEM
• FIELD DEVICE FOR PROCESSING DATA AND PARAMETERS IN A DECENTRALISED AUTOMATION SYSTEM
• APPAREIL DE TERRAIN POUR LE TRAITEMENT DE DONNEES ET DE PARAMETRES DANS UN SYSTEME D'AUTOMATISATION DECENTRALISE
- (71) Endress + Hauser Process Solutions AG, Kägenstrasse 2, 4153 Reinach BL, CH
- (72) KILIAN, Markus, 79100 Freiburg, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

- (51) **G05D 23/02** (11) **1 831 767 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05849409.7 (22) 07.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/044540 07.12.2005
- (87) WO 2006/063197 2006/24 15.06.2006
- (30) 08.12.2004 US 6789
08.08.2005 US 199042
- (54) • STREAM-TRAP-ÜBERWACHUNG
• STEAM TRAP MONITORING
• CONTROLE DE PURGEUR DE VAPEUR
- (71) ARMSTRONG INTERNATIONAL, INC., 2081 East Ocean Boulevard 4th Fl., Stuart FL 34996, US
- (72) ARMSTRONG, David, M., Stuart, FL 34996, US
CHESKATY, Rex, Stuart, FL 34994, US
HORTON, William, R., Three Rivers, MI 49093, US
GAINES, Michael, H., Kalamazoo, MI 49009, US
HELLMAN, Michael, P., Portage, MI 49024, US
GRUBKA, Lawrence, J., Vicksburg, MI 49097, US
- (74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G05D 23/02 → (51) **H01M 8/02**

G05G 1/14 → (51) **B60T 11/18**

G05G 23/00 → (51) **B62L 3/02**

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 831 768 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05803212.9 (22) 02.11.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/055683 02.11.2005
- (87) WO 2006/051052 2006/20 18.05.2006
- (30) 15.11.2004 EP 04300789
- (54) • VERFAHREN UND USB-FLASH-LAUFWERK ZUM SCHUTZ VON IN DEM USB-FLASH-LAUFWERK GESPEICHERTEM PRIVATEM INHALT
• METHOD AND USB FLASH DRIVE FOR PROTECTING PRIVATE CONTENT STORED IN THE USB FLASH DRIVE
• PROCÉDÉ ET LECTEUR FLASH USB PERMETTANT DE PROTÉGER UN CONTENU PRIVÉ STOCKÉ DANS LE LECTEUR FLASH USB
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) TSANG, Wing Hon Flat 9C, Hong Kong, CN
LUI, Tsz Shing, Park Yuen Long NT Hong Kong, CN
CHIU, Ronald, King's Road Quarry Bay Hong Kong, CN
- (74) Rossmannith, Manfred, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G06F 1/00 → (51) **G11B 20/00**

- (51) **G06F 1/10** (11) **1 831 769 A2***
G02B 6/43
- (25) En (26) En
- (21) 05803915.7 (22) 11.11.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/021182 11.11.2005
- (87) WO 2006/052021 2006/20 18.05.2006
- (88) 09.11.2006
- (30) 11.11.2004 JP 2004327708
- (54) • LSI-VORRICHTUNG, DIE DURCH OPTISCHEN TAKT BETRIEBEN WIRD
• LSI APPARATUS OPERATED BY OPTICAL CLOCK
• DISPOSITIF LSI SOUS HORLOGE OPTIQUE
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) FURUYAMA, Hideto Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 1/16 → (51) **H04M 1/02**

- (51) **G06F 1/32** (11) **1 831 770 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05857237.1 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047277 28.12.2005
- (87) WO 2006/071945 2006/27 06.07.2006
- (88) 28.09.2006
- (30) 28.12.2004 US 24538
- (54) • VERFAHREN ZUR STROMVERWALTUNG FÜR EINE MOBILE VORRICHTUNG
• TECHNIQUES TO MANAGE POWER FOR A MOBILE DEVICE
• TECHNIQUES DE GESTION DE PUISSANCE POUR DISPOSITIF MOBILE
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) ROTEM, Efraim, 34400 Haifa, IL

BERKOVITZ, Ariel, 20142 Yuvalim, IL
MENDELSON, Avi, 34995 Haifa, IL
(74) NAVEH, Alon, 47204 Ramat Hasharon, IL
Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 3/023** (11) **1 831 771 A1***
B41J 5/10

(25) En (26) En
(21) 04786623.1 (22) 31.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

HR
YU 2004/000023 31.08.2004
(87) WO 2006/026788 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 YU 76304

(54) • *TASTATUR ZUM SCHNELLEN ERLERNEN VON BLINDSCHREIBEN UND SCHNELLER DATENEINGABE IN EINEN COMPUTER, EIN MOBILTELEFON UND ÄHNLICHE ERFINDUNGEN*
• *KEYBOARD FOR QUICK LEARNING OF TOUCH TYPING AND RAPID DATA ENTRY INTO COMPUTER, MOBILE PHONE AND SIMILAR INVENTIONS*
• *CLAVIER POUR APPRENTISSAGE RAPIDE DE LA DACTYLOGRAPHIE ET SAISIE RAPIDE DE DONNÉES SUR ORDINATEUR, TÉLÉPHONE PORTABLE ET INVENTIONS SIMILAIRES*

(71) Radosavljevic, Zarko, Brace Srnica 13, 11000 Beograd, YU

(72) Radosavljevic, Zarko, 11000 Beograd, YU
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G06F 3/023** (11) **1 831 772 A1***

(25) En (26) En
(21) 05762314.2 (22) 20.06.2005
(84) DE FR GB

(86) US 2005/021714 20.06.2005
(87) WO 2006/071264 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 US 593246 P
26.01.2005 US 905909

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VORHERSAGE VON BENUTZEREINGABEN IN EIN MOBILES ENDGERÄT*
• *SYSTEM AND METHOD OF PREDICTING USER INPUT TO A MOBILE TERMINAL*
• *SYSTEME ET PROCÉDE DE PREDICTION D'UNE ENTREE UTILISATEUR SUR UN TERMINAL MOBILE*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE

(72) ZAK, Robert, A., Cary, North Carolina 27519, US
MANGUM, Peter, M., Raleigh, North Carolina 27613, US

WELCH, Michael, S., Raleigh, North Carolina 27615, US
NICHOLS, Paul, H., Raleigh, North Carolina 27615, US

RICE, Myra, Durham, North Carolina 27713, US

(74) Charles, Glyndwr, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Patentanwälte Friedrichstraße 31, D-80801 München, DE

(51) **G06F 3/023** (11) **1 831 773 A2***

(25) En (26) En
(21) 05765889.0 (22) 17.06.2005
(84) DE FR GB

(86) US 2005/021853 17.06.2005
(87) WO 2006/071266 2006/27 06.07.2006
(88) 14.12.2006
(30) 28.12.2004 US 905322

(54) • *TASTENFELD FÜR TRAGBARE DRAHTLOSE GERÄTE*
• *KEYPAD FOR PORTABLE WIRELESS DEVICES*
• *CLAVIER POUR DISPOSITIFS SANS FIL PORTATIFS*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE

(72) STEPHENS, Debra, Cary, NC 27519, US
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard-Skührer-Weise & Partner Patentanwälte, Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

(51) **G06F 3/023** (11) **1 831 774 A1***

(25) De (26) De
(21) 05826491.2 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) DE 2005/002324 27.12.2005
(87) WO 2006/069565 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 DE 102004063585

(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, ZWISCHENELEMENT FÜR KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG*
• *COMMUNICATIONS SYSTEM, INTERMEDIATE ELEMENT FOR A COMMUNICATIONS SYSTEM, AND METHOD FOR ESTABLISHING A COMMUNICATIONS LINK*
• *SYSTEME DE COMMUNICATION, ELEMENT INTERMEDIAIRE POUR UN SYSTEME DE COMMUNICATION ET PROCÉDE POUR ETABLIR UNE LIAISON DE COMMUNICATION*

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) BINDER, Andreas, 85609 Aschheim, DE
SPADINGER, Robert, 80804 München, DE

(74) Cullinane, Marietta Bettina, Patentanwälte Müller & Schubert Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

(51) **G06F 3/023** (11) **1 831 775 A2***
H04M 1/247

(25) En (26) En
(21) 05850668.4 (22) 22.11.2005
(84) DE FI FR GB NL

(86) IB 2005/003506 22.11.2005
(87) WO 2006/070228 2006/27 06.07.2006
(88) 28.09.2006

(30) 30.12.2004 US 27070

(54) • *ANWENDUNGSSPEZIFISCHE TASTENKNÖPFE EINER TRAGBAREN VORRICHTUNG*
• *APPLICATION SPECIFIC KEY BUTTONS IN A PORTABLE DEVICE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) SALO, Juha, H., FIN-20660 Littoinen, FI
VERMOLA, Larri, FIN-20500 Turku, FI
NAUMI, Tero, FIN-31500 Koski TL, FI

(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G06F 3/023 → (51) **H04M 1/725**

(51) **G06F 3/033** (11) **1 831 776 A2***

(25) En (26) En
(21) 05849578.9 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/044847 12.12.2005

(87) WO 2006/071499 2006/27 06.07.2006

(88) 10.05.2007

(30) 29.12.2004 US 25559

(54) • *REGISTRIERTE BAHNLAMINIERUNG MITTELS LASERSCHNEIDEN*

• *REGISTERED LAMINATION OF WEBS USING LASER CUTTING*

• *STRATIFICATION DE BANDES UTILISANT UNE DECOUPE PAR LASER POUR FORMER DES REPERES D'ALIGNEMENT*

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US

(72) ROBRECHT, Michael J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

JAMBOR, George F., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Hill, Cecilia Ann, Office of Intellectual Property Counsel, 3M Europe S.A./N.V., Hermslaan 7, 1831 Diegem, BE

G06F 3/033 → (51) **H04M 1/725**

(51) **G06F 3/042** (11) **1 831 777 A2***

(25) En (26) En
(21) 05825658.7 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2005/054184 12.12.2005
(87) WO 2006/064450 2006/25 22.06.2006
(88) 31.08.2006

(30) 16.12.2004 EP 04106625

(54) • *SENSOR FÜR RELATIVE BEWEGUNGEN MIT EINGESCHLOSSENEM GEHÄUSE*

• *A RELATIVE MOVEMENT SENSOR WITH ENCLOSED HOUSING*

• *CAPTEUR DE DEPLACEMENT RELATIF COMPRIS DANS UN BOITIER*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) WEIJERS, Aldegonda, L., NL-5656 AA Eindhoven, NL

BAUMER, Stefan, M., B., NL-5656 AA Eindhoven, NL

DUIJVE, Rene, NL-5656 AA Eindhoven, NL

MIMNAGH, Winslow, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL

SCHEMMANN, Marcel, F., C., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, et al, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 3/12** (11) **1 831 778 A2***
G06F 17/21

(25) En (26) En
(21) 05823835.3 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/056994 21.12.2005
(87) WO 2006/067159 2006/26 29.06.2006
(88) 21.06.2007

(30) 23.12.2004 EP 04106972
28.01.2005 US 648025 P

(54) • *VERFAHREN ZUR NEUVERGABE EINES TEILS EINES GEDRUCKTEN PRODUKTS AN EINE NEUE SIGNATUR*

• *METHOD FOR REASSIGNING A SECTION OF A PRINTED PRODUCT TO A NEW SIGNATURE*

• *PROCÉDE DE DÉFINITION D'UN PLAN D'IMPOSITION*

(71) AGFA GRAPHICS NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

- (72) TUIJN, Chris, AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsels, BE
DE MANGELAERE, Peter, AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsels, BE
BAETEN, Roger, AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsels, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE

- (51) **G06F 3/14** (11) **1 831 779 A2***
(25) En (26) En
(21) 05813355.4 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) GB 2005/004649 05.12.2005
(87) WO 2006/061582 2006/24 15.06.2006
(88) 12.07.2007
(30) 07.12.2004 US 5945
(54) • GRAPHIK-PROTOKOLL AUF ADRESSEN-BASIS
• ADDRESS BASED GRAPHICS PROTOCOL
• PROTOCOLE GRAPHIQUE A BASE D'ADRESSES
- (71) Newnham Research Limited, Mount Pleasant House, 2, Mount Pleasant Cambridge, GB3 0RN, GB
- (72) FISHER, Andrew J., Cambridge CB2 5UD, GB
GLAUERT, Timothy H., Little Shelford, Cambridgeshire CB2 5EW, GB
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G06F 3/14** (11) **1 831 780 A1***
(25) En (26) En
(21) 05813707.6 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2005/004647 05.12.2005
(87) WO 2006/061581 2006/24 15.06.2006
(30) 07.12.2004 US 5711
(54) • SCHIRM-MULTIPLEXEN
• SCREEN MULTIPLEXING
• MULTIPLEXAGE D'ECRANS
- (71) Newnham Research Limited, Mount Pleasant House, 2, Mount Pleasant Cambridge, GB3 0RN, GB
- (72) STAFFORD-FRASER, James Quentin, Cambridge CB3 9JW, GB
GLAUERT, Timothy Holroyd, Cambridgeshire CB2 5EW, GB
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G06F 5/00 → (51) **G06F 15/18**

G06F 5/06 → (51) **H04L 29/02**

- (51) **G06F 7/00** (11) **1 831 781 A2***
G06F 17/00
(25) En (26) En
(21) 05762184.9 (22) 24.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IL 2005/000787 24.07.2005
(87) WO 2006/011139 2006/05 02.02.2006
(88) 22.06.2006
(30) 26.07.2004 US 590847 P
(30) 05.11.2004 US 981657

- (54) • METHODE ZUM MANAGEMENT VON LOKALEN UND ENTFERNTEN SPEICHERN IN FORM EINES GEMEINSAMEN LOGISCHEN VOLUMES
• METHOD OF MANAGING LOCAL AND REMOTE DATA STORAGE AS A SINGLE LOGICAL VOLUME
• METHODE POUR LA GESTION DE MEMOIRES LOCALES ET A DISTANCE
- (71) M-Systems Flash Disk Pioneers Ltd., 7 Atrid Yeda Street, Kfar Saba 44425, IL
- (72) KEDEM, Noam, Foster City, CA 94404, US
- (74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 7/00 → (51) **G06F 17/00**

G06F 7/58 → (51) **H04L 9/00**

- (51) **G06F 7/60** (11) **1 831 782 A2***
(25) En (26) En
(21) 04748730.1 (22) 12.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) NL 2004/000505 12.07.2004
(87) WO 2006/006842 2006/03 19.01.2006
(88) 27.07.2006
(54) • DIGITALER PROZESSOR UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN DIGITALER DATEN
• DIGITAL PROCESSOR AND METHOD OF PROCESSING DIGITAL DATA
• PROCESSEUR NUMERIQUE ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE DONNEES NUMERIQUES
- (71) Kilic, Halil, Troelstrakade 17, 2531 AA Den Haag, NL
- (72) Kilic, Halil, 2531 AA Den Haag, NL

G06F 9/00 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 831 783 A2***
G06F 11/36
(25) En (26) En
(21) 05854256.4 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/045493 06.12.2005
(87) WO 2006/066037 2006/25 22.06.2006
(88) 14.06.2007
(30) 13.12.2004 US 11298
(54) • WERKZEUGE FÜR ENTWURFSUMGEBUNGEN AUF SYSTEMEBENE
• TOOLS FOR SYSTEM-LEVEL DESIGN ENVIRONNEMENTS
• OUTILS POUR ENVIRONNEMENTS DE CONCEPTION DE NIVEAU SYSTEME
- (71) The Mathworks, Inc., 3 Apple Hill Drive, Natick, MA 01760, US
- (72) OROFINO, Donald, Paul, II, Sudbury, MA 01776, US
MANI, Ramamurthy, Needham, MA 02492, US
TAITEL, Howard, Sudbury, MA 01776, US
CIOLFI, John, Wellesley, MA 02482, US
- (74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, D-81679 München, DE

G06F 9/44 → (51) **G06F 17/50**

- (51) **G06F 9/445** (11) **1 831 784 A1***
(25) En (26) En
(21) 05826162.9 (22) 21.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054352 21.12.2005
(87) WO 2006/070315 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 TR 200403708
- (54) • SOFTWAREAKTUALISIERUNG MITTELS FERNBEDIENUNG
• SOFTWARE UPDATING BY MEANS OF A REMOTE CONTROL
• MISE A JOUR DE LOGICIEL AU MOYEN D'UNE COMMANDE A DISTANCE
- (71) Beko Elektronik Anonim Sirketi, Beylikduzu Mevkii, Buyukcekmece, 34901 Istanbul, TR
- (72) SOZERI, Ercan Beko Elektronik A.S. Izmir AR-GE, 35210 Izmir, TR
- (74) Berkcam, Ayfer, Ankara Patent Bureau Limited, Bestekar Sokak No. 10, Kavaklidere, 06680 Ankara, TR

G06F 9/445 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **G06F 9/45** (11) **1 831 785 A2***
(25) En (26) En
(21) 05852709.4 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/043569 02.12.2005
(87) WO 2006/060629 2006/23 08.06.2006
(88) 17.08.2006
(30) 02.12.2004 US 632700 P
(54) • NETZWERKBASIERTE ABGABE VON TECHNISCHEM DIENST AN AUTOMOBIL-HERSTELLER
• NETWORK-BASED DELIVERY OF TECHNICAL SERVICE TO AUTOMOTIVE MANUFACTURERS
• RESEAU DE PRESTATION DE SERVICES TECHNIQUES A DES CONSTRUCTEURS D'AUTOMOBILES

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) OPLAND, Korey L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PURDY, Alyssa A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Hilleringmann, Jochen, et al, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus, 50667 Köln, DE

G06F 9/45 → (51) **G06F 12/12**

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 831 786 A1***
(25) De (26) De
(21) 05807772.8 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/012104 11.11.2005
(87) WO 2006/050967 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 DE 102004054571
(54) • VERFAHREN ZUR VERTEILUNG VON RECHENZEIT IN EINEM RECHNERSYSTEM
• METHOD FOR DISTRIBUTING COMPUTING TIME IN A COMPUTER SYSTEM
• PROCEDE POUR DISTRIBUER UN TEMPS DE CALCUL DANS UN SYSTEME INFORMATIQUE

- (71) Sysgo AG, Am Pfaffenstein 14, 55270 Klein-Winternheim, DE
- (72) KAISER, Robert, 65195 Wiesbaden, DE
FUCHSEN, Rudolf, 55271 Stackeden-Elsheim, DE
- (74) Feldkamp, Rainer, et al, Garmischer Strasse 4, 80339 München, DE

- (51) **G06F 9/50** (11) **1 831 787 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05818631.3 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004866 15.12.2005
- (87) WO 2006/064252 2006/25 22.06.2006
- (30) 15.12.2004 GB 0427474
- (54) • VERFAHREN ZUR UNTERHALTUNG VON ANWENDUNGEN IN EINER DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG
- A METHOD OF MAINTAINING APPLICATIONS IN A COMPUTING DEVICE
- PROCEDE DE GESTION D'APPLICATIONS DANS UN DISPOSITIF INFORMATIQUE
- (71) Symbian Software Limited, 2-6 Boundary Row, London SE1 8HP, GB
- (72) LEWIS, Simon, Symbian Software Limited, London SE1 8HP, GB
- LITOVSKI, Ivan, Symbian Software Limited, London SE1 8HP, GB
- (74) Sorenti, Gino, Symbian Software Limited Legal Department, 2-6 Boundary Row London, SE1 8HP, GB

- (51) **G06F 11/00** (11) **1 831 788 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05772124.3 (22) 19.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/025393 19.07.2005
- (87) WO 2006/057675 2006/22 01.06.2006
- (88) 28.12.2006
- (30) 23.11.2004 US 904695
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR AUTOMATISIERTES RISIKOMANAGEMENT VON AUF REGELN BASIERENDER SICHERHEIT
- METHOD AND SYSTEM FOR AUTOMATED RISK MANAGEMENT OF RULE-BASED SECURITY
- PROCEDE ET SYSTEME POUR LA GESTION AUTOMATISEE DES RISQUES DE SECURITE BASEE SUR UNE REGLE
- (71) BANK OF AMERICA CORPORATION, 101 South Tryon Street, Charlotte, NC 28255, US
- (72) RENFRO, Chad, Midlothian, TX 76065, US
- SANKARAN, Arun, Allen, TX 75002, US
- MURRAY, Christina, Plano, TX 75023, US
- BARVE, Ajay, Coppell, TX 75019, US
- (74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

- (51) **G06F 11/267** (11) **1 831 789 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05850856.5 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2005/054159 09.12.2005
- (87) WO 2006/067661 2006/26 29.06.2006
- (88) 14.09.2006
- (30) 20.12.2004 EP 04106751
- (54) • PRÜFBARES MEHRPROZESSORSYSTEM UND VERFAHREN ZUM PRÜFEN EINES PROZESSORSYSTEMS
- A TESTABLE MULTIPROCESSOR SYSTEM AND A METHOD FOR TESTING A PROCESSOR SYSTEM
- SYSTEME MULTIPROCESSEUR TESTABLE ET PROCEDE DE TEST D'UN SYSTEME MULTIPROCESSEUR
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN SPLUNTER, Marinus, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- POL, Evert-Jan, NL-5656 AA Eindhoven, NL

- (74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

G06F 11/36 → (51) G06F 9/44

- (51) **G06F 12/00** (11) **1 831 790 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05853951.1 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/045142 14.12.2005
- (87) WO 2006/065846 2006/25 22.06.2006
- (30) 14.12.2004 US 635873 P
- 14.12.2004 US 636450 P
- 13.12.2005 US
- (54) • SYSTEM, VERFAHREN UND HERSTELLUNGSARTIKEL ZUM BESTIMMEN EINES PROZESSPLANS ZUR AUSBILDUNG VON MERKMALEN IN EINEM TEIL
- SYSTEM, METHOD, AND ARTICLE OF MANUFACTURE FOR DETERMINING A PROCESS PLAN FOR FORMING FEATURES IN A PART
- SYSTEME, PROCEDE ET ARTICLE DE FABRICATION PERMETTANT DE DETERMINER UN PLAN DE PROCESSUS POUR FORMER DES STRUCTURES CARACTERISTIQUES DANS UNE PIECE
- (71) Delphi Technologies Inc., Legal Staff- Mail Code:480-410-202, P.O. Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) KHETAN, Raghunath, Prasad, Troy, MI 48098, US
- KHURANA, Pravin, Rochester, MI 48306, US
- DUGGIRALA, Ravikiran, Saginaw, MI 48609, US
- (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR

G06F 12/00 → (51) H04Q 7/32

- (51) **G06F 12/12** (11) **1 831 791 A2***
- G06F 9/45**
- (25) En (26) En
- (21) 05855412.2 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046846 20.12.2005
- (87) WO 2006/071792 2006/27 06.07.2006
- (88) 04.01.2007
- (30) 29.12.2004 US 27444
- (54) • VERFAHREN FÜR PROGRAMMIERERGESTEUERTE CACHE-LINIENRÄUMUNGSRICHTLINIEN
- METHOD FOR PROGRAMMER-CONTROLLED CACHE LINE EVICTION POLICY
- PROCEDE POUR POLITIQUE D'EVICION DE LIGNE DE CACHE COMMANDEE PAR UN PROGRAMMEUR
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) CABOT, Mason, San Francisco, CA 94110, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (51) **G06F 13/00** (11) **1 831 792 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05823000.4 (22) 19.12.2005

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

- (86) IB 2005/003823 19.12.2005
- (87) WO 2006/067585 2006/26 29.06.2006
- (88) 17.08.2006
- (30) 21.12.2004 US 18027
- (54) • SYSTEME, EINRICHTUNGEN, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUM HERUNTERLADEN VON INHALT IN MOBILE GERÄTE IN EINER ROAMING-UMGEBUNG
- SYSTEMS, DEVICES, METHODS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR DOWNLOADING CONTENT TO MOBILE DEVICES IN A ROAMING ENVIRONMENT
- SYSTEMES, DISPOSITIFS, PROCEDES ET PRODUITS LOGICIELS DESTINES A TELECHARGER UN CONTENU SUR DES DISPOSITIFS MOBILES DANS UN ENVIRONNEMENT D'ITINERANCE
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) AALTONEN, Janne, La, FIN-20900 Turku, FI
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G06F 13/38 → (51) H04B 10/00

- (51) **G06F 13/40** (11) **1 831 793 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05854739.9 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046078 20.12.2005
- (87) WO 2006/071625 2006/27 06.07.2006
- (30) 29.12.2004 US 27142
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOPPLUNG EINES MODULS AN EINE VERWALTUNGSSTEUERUNG AUF EINEM INTERCONNECT
- METHOD AND APPARATUS TO COUPLE A MODULE TO A MANAGEMENT CONTROLLER ON AN INTERCONNECT
- PROCEDE ET APPAREIL POUR COUPLER UN MODULE A UN CONTROLEUR DE GESTION SUR UNE INTERCONNEXION
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) GUTHRIE, Lawson, Mesa, Arizona 85208, US
- SUMMERS, Mark, East Aurora, New York 14052, US
- DENIES, Steven, Phoenix, Arizona 85032, US
- CAMPINI, Edoardo, Portland, Oregon 97229, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06F 13/40 → (51) H04L 12/56

- (51) **G06F 15/02** (11) **1 831 794 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05820974.3 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004993 21.12.2005
- (87) WO 2006/067452 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 GB 0428117
- (54) • DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM UMSETZEN ZWISCHEN JULIANISCHEN KALENDERTAGEN UND CHINESISCHEN KALENDERDATUMSANGABEN
- A COMPUTING DEVICE AND METHOD FOR CONVERTING BETWEEN JULIAN CALENDAR DAYS AND CHINESE CALENDAR DATES

- *DISPOSITIF DE CALCUL ET PROCEDE DE CONVERSION DES JOURS DU CALENDRIER JULIEN EN DATES DU CALENDRIER CHINOIS*
- (71) Symbian Software Limited, 2-6 Boundary Row, London SE1 8HP, GB
 (72) PUCKRIN, Shaun, London SE1 8HP, GB
 (74) Sorenti, Gino, Symbian Software Limited Legal Department, 2-6 Boundary Row London, SE1 8HP, GB

G06F 15/173 → (51) H04L 12/28

- (51) **G06F 15/18** (11) **1 831 795 A1***
G06F 5/00
- (25) En (26) En
 (21) 05815793.4 (22) 14.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) AU 2005/001888 14.12.2005
 (87) WO 2006/063395 2006/25 22.06.2006
 (30) 17.12.2004 AU 2004907169
 10.06.2005 AU 2005903131
- *MERKMALREDUKTIONSVERFAHREN FÜR ENTSCHEIDUNGSMASCHINEN*
 - *FEATURE REDUCTION METHOD FOR DECISION MACHINES*
 - *PROCEDE DE REDUCTION DE CARACTERISTIQUES POUR MACHINES A DECISION*
- (71) The University of Queensland, Sir Fred Schonell Drive, St Lucia, QLD 4067, AU
 (72) GATES, Kevin E., Taringa, QLD 4068, AU
 (74) Chapman, Paul Nicholas, et al, 28 President Buildings President Way, Sheffield S4 7UR, GB

- (51) **G06F 15/76** (11) **1 831 796 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05825394.9 (22) 22.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/042456 22.11.2005
 (87) WO 2006/058075 2006/22 01.06.2006
 (30) 22.11.2004 US 630423 P
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN ANWENDUNGS-CRAWLER*
 - *METHOD AND APPARATUS FOR AN APPLICATION CRAWLER*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR UN MOTEUR DE RECHERCHE D'APPLICATIONS*
- (71) Truveo Inc., 1633 Bayshore Highway Suite 342, Burlingame, CA 94010, US
 (72) TUTTLE, Timothy, D., San Francisco, CA 94110, US
 BEGUELIN, Adam, San Carlos, CA 94070, US
 KOCKS, Peter, San Francisco, CA 94115, US
 (74) Margotti, Herwig Franz, et al, Wipplinger Strasse 32/22, 1010 Wien, AT

G06F 15/78 → (51) H04L 29/06

- (51) **G06F 17/00** (11) **1 831 797 A2***
G06F 7/00
- (25) En (26) En
 (21) 05821280.4 (22) 07.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/040261 07.11.2005
 (87) WO 2006/052875 2006/20 18.05.2006

- (30) 08.11.2004 US 625922 P
 26.08.2005 US 212339
- (54) • *KSTORE-DATENANALYSIERER*
 • *KSTORE DATA ANALYZER*
 • *ANALYSEUR DE DONNEES A MEMOIRE DE STOCKAGE DE CONNAISSANCES*
- (71) UNISYS CORPORATION, Unisys Way, MS/E8-114, Blue Bell, PA 19424-0001, US
 (72) MAZZAGATTI, Jane, Campbell, Blue Bell, PA 19422, US
 CLAAAR, Jane, Van Keuren, Bethlehem, PA 18018, US
 PHAN, Tony, T., Abington, PA 19001, US
 DIZIDIAN, Haig, C., West Chester, PA 19382, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

G06F 17/00 → (51) A61B 5/0205

G06F 17/00 → (51) B67D 5/56

G06F 17/00 → (51) G06F 7/00

G06F 17/21 → (51) G06F 3/12

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 831 798 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 04803407.8 (22) 01.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/013639 01.12.2004
 (87) WO 2006/058549 2006/23 08.06.2006
- *DATENBANKERGÄNZUNGS-BETRIEBSMITTELVERWALTUNG*
 - *AUGMENTED DATABASE RESOURCE MANAGEMENT*
 - *GESTION DE RESSOURCES DE BASES DE DONNEES AUGMENTEES*
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
 (72) KASS, Eric, 68161 Mannheim, DE
 RINK, Dorothea, 69207 Sandhausen, DE
 STEIN, Axel, 74889 Sinsheim, DE
 WÖRNER, Bernhard, 68526 Ladenburg, DE
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 831 799 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 04815108.8 (22) 22.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2004/042992 22.12.2004
 (87) WO 2005/062863 2005/28 14.07.2005
 (88) 12.01.2006
 (30) 23.12.2003 US 742791
- *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON GEZIELTEN GRAFISCHEN WERBUNGEN*
 - *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING TARGETED GRAPHICAL ADVERTISEMENTS*
 - *PROCEDE ET SYSTEME DE FOURNITURE D'ANNONCE PUBLICITAIRES GRAPHIQUES CIBLEES*
- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
 (72) WISEMAN, Leora, Ruth, Sunnyvale, CA 94086, US
 AGARWAL, Sumit, San Carlos, CA 94070, US

- (74) Fricke, Joachim, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 831 800 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 05799517.7 (22) 26.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/050377 26.10.2005
 (87) WO 2006/045901 2006/18 04.05.2006
 (30) 27.10.2004 US 974187
- *KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR INHALTSBEREITSTELLUNG*
 - *COMMUNICATIONS SYSTEM, AND METHOD OF PROVIDING CONTENT*
 - *SYSTEME DE COMMUNICATION ET PROCEDE DESTINE A FOURNIR UN CONTENU*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) KOPRA, Toni, FI-01450 Vantaa, FI
 MÄKIPÄÄ, Mikko, FI-00830 Helsinki, FI
 (74) Antila, Harri Jukka Tapani, et al, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 831 801 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 05817787.4 (22) 12.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) EP 2005/013314 12.12.2005
 (87) WO 2006/061251 2006/24 15.06.2006
 (30) 11.12.2004 DE 102004059755
 15.01.2005 DE 102005001988
 21.01.2005 US 40812
- *PROZESS UND GERÄT ZUR DATENVERARBEITUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT*
 - *PROCESS AND APPLIANCE FOR DATA PROCESSING AND COMPUTER PROGRAMME PRODUCT*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT DE DONNEES ET PROGRAMME INFORMATIQUE*
- (71) Smapper Technologies GmbH, Salurnerstrasse 22, 6330 Kufstein, AT
 (72) HARDISTY, Mark, Great Bookham, Surrey KT23 3NY, GB
 GUNTHER, Thiel, 83670 Bad Heilbrunn, DE
 (74) Schmidt, Axel, Nospat Patentanwälte Patentanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt, Isartorplatz 5, 80331 München, DE

G06F 17/30 (11) 1 831 802 A1* H04L 29/08

- (25) En (26) En
 (21) 05821594.8 (22) 22.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/057101 22.12.2005
 (87) WO 2006/069967 2006/27 06.07.2006
 (30) 29.12.2004 CN 200410102996
- *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR GEMEINSAMEN BENUTZUNG VON INHALTSINFORMATIONEN*
 - *METHOD AND DEVICE FOR CONTENT INFORMATION SHARING*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE PARTAGER UN CONTENU*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
 (72) ZHOU, Yu Chen, 11-1006, Bi Shui Yun Tian - Yi Yuan, Beijing 100083, CN

MA, Lin, Beijing 100085, CN
MA, Lei, Building No.9, 3-203, An Ning
Zhang Xi, Beijing 100085, CN
(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom
Limited Intellectual Property Law Hursley
Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 831 803 A2***
(25) En (26) En
(21) 05826522.4 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/054158 09.12.2005
(87) WO 2006/064436 2006/25 22.06.2006
(88) 31.08.2006
(30) 15.12.2004 EP 04106603
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VER-
WALTEN VON GROSSEN BINÄREN
OBJEKTEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING
BINARY LARGE OBJECTS*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE
GRANDS OBJETS BINAIRES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) NEUBACHER, Andreas, NL-5656 AA Eindhov-
en, NL
LADONYI, Csaba, NL-5656 AA Eindhoven,
NL
PAPAI, Miklos, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, Philips
Intellectual Property & Standards P.O. Box
220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 17/30** (11) **1 831 804 A1***
(25) De (26) De
(21) 05850178.4 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DE 2005/002287 19.12.2005
(87) WO 2006/066556 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 DE 102004062532
(54) • *RELATIONALE KOMPRIMIERTE DATEN-
BANK-ABBILDER (ZUR BESCHLEUNIGTEN
ABFRAGE VON DATENBANKEN)*
• *RELATIONAL COMPRESSED DATA BANK
IMAGES (FOR ACCELERATED INTERRO-
GATION OF DATA BANKS)*
• *IMAGES DE BASE DE DONNEES COMPRI-
MEES RELATIONNELLE (PERMETTANT
UNE INTERROGATION ACCELEREE DE
BASES DE DONNEES)*
(71) Panoratio Database Images GmbH, There-
sienstrasse 4-6, 80333 München, DE
(72) HAFT, Michael, 85604 Zorneding, DE
MIHATSCH, Oliver, 80333 München, DE
HOFMANN, Reimar, 80796 München, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 831 805 A2***
(25) En (26) En
(21) 05850892.0 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/054335 20.12.2005
(87) WO 2006/067744 2006/26 29.06.2006
(88) 31.08.2006
(30) 22.12.2004 EP 04106843
(54) • *TRAGBARE TONWIEDERGABEVORRICH-
TUNG UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *PORTABLE AUDIO PLAYBACK DEVICE
AND METHOD FOR OPERATION THEREOF*
• *DISPOSITIF DE LECTURE AUDIO POR-
TABLE ET PROCEDE DE FONCTIONNE-
MENT*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN GASSEL, Jozef, P., NL-5656 AA Eind-
hoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 17/50** (11) **1 831 806 A2***
G06F 9/44
(25) En (26) En
(21) 05825994.6 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/044455 07.12.2005
(87) WO 2006/065620 2006/25 22.06.2006
(88) 14.09.2006
(30) 14.12.2004 US 12376
(54) • *SIGNALDEFINITIONEN ODER -BESCHREI-
BUNGEN IN GRAPHISCHEN MODELLIER-
UNGSUMGEBUNGEN*
• *SIGNAL DEFINITIONS OR DESCRIPTIONS
IN GRAPHICAL MODELING ENVIRON-
MENTS*
• *DEFINITIONS OU DESCRIPTIONS DE
SIGNAUX DANS DES ENVIRONNEMENTS
DE MODELISATION GRAPHIQUE*
(71) The Mathworks, Inc., 3 Apple Hill Drive,
Natick, MA 01760, US
(72) GAUDETTE, Thomas, Jamaica Plain, Massa-
chusetts 02130, US
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter
Patent- und Rechtsanwälté Possartstrasse
20, 81679 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 831 807 A1***
(25) En (26) En
(21) 05789224.2 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/029946 19.08.2005
(87) WO 2006/026266 2006/10 09.03.2006
(30) 25.08.2004 US 927161
(54) • *AUF INTELLIGENTEN KOMPONENTEN
BASIERENDE VERWALTUNGSTECHNIKEN
IN EINEM SUBSTRAT-BEARBEITUNGS-
SYSTEM*
• *SMART COMPONENT-BASED MANAGE-
MENT TECHNIQUES IN A SUBSTRATE
PROCESSING SYSTEM*
• *TECHNIQUES DE GESTION BASEES SUR
UN COMPOSE INTELLIGENT DANS UN
SYSTEME DE TRAITEMENT DE SUBSTRAT*
(71) LAM RESEARCH CORPORATION, P1175
PCT, 4650 Cushing Parkway, Fremont, Ca
94538, US
(72) BENJAMIN, Neil, E. Palo Alto, CA 95138, US
GÖTTSCHO, Richard, A, Pleasanton, CA
94566, US
BRIGHT, Nicolas, San Jose, CA 95138, US
STEGER, Robert, Los Altos, CA 94024, US
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman
Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 831 808 A2***
(25) De (26) De
(21) 05796040.3 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) DE 2005/001685 23.09.2005
(87) WO 2006/034687 2006/14 06.04.2006
(88) 24.05.2007
(30) 29.09.2004 DE 102004047832
19.10.2004 DE 102004051050
(54) • *DATENTRANSFERVERFAHREN*

• *DATA TRANSFER METHOD*
• *PROCEDE DE TRANSFERT DE DONNEES*
(71) MAQUET telemedicine GmbH, Bad Meinber-
ger Strasse 1, 32760 Detmold, DE
(72) STROLO, Lothar, 32760 Detmold, DE
(74) Holland, Ralf, et al, Eikel & Partner GbR
Anwaltskanzlei Hünenweg 15, 32760 Det-
mold, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 831 809 A2***
(25) En (26) En
(21) 05821762.1 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/056554 07.12.2005
(87) WO 2006/061395 2006/24 15.06.2006
(88) 31.08.2006
(30) 08.12.2004 DK 200401905
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE VON FÜR
EINEN DIABETES-PATIENTEN RELEVAN-
TEN DATEN*
• *DEVICE FOR DISPLAYING DATA RELE-
VANT FOR A DIABETIC PATIENT*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE DE DONNEES
CONCERNANT UN PATIENT DIABETIQUE*
(71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880
Bagsvaerd, DK
(72) HANSEN, John, Thrane, DK-4390 Vipperød,
DK

(51) **G06F 19/00** (11) **1 831 810 A1***
(25) En (26) En
(21) 05853898.4 (22) 13.12.2005
(84) DE FR
(86) US 2005/045083 13.12.2005
(87) WO 2006/065822 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 US 15541
(54) • *PERSONALISIERTE GENBASIERTE ANA-
LYSE AUF MEDIZINISCHE ZUSTÄNDE*
• *PERSONALIZED GENETIC-BASED ANALY-
SIS OF MEDICAL CONDITIONS*
• *ANALYSE PERSONNALISEE BASEE SUR
LA GENETIQUE D'ETATS MEDICAU*
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) AVINASH, Gopal, B., New Berlin, WI 53151,
US
WEINER, Allison, Leigh, Milwaukee, WI
53211, US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent
Operation GE International Inc 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 831 811 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855175.5 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/046568 22.12.2005
(87) WO 2006/069234 2006/26 29.06.2006
(88) 23.11.2006
(30) 22.12.2004 US 638672 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SUCHE
NACH DIGITALEN INHALTEN AUF DER
BASIS EINER BESTIMMTEN ABSICHT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DIGITAL
CONTENT SEARCHING BASED ON
DETERMINED INTENT*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE RECHERCHE
DE CONTENU NUMERIQUE BASEE SUR
UNE INTENTION DETERMINEE*
(71) EVINCII, Inc., 2037 Landings Drive, Moun-
tain View CA 94043, US
(72) Koo, Charles C., Palo Alto, CA 94306, US
(74) Kewitz, Ansgar, 2K Patentanwälte, Kewitz &
Kollegen, Partnerschaft, Corneliusstrasse 18,
60325 Frankfurt am Main, DE

G06F 19/00 → (51) **A61B 5/0205**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 831 812 A1***

(25) En (26) En
(21) 05824124.1 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/054179 12.12.2005
(87) WO 2006/067665 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 EP 04106722

(54) • **DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINER DERARTIGEN DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG**

• **DATA PROCESSING DEVICE AND METHOD FOR OPERATING SUCH DATA PROCESSING DEVICE**

• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNEES ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN TEL DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNEES**

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE

(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

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

(72) WAGNER, Matthias, 52066 Aachen, DE
FEUSER, Wagner, 52066 Aachen, DE

(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

(51) **G06F 21/00** (11) **1 831 813 A1***

(25) En (26) En
(21) 05854740.7 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/046079 20.12.2005
(87) WO 2006/071626 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 27452

(54) • **DATENSCHUTZ VON VERNETZTEN VORRICHTUNGEN MIT VERWALTUNGS-SUBSYSTEMEN**

• **PROTECTING PRIVACY OF NETWORKED DEVICES CONTAINING MANAGEMENT SUBSYSTEMS**

• **PROTECTION DE LA CONFIDENTIALITE DANS DES DISPOSITIFS CONNECTES EN RESEAU CONTENANT DES SOUS-SYSTEMES DE GESTION**

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) HERBERT, Howard, Phoenix, Arizona 85045, US
MAOR, Moshe, Kiryat Mozkin, IL

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **1 831 814 A2***

(25) En (26) En
(21) 05853817.4 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/044989 13.12.2005
(87) WO 2006/071509 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 US 24233

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFEICHNUNG UND VERWENDUNG UNBEKANNTER SIGNALE AUS FERNSTEUERGERÄTEN**

• **METHOD AND APPARATUS FOR RECORDING AND UTILIZING UNKNOWN SIGNALS OF REMOTE CONTROL DEVICES**
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR ENREGISTRER ET UTILISER DES SIGNAUX INCONNUS PROVENANT DE DISPOSITIFS DE COMMANDE A DISTANCE**

(71) Elbex Video Ltd., 1-11 Nishi Gotanda 8-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0031, JP

(72) LEBERBAUM, David, Minato-ku, Tokyo, 108-0073, JP

(74) Grättinger & Partner (GbR), Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

G06K 7/00 → (51) **G01R 31/312**

G06K 7/00 → (51) **G06Q 20/00**

(51) **G06K 7/08** (11) **1 831 815 A1***
G06K 7/10 **G06K 19/077**

(25) En (26) En
(21) 05854538.5 (22) 16.12.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) US 2005/045845 16.12.2005
(87) WO 2006/073769 2006/28 13.07.2006
(30) 31.12.2004 US 28173

(54) • **RFID-VORRICHTUNGEN ZUM LESEN VON NICHT-SICHTVERBINDUNGSOBJEKTEN**
• **RFID DEVICES FOR ENABLING READING OF NON-LINE-OF-SIGHT ITEMS**
• **DISPOSITIFS D'IDENTIFICATION PAR RADIOFREQUENCE PERMETTANT LA LECTURE D'ARTICLES DE NON VISIBILITE DIRECTE**

(71) Avery Dennison Corporation Organisation, 150 North Orange Grove Blvd., Pasadena, CA 91103, US

(72) FORSTER, Ian, James, Springfield, Essex CM1 6LA, GB

HOLMAN, Andrew, W., West Hills, CA 91307, US

(74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk, 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

(51) **G06K 7/10** (11) **1 831 816 A2***

(25) En (26) En
(21) 05853210.2 (22) 06.12.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/044223 06.12.2005
(87) WO 2006/073660 2006/28 13.07.2006
(88) 05.10.2006
(30) 30.12.2004 US 27733

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BELEUCHTUNG MIT INFORMATIONSERFASSUNG**

• **METHODS AND APPARATUS FOR INFORMATION CAPTURE ILLUMINATION**
• **PROCEDES ET APPAREIL POUR L'ECLAIRAGE DE CAPTURE D'INFORMATION**

(71) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza Ms A-6, Holtsville, New York 11742-1300, US

(72) HE, Duanfeng, S. Setauket, New York 11720, US

JOSEPH, Eugene, Coram, NY 11727, US

(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

G06K 7/10 → (51) **G06K 7/08**

(51) **G06K 9/00** (11) **1 831 817 A2***

(25) En (26) En
(21) 05815010.3 (22) 31.10.2005

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

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/039065 31.10.2005
(87) WO 2006/050157 2006/19 11.05.2006
(30) 29.10.2004 US 623840 P

(54) • **SYSTEM, SOFTWAREANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR SEGMENTIERUNG EINES BILDES**

• **SYSTEM, SOFTWARE ARRANGEMENT AND METHOD FOR SEGMENTING AN IMAGE**
• **SYSTEME ET DISPOSITIF DE LOGICIEL, ET PROCEDE DE SEGMENTATION D'UNE IMAGE**

(71) NEW YORK UNIVERSITY, 70 Washington Square South, New York, NY 10022-1091, US

(72) MIKHEEV, Artem, New York, NY 10025, US
RUSINEK, Henry, Great Neck, NY 11021, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 831 818 A1***

(25) De (26) De
(21) 05815782.7 (22) 18.11.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/056069 18.11.2005
(87) WO 2006/067006 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 DE 102004061335

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DIE ERFASSUNG BIOMETRISCHER MERKMALE**

• **METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING BIOMETRIC CHARACTERISTICS**
• **PROCEDE ET SYSTEME POUR LA DETECTION DE CARACTERISTIQUES BIOMETRIQUES**

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) LICHTERMANN, Jan, 71739 Oberriexingen, DE

SCHMIDT, Ralph, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

KLUEPFEL, Wolfgang, 63868 Grosswallstadt, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 831 819 A1***

(25) En (26) En
(21) 05822060.9 (22) 09.12.2005
(84) DE FR IT
(86) KR 2005/004224 09.12.2005
(87) WO 2006/062378 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 KR 20040103312

(54) • **FINGERABDRUCK-ERKENNUNGSVERFAHREN**

• **FINGERPRINT RECOGNITION METHOD**
• **PROCEDE DE RECONNAISSANCE D'EMPREINTES DIGITALES**

(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-875, KR

(72) MOON, Yun Shik, c/o LG Electronics Inc., IP Group, Seocho-Gu, Seoul 137-724, KR

KIM, Taek Soo, c/o LG Electronics Inc., IP Group, Seocho-Gu, Seoul 137-724, KR

(74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 831 820 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05850589.2 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/003249 22.12.2005
(87) WO 2006/070119 2006/27 06.07.2006
(88) 09.11.2006

- (30) 28.12.2004 FR 0413987
(54) • *OPTISCHE BIOMETRIKERFASSUNGSVORRICHTUNG MIT INFORMATIONSANZEIGE FÜR DEN BENUTZER*
• *BIOMETRIC CAPTURE OPTICAL DEVICE WITH INFORMATION DISPLAY FOR THE USER*
• *DISPOSITIF OPTIQUE DE CAPTURE BIOMETRIQUE AVEC AFFICHAGE D'INFORMATION A DESTINATION DE L'UTILISATEUR*
(71) SAGEM DEFENSE SECURITE SA, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) TISSOT, Nicolas, F-95240 Cormeilles en Paris, FR
SALIBA, Eric, F-78400 Châton, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06K 9/00** (11) **1 831 821 A2***
G06Q 40/00 **G06F 9/00**
B07C 5/00

- (25) En (26) En
(21) 05851716.0 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/041525 17.11.2005
(87) WO 2006/065429 2006/25 22.06.2006
(88) 18.05.2007
(30) 10.12.2004 US 9742
(54) • *ABLIEFERUNG VON ALTERNATIVEM ODER ERGÄNZENDEM MATERIAL AN EINEN DESIGNIERTEN EMPFÄNGER EINES POSTARTIKELS*
• *DELIVERY OF ALTERNATIVE OR SUPPLEMENTAL MATERIAL TO A DESIGNATED RECIPIENT OF A MAIL PIECE*
• *REMISE DE MATERIEL ALTERNATIF OU SUPPLEMENTAIRE A UN DESTINATAIRE DESIGNE D'UN COURRIER*

- (71) PITNEY BOWES INC., 1 Elmcroft Road, P.O. Box 741, Stamford, CT 06926, US
(72) BIASI, Theresa, Shelton, CT 04684, US
OBREA, Andrei, Seymour, CT 05483, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06K 9/00 → (51) **H04N 9/475**

(51) **G06K 9/22** (11) **1 831 822 A1***
(25) En (26) En
(21) 05819816.9 (22) 15.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/003789 15.12.2005
(87) WO 2006/070242 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 US 22601
(54) • *VERBESSERTES MOBILKOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND VERFAHREN*
• *IMPROVED MOBILE COMMUNICATIONS TERMINAL AND METHOD*
• *TERMINAL ET PROCEDE DE COMMUNICATIONS MOBILES AMELIOREES*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) WANG, Kong Qiao, Beijing 101117, CN
ZOU, Yanming, Beijing, CN
(74) Milanov, Nina Vendela Maria, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **G06K 9/34** (11) **1 831 823 A1***
G06T 7/00

- (25) En (26) En
(21) 05818582.8 (22) 20.12.2005

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

(86) AU 2005/001926 20.12.2005
(87) WO 2006/066325 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 AU 2004242419
21.12.2004 AU 2004242421

- (54) • *SEGMENTIERUNG EINES DIGITALEN BILDES UND HERSTELLUNG EINER KOMPAKTEN REPRÄSENTATION*
• *SEGMENTING DIGITAL IMAGE AND PRODUCING COMPACT REPRESENTATION*
• *SEGMENTATION D'UNE IMAGE NUMERIQUE ET PRODUCTION D'UNE REPRESENTATION COMPACTE*

- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146, JP
(72) ANDREW, James, Philip, Waverton, NSW 2060, AU
BESLEY, James, Austin, West Ryde, NSW 2114, AU
IRRGANG, Steven, Caringbah, NSW 2229, AU
CHEN, Yu-Ling, Epping, NSW 2121, AU
CHONG, Eric, Wai-Shing, Ryde, NSW 2121, AU
LAWTHER, Michael, Jan, Eastwood, NSW 2122, AU
WARK, Timothy, John, The Gap, QLD 4061, AU
(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd. European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB

(51) **G06K 9/46** (11) **1 831 824 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05767751.0 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/023133 30.06.2005
(87) WO 2006/004847 2006/02 12.01.2006
(88) 15.06.2006
(30) 30.06.2004 US 584102 P
(54) • *KOMPRIMIERUNGSVERFAHREN FÜR DATEN EINSCHLIESSLICH VIDEO DATEN*
• *METHOD OF DATA COMPRESSION INCLUDING COMPRESSION OF VIDEO DATA*
• *PROCEDE DE COMPRESSION DE DONNEES INCLUANT UNE COMPRESSION DE DONNEES VIDEO*

- (71) COMET VIDEO TECHNOLOGY, 6140 Parkland Blvd. - Suite 300, Cleveland, OH 44124-6106, US
(72) ZUROV, Andrey, V., St.Peterburg, RU
NOVIKOV, Sergey, St.Peterburg, RU
TANCHENKO, Alexander, P., St.Peterburg, RU
(74) Pfau, Anton Konrad, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06K 9/46 → (51) **H04N 9/475**

(51) **G06K 9/62** (11) **1 831 825 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05822112.8 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) KR 2005/004246 12.12.2005
(87) WO 2006/065045 2006/25 22.06.2006
(30) 13.12.2004 KR 20040104902
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON ABSOLUTEN KOORDINATEN*

- *SYSTEM AND METHOD OF DETECTING ABSOLUTE COORDINATES*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION DE COORDONNEES ABSOLUES*

- (71) Finger System, Inc., Bucheon Technopark 365, Samjung-dong, Ojung-gu, Bucheon-city, Kyunggi-do 304-704, KR
(72) YANG, Hong Yong, Seongbuk-gu, Seoul 136-848, KR
LEE, Seung Gol, Incheon Metropolitan City 402-717, KR
KIM, Sang Hoon, Bucheon-city Kyunggi-do 420-101, KR
(74) Corret, Hélène, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, F-75008 Paris, FR

G06K 13/07 → (51) **G06K 19/077**

(51) **G06K 19/07** (11) **1 831 826 A1***
G06K 19/073

- (25) En (26) En
(21) 05853193.0 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/044204 05.12.2005
(87) WO 2006/071477 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 25711
(54) • *HOCHFREQUENZ-IDENTIFIKATIONSEINRICHTUNG MIT VISUELLEM INDIKATOR*
• *RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION DEVICE WITH VISUAL INDICATOR*
• *PERIPHERIQUE D'IDENTIFICATION DE FREQUENCE RADIO AVEC INDICATEUR VISUEL*

- (71) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US
(72) FORSTER, Ian, J., Chelmsford Essex CM1 6LA, GB
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, D-81671 München, DE

G06K 19/073 → (51) **G06K 19/07**

(51) **G06K 19/077** (11) **1 831 827 A1***
G06K 13/07 **B42D 15/10**

- (25) De (26) De
(21) 05813328.1 (22) 02.12.2005
(84) DE NL
(86) EP 2005/056408 02.12.2005
(87) WO 2006/069887 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 DE 102004062839
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KONTAKTLOSEN PERSONALISIERUNG VON IN PASSBÜCHERN INTEGRIERTEN CHIPS*
• *DEVICE AND METHOD FOR THE CONTACTLESS PERSONALIZATION OF CHIPS THAT ARE INTEGRATED INTO PASSPORTS*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR PERSONNALISER SANS CONTACT DES PUCES INTEGREES A DES PASSEPORTS*

- (71) Mühlbauer AG, Werner-von-Siemens-Strasse 3, 93426 Roding, DE
(72) BRANDNER, Wolfgang, 93449 Waldmünchen, DE
BUCHMEIER, Werner, 92557 Weiding, DE
(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **1 831 828 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05852959.5 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/043901 01.12.2005
- (87) WO 2006/068811 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 US 19147
- (54) • *RFID-ETIKETT*
• *RFID TAG*
• *ETIQUETTE RFID*
- (71) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103-3596, US
- (72) JACOBBER, Linda, Warwick, Rhode Island 02886, US
FORSTER, Ian, James, Chelmsford Essex CMI 6LA, GB
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

G06K 19/077 → (51) **G06K 7/08**

G06N 1/00 → (51) **H01L 39/22**

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 831 829 A1***
G07C 1/10
- (25) En (26) En
- (21) 04804840.9 (22) 15.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/053486 15.12.2004
- (87) WO 2006/063617 2006/25 22.06.2006
- (54) • *RESSOURCENVERWALTUNG*
• *RESOURCE MANAGEMENT*
• *GESTION DE RESSOURCES*
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) HAREL, Orit, 60920 Kadima, IL
HADARI, Malkiel, 45303 Hod Hasharon, IL
HOLZMAN, Ziv, 69373 Tel-Aviv, IL
ERNESTI, Bernd, 69168 Wiesloch, DE
GRABOWSKI, Stefan, 67574 Osthofen, DE
- (74) Schneider, Günther Martin, et al, Bettinger Schneider Schramm, Postfach 86 02 67, 81629 München, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 831 830 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05804414.0 (22) 27.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/034528 27.09.2005
- (87) WO 2006/036935 2006/14 06.04.2006
- (30) 27.09.2004 US 613314 P
- (54) • *PRODUKTE UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER ZUORDNUNG VON MATERIAL FÜR EINEN VERKAUFSAUTOMATEN*
• *PRODUCTS AND PROCESSES FOR DETERMINING ALLOCATION OF INVENTORY FOR A VENDING MACHINE*
• *PRODUITS ET PROCÉDES PERMETTANT DE DETERMINER LA NATURE DU STOCK POUR UNE MACHINE DISTRIBUTRICE*
- (71) Walker Digital, LLC, 1177 High Ridge Road, Suite 128, Stamford, CT 06905, US
- (72) WALKER, Jay S., Ridgefield, CT 06877, US
TEDESCO, Daniel E., Huntington, CT 06484, US
BREITENBACH, Paul T., Wilton, CT 06897, US
TEDESCO, Robert C., Fairfield, CT 06824, US
LEE, Sih Y., Northvale, NJ 07647, US
JORASCH, James A., New York, NY 10016, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 831 831 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05820860.4 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001903 16.12.2005
- (87) WO 2006/066397 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 US 637756 P
- (54) • *PARTIAL-WIDERRUFLISTE*
• *PARTIAL REVOCATION LIST*
• *LISTE DE REVOCATION PARTIELLE*
- (71) Certicom Corp., 5520 Explorer Drive, 4th Floor, Mississauga, Ontario L4W 5L1, CA
- (72) NEILL, Brian, Burlington, Ontario L7M 3R3, CA
VADEKAR, Ashok, Rockwood, Ontario N0B 2K0, CA
- (74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 831 832 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05849817.1 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/057056 21.12.2005
- (87) WO 2006/069952 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 EP 04053711
- (54) • *DYNAMISCHES SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISIERTEN ÜBERPRÜFUNG UND ÜBERMITTLUNG VON SCHADENSMELDUNGEN UND SCHADENSANSPRÜCHEN*
• *DYNAMIC SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATICALLY CHECKING AND FORWARDING DAMAGE NOTES AND DAMAGE CLAIMS*
• *SYSTEME DYNAMIQUE ET PROCÉDE DE CONTROLE ET DE TRANSMISSION AUTOMATISES DE DECLARATIONS DE DOMMAGES ET DE REQUETES EN DOMMAGES*
- (71) Swiss Reinsurance Company, Mythenquai 60, 8002 Zurich, CH
- (72) BOLANO, Manuel, CH-8413 Neftenbach, CH
VAN EEDEN, Loraine, CH-8135 Langnau am Albis, CH
GLOGG, Arnold, CH-8846 Willerzell, CH
- (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

- (51) **G06Q 20/00** (11) **1 831 833 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05769974.6 (22) 04.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/007199 04.07.2005
- (87) WO 2006/063628 2006/25 22.06.2006
- (30) 15.12.2004 US 636248 P
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND -VERFAHREN MIT VISUELLEN SCHNITTSTELLEN FÜR MOBILTRANSAKTIONEN*
• *COMMUNICATION SYSTEM AND METHOD USING VISUAL INTERFACES FOR MOBILE TRANSACTIONS*
• *SYSTEME ET PROCÉDE DE COMMUNICATION COMPRENANT DES INTERFACES VISUELLES POUR LES TRANSACTIONS MOBILES*
- (71) Unisys Corporation, Unisys Way M/S E8-114, Blue Bell PA 19424, US
- (72) HELWIN, Erich, CH-3122 Kehrsatz, CH
KOLLY, Thomas, CH-3006 Bern, CH
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **G06Q 20/00** (11) **1 831 834 A2***
H04Q 7/20 **G06K 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05849165.5 (22) 08.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/044437 08.12.2005
- (87) WO 2006/063144 2006/24 15.06.2006
- (88) 04.01.2007
- (30) 08.12.2004 US 634399 P
14.09.2005 US 226823
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR MOBILTELEFONE ZUR SICHEREN PIN-EINGABE*
• *SECURE PIN ENTRY DEVICE FOR MOBILE PHONES*
• *DISPOSITIF D'ENTREE DE NIP SECURISE DESTINE A DES TELEPHONES PORTABLES*
- (71) Way Systems, Inc., 200 Unicorn Park, Woburn, MA 01801, US
- (72) PETROV, Andrew, Princeton, NJ 08540, US
GOLDTHWAITE, Scott, Hingham, MA 02043, US
GRAYLIN, William, Saugus, MA 01906, US
- (74) Hellmich, Wolfgang, Ernsterbergerstrasse 14, 81241 München, DE

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 831 835 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05814063.3 (22) 25.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/038562 25.10.2005
- (87) WO 2006/068691 2006/26 29.06.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 21.12.2004 US 19144
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR PRÄDIKTIVEN PRODUKTANFORDERUNGSANALYSE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PREDICTIVE PRODUCT REQUIREMENTS ANALYSIS*
• *SYSTEME ET PROCÉDE D'ANALYSE PREDICTIVE D'EXIGENCES DE PRODUITS*
- (71) ELECTRONIC DATA SYSTEMS CORPORATION, 5400 Legacy Drive H3-3A-05, Plano, TX 75024, US
- (72) KASRAVI, Kasra, West Bloomfield, MI 48323, US
- (74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 831 836 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05853128.6 (22) 07.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/044118 07.12.2005
- (87) WO 2006/065583 2006/25 22.06.2006
- (30) 14.12.2004 US 10316
- (54) • *BEREITSTELUNG VON MIT EINEM POSTEN IN EINEM DOKUMENT ASSOZIIERTEN NÜTZLICHEN INFORMATIONEN*
• *PROVIDING USEFUL INFORMATION ASSOCIATED WITH AN ITEM IN A DOCUMENT*
• *FOURNITURE D'UNE INFORMATION UTILE ASSOCIEE A UN ARTICLE DANS UN DOCUMENT*
- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Building 41, Mountain View, CA 94043, US
- (72) DJABAROV, Gueorgui, Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 831 837 A2***
(25) En (26) En
(21) 05823378.4 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/041026 14.11.2005
(87) WO 2006/055446 2006/21 26.05.2006
(88) 26.04.2007
(30) 14.11.2004 US 627855 P
(54) • *DATENCODIERUNG, ÜBERTRAGUNG,
SPEICHERUNG UND DECODIERUNG*
• *DATA CODING, TRANSMISSION, STO-
RAGE AND DECODING*
• *CODAGE, TRANSMISSION, STOCKAGE ET
DECODAGE DE DONNEES*
(71) Bloomberg LP, 731 Lexington Avenue, New
York, NY 10022, US
(72) HARDIN, Michael, J., South Plainfield, NJ
07080, US
HALSTEAD, Scott, Hoboken, NJ 07030, US
FARBBER, Emanuel, Edwin, New York, NY
10128, US
WILLIAMS, Paul, Crispin, Horsham, West
Sussex RH12 5PT, GB
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk Alpha
Tower Suffolk Street Queensway, Birming-
ham B1 1TT, GB

- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 831 838 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855639.0 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/047116 27.12.2005
(87) WO 2006/071882 2006/27 06.07.2006
(88) 12.04.2007
(30) 29.12.2004 US 639998 P
29.12.2004 US 639999 P
22.12.2005 US 316324
(54) • *PROGRAMMIERTES VERARBEITUNGS-
SYSTEM UND ANSATZ FÜR MEHRLIE-
FERANTEN-TRANSAKTIONEN UND
BEZAHLUNG*
• *MULTI-SUPPLIER TRANSACTION AND
PAYMENT PROGRAMMED PROCESSING
SYSTEM AND APPROACH*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE TRAITEMENT
PROGRAMME DE TRANSACTIONS ET DE
PAIEMENTS A FOURNISSEURS MULTI-
PLES*
(71) U.S. Bancorp Licensing Inc., U.S. Bancorp
Center 800 Nicollet Mall, Minneapolis, MN
55402, US
(72) HAHN-CARLSON, Dean W., Lilydale, MN
55118, US
(74) Eve, Rosemary Margaret, Brookes Batchellor
LLP 102-108 Clerkenwell Road, London
EC1M 5SA, GB

G06Q 40/00 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G06Q 99/00** (11) **1 831 839 A2***
(25) En (26) En
(21) 05785543.9 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028656 12.08.2005
(87) WO 2006/020820 2006/08 23.02.2006
(88) 22.02.2007
(30) 13.08.2004 US 918231
(54) • *MEHREINGANGS-ZUGANGSEINRICHTUNG
UND BENUTZUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *MULTI-INPUT ACCESS DEVICE AND
METHOD OF USING THE SAME*
• *DISPOSITIF D'ACCES A ENTREES MULTI-
PLES ET SON PROCEDE D'UTILISATION*
(71) Flash Seats, LLC, 1500 W. Third Street, Suite
500, Cleveland, OH 44115-4001, US
(72) NAKFOOR, Brett A., Carlsbad, CA 92009, US
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London,
WC1N 2BF, GB

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 831 840 A2***
(25) En (26) En
(21) 04801254.6 (22) 01.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) GB 2004/005049 01.12.2004
(87) WO 2005/057490 2005/25 23.06.2005
(88) 12.01.2006
(30) 05.12.2003 GB 0328326
(54) • *DIGITALBILD-AUFBEREITUNG*
• *DIGITAL IMAGE ENHANCEMENT*
• *TRAITEMENT D'IMAGE*
(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public
limited company, 81 Newgate Street, London
EC1A 7AJ, GB
(72) STENTIFORD, Frederick Warwick Michael,
Woodbridge, Suffolk IP12 3LH, GB
(74) Lloyd, Barry George William, British Tele-
communications plc Intellectual Property
Department PPC5A BT Centre 81 Newgate
Street, London EC1A 7AJ, GB

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 831 841 A1***
H04N 5/232
(25) En (26) En
(21) 05818842.6 (22) 22.12.2005
(84) DE FR GB NL
(86) FI 2005/050474 22.12.2005
(87) WO 2006/084938 2006/33 17.08.2006
(30) 29.12.2004 FI 20045511
(54) • *ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG UND
VERFAHREN IN EINER ELEKTRONISCHEN
EINRICHTUNG ZUM VERARBEITEN VON
BILDDATEN*
• *ELECTRONIC DEVICE AND METHOD IN AN
ELECTRONIC DEVICE FOR PROCESSING
IMAGE DATA*
• *DISPOSITIF ELECTRONIQUE ET PROCEDE
EMPLOYE DANS UN DISPOSITIF ELEC-
TRONIQUE POUR TRAITER DES DONNEES
D'IMAGE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) AHONEN, Petri, FI-40250 Jyväskylä, FI
ROSSI, Simo, FI-40270 Palokka, FI
(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy, P.O. Box
601, 40101 Jyväskylä, FI

- (51) **G06T 5/20** (11) **1 831 842 A2***
(25) En (26) En
(21) 05856065.7 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/047593 27.12.2005
(87) WO 2006/072062 2006/27 06.07.2006
(88) 31.08.2006
(30) 27.12.2004 US 23802
(54) • *MULTIFUNKTIONELLE UND PROGRAM-
MIERBARE TAP-FILTER-BILDVERARBEI-
TUNG*
• *MULTIFEATURE PROGRAMMABLE TAP
FILTER IMAGE PROCESSING*
• *PROCEDE, APPAREIL ET SYSTEME DE
TRAITEMENT D'IMAGE PAR FILTRES A
COEFFICIENTS PROGRAMMABLES A
CARACTERISTIQUES MULTIPLES*

- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) TADAS, Shashikiran, Tempe, AZ 85283, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERES-
FORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V
6BX, GB

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 831 843 A2***
(25) En (26) En
(21) 05825446.7 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/054234 14.12.2005
(87) WO 2006/067685 2006/26 29.06.2006
(88) 21.09.2006
(30) 21.12.2004 EP 04106760
(54) • *VERWALTUNGVON DATENSÄTZEN*
• *HANDLING OF DATASETS*
• *MANIPULATION D'ENSEMBLES DE DON-
NEES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN MUISWINKEL, Arianne, NL-5656 AA
Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

G06T 7/00 → (51) **G06K 9/34**

- (51) **G06T 9/00** (11) **1 831 844 A2***
(25) En (26) En
(21) 05826040.7 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/003872 22.12.2005
(87) WO 2006/070253 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 US 266663
(54) • *KONTEXT-TAGEBUCH-ANWENDUNG FÜR
EIN MOBILES ENDGERÄT*
• *CONTEXT DIARY APPLICATION FOR A
MOBILE TERMINAL*
• *APPLICATION D'AGENDA D'APRES
CONTEXTE POUR TERMINAL MOBILE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) JUNG, Younghee, FIN-00180 Helsinki, FI
PERSSON, Per, FIN-00520 Helsinki, FI
PIIPPO, Petri, FIN-03600 Karkkila, FI
MÄENPÄÄ, Petri, H., FIN-Helsinki, FI
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20
Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **G06T 11/00** (11) **1 831 845 A1***
(25) En (26) En
(21) 05817788.2 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/013801 21.12.2005
(87) WO 2006/069708 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 US 640426 P
30.12.2004 EP 04031043
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM
REKONSTRUIEREN EINER (N+1)-DIMEN-
SIONALEN BILDFUNKTION AUS RADON-
DATEN*
• *METHOD AND DEVICE OF RECON-
STRUCTING AN (N+1)-DIMENSIONAL
IMAGE FUNCTION FROM RADON DATA*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A LA
RECONSTRUCTION D'UNE FONCTION-
IMAGE A (N+1) DIMENSIONS A PARTIR
DE DONNEES RADON*

- (71) GSF-FORSCHUNGSZENTRUM FÜR UMWELT UND GESUNDHEIT, GMBH, Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE THE STATE OF OREGON acting by and through THE STATE BOARD OF HIGHER EDUCATION on behalf of THE UNIVERSITY OF OREGON, 1238 University of Oregon, Eugene, OR 97403-1238, US
- (72) XU, Yuan, Eugene, OR 97405, US TISCHENKO, Oleg, 85737 Ismaning, DE HOESCHEN, Christoph, 85241 Hebertshausen, DE
- (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **G06T 11/00** (11) **1 831 846 A1***
A61B 6/06

- (25) En (26) En
- (21) 05819578.5 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013802 21.12.2005
- (87) WO 2006/069709 2006/27 06.07.2006
- (30) 30.12.2004 US 640426 P
30.12.2004 EP 04031043
23.05.2005 EP 05011136

- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM KOLLIMIEREN EINES ENERGIEEINGANGSSTRAHLIS
- METHOD AND DEVICE FOR COLLIMATING AN ENERGY INPUT BEAM
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR COLLIMER UN FAISCEAU INCIDENT

- (71) GSF-FORSCHUNGSZENTRUM FÜR UMWELT UND GESUNDHEIT, GMBH, Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE THE STATE OF OREGON acting by and through THE STATE BOARD OF HIGHER EDUCATION on behalf of THE UNIVERSITY OF OREGON, 1238 University of Oregon, Eugene, OR 97403-1238, US
- (72) HOESCHEN, Christoph, 85241 Hebertshausen, DE TISCHENKO, Oleg, 80939 Munich, DE XU, Yuan, Eugene, OR 97405, US
- (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **G06T 11/60** (11) **1 831 847 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05826253.6 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043954 06.12.2005
- (87) WO 2006/071462 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 US 25452

- (54) • BEREITSTELLUNG VON GRAPHISCHEN ERZEUGUNGSFÄHIGKEITEN FÜR EINEN AUF MODELLEN BASIERENDEN ENTWICKLUNGSPROZESS
- PROVIDING GRAPHIC GENERATING CAPABILITIES FOR A MODEL BASED DEVELOPMENT PROCESS
- MISE A DISPOSITION DE CAPACITES DE GENERATION DE GRAPHIQUES POUR UN PROCESSUS DE DEVELOPPEMENT BASE SUR UN MODELE

- (71) The Mathworks, Inc., 3 Apple Hill Drive, Natick, MA 01760, US
- (72) OROFINO, Donald, Paul, II, Sudbury, MA 01776, US
- (74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

G07C 1/10 → (51) **G06Q 10/00**

G07C 9/00 → (51) **B60R 25/00**

(51) **G07D 11/00** (11) **1 831 848 A1***
G07F 19/00

- (25) De (26) De
- (21) 05820635.0 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013295 12.12.2005
- (87) WO 2006/063761 2006/25 22.06.2006
- (30) 15.12.2004 DE 102004060316

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE ANNAHME VON BANKNOTEN
 - METHOD AND DEVICE FOR ACCEPTING BANKNOTES
 - PROCEDE ET DISPOSITIF DE RECEPTION DE BILLETS DE BANQUE
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
 - (72) STEIN, Dieter, 83607 Holzkirchen, DE
 - (74) Langer, Andreas, Giesecke & Devrient GmbH Patent- und Lizenzabteilung Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

G07F 7/10 → (51) **H04Q 7/32**

G07F 11/06 → (51) **B01F 13/10**

G07F 11/64 → (51) **B01F 13/10**

G07F 19/00 → (51) **G07D 11/00**

(51) **G08B 13/196** (11) **1 831 849 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05850706.2 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003863 22.12.2005
- (87) WO 2006/070249 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 US 593238 P

- (54) • EFFIZIENTE VERWÜRFELUNG VON INTERESSIERENDEN REGIONEN IN EINEM BILD ODER VIDEO ZUR ERHALTUNG DER PRIVATSPHÄRE
 - EFFICIENT SCRAMBLING OF REGIONS OF INTEREST IN AN IMAGE OR VIDEO TO PRESERVE PRIVACY
 - BROUILLAGE EFFICACE DE REGIONS ETUDIEES DANS UNE IMAGE OU VIDEO DE MANIERE A PRESERVER LA VIE PRIVEE
- (71) Emitall Surveillance S.A., Rue du Theatre, 5, 1820 Montreux, CH
 - (72) EBRAHIMI, Touradj, CH-1009 Pully, CH DUFaux, Frederic, Albert, F-39220 Bois d'Amont, FR
 - (74) Paustian, Othmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

G08B 15/02 → (51) **E05G 1/14**

(51) **G08B 21/02** (11) **1 831 850 A1***
G01S 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 05823582.1 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000762 23.12.2005
- (87) WO 2006/067826 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 IT BA20040059

- (54) • POSITIONSFINDESYSTEM FÜR PERSONEN, TIERE UND OBJEKTE
- (71) AL BA HR MK YU
 - (86) IT 2005/000762 23.12.2005
 - (87) WO 2006/067826 2006/26 29.06.2006
 - (30) 23.12.2004 IT BA20040059
 - (54) • POSITIONSFINDESYSTEM FÜR PERSONEN, TIERE UND OBJEKTE

- POSITION FINDING SYSTEM FOR PEOPLE, ANIMALS AND OBJECTS
- SYSTEME DE DETECTION D'EMPLACEMENT POUR PERSONNES, ANIMAUX ET OBJETS

- (71) Matrix S.R.L., Via Positano, 23, I-70014 Conversano (BA), IT
- (72) D'ALESSANDRO, Leonardo, I-70014 Conversano (BA), IT SACCHETTI, Antonio, I-70014 Conversano (BA), IT D'ARGENTO, Giovanni, I-70014 Conversano (BA), IT
- (74) Sarpi, Maurizio, Studio FERRARIO Via Colina, 36, I-00187 Roma, IT

G08B 25/01 → (51) **G08G 1/123**

(51) **G08B 29/14** (11) **1 831 851 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05818017.5 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004731 09.12.2005
- (87) WO 2006/064190 2006/25 22.06.2006
- (30) 13.12.2004 GB 0427229

- (54) • GENERATOR FÜR SYNTHETISCHEN RAUCH UND EINEN SOLCHEN GENERATOR VERWENDEnde RAUCHDETEKTOR-TESTVORRICHTUNG
- SYNTHETIC SMOKE GENERATOR AND SMOKE DETECTOR TESTER USING SUCH A GENERATOR
- GENERATEUR DE FUMEE SYNTHETIQUE ET TESTEUR DE DETECTEUR DE FUMEE UTILISANT UN TEL GENERATEUR

- (71) Sata Limited, Edison House, 163 Dixons Hill Road, Welham Green, Hertfordshire, AL9 7JE, GB
- (72) Pepper, Stewart, Hertford, Herts SG13 7UT, GB
- Ozaki-Owen, Eddie, Welwyn Garden City, Herts AL8 7AN, GB
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **G08C 17/02** (11) **1 831 852 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05813154.1 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/050436 25.11.2005
- (87) WO 2006/058966 2006/23 08.06.2006
- (30) 01.12.2004 FI 20041554

- (54) • DRAHTLOSE MESSANORDNUNG UND DARIN VERWENDETE MESSEINRICHTUNG
- WIRELESS MEASURING ARRANGEMENT AND A MEASURING DEVICE UTILIZED IN IT
- SYSTEME DE MESURE SANS FIL ET DISPOSITIF DE MESURE UTILISE DANS CELUI-CI

- (71) Selmic OY, Lumikontie 1, 94600 Kemi, FI
- (72) MÄÄTTÄ, Hannu, FI-90100 Oulu, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, Berggren OY AB Lentokatu 2, 90460 Oulunsalo, FI

(51) **G08G 1/08** (11) **1 831 853 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 06778100.5 (22) 01.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/064896 01.08.2006
- (87) WO 2007/025825 2007/10 08.03.2007

- (30) 30.08.2005 DE 102005041067
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON LICHTSIGNALANLAGEN FÜR DEN AUFBAU EINER GRÜNEN WELLE
- METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING LIGHT SIGNAL SYSTEMS AND PRODUCING A GREEN WAVE
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER DES INSTALLATIONS DE SIGNAUX LUMINEUX ET CREER UNE ONDE VERTE
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
- (72) MATHIAS, Paul, 52072 Aachen, DE

-
- (51) **G08G 1/123** (11) **1 831 854 A1***
G08B 25/01
 - (25) De (26) De
 - (21) 05825201.6 (22) 18.11.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2005/056075 18.11.2005
 - (87) WO 2006/067008 2006/26 29.06.2006
 - (30) 21.12.2004 DE 102004061399
 - (54) • VERFAHREN ZUR VERSENDUNG EINES NOTRUFES SOWIE EINRICHTUNG
 - METHOD FOR SENDING AN EMERGENCY CALL AND DEVICE
 - PROCEDE D'ENVOI D'UN APPEL DE DETRESSE ET DISPOSITIF CORRESPONDANT
 - (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 - (72) FLICK, Bernd, 31199 Diekhofen, DE
PLACKE, Lars, 30163 Hannover, DE
MODLER, Holger, 31139 Hildesheim, DE
DAHLHOFF, Achim, 31141 Hildesheim, DE

G08G 5/00 → (51) **G01C 23/00**

G09B 1/00 → (51) **G09B 21/00**

-
- (51) **G09B 5/06** (11) **1 831 855 A1***
G09B 15/00
 - (25) En (26) En
 - (21) 05820994.1 (22) 22.12.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) GB 2005/004991 22.12.2005
 - (87) WO 2006/067451 2006/26 29.06.2006
 - (30) 22.12.2004 GB 0428069
 - (54) • TRAGBARE SCHNITTSTELLEINRICHTUNG UND SYSTEM MIT EINER SOLCHEN EINRICHTUNG
 - A PORTABLE INTERFACE DEVICE AND SYSTEM INCORPORATING SUCH DEVICE
 - DISPOSITIF D'INTERFACE PORTABLE ET SYSTEME COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF
 - (71) Splashplay Ltd, 23 Milburn Road Kingstanding, Birmingham B44 0UX, GB
 - (72) STURCH, Keith, Kingstanding, Birmingham B44 0UX, GB
 - (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

-
- (51) **G09B 7/07** (11) **1 831 856 A1***
H04L 29/06 **H04L 29/08**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05853868.7 (22) 13.12.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/045042 13.12.2005
 - (87) WO 2006/071516 2006/27 06.07.2006
 - (30) 28.12.2004 US 24385

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR ÜBRWACHUNG UND TRAINING VON BENUTZERN MOBILER EINRICHTUNGEN IN EINEM NETZWERK
- SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING AND TRAINING USERS OF MOBILE DEVICES IN A NETWORK
- SYSTEME ET PROCEDE POUR SURVEILLER ET FORMER LES UTILISATEURS DE PERIPHERIQUES MOBILES DANS UN RESEAU
- (71) Symbol Technologies, Inc., Patent Department, One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742-1300, US
- (72) HERROD, Allan, Mission Viejo, California 92691, US
- DELLA MAGGIORA, Paul, L., Durham, North Carolina 27712, US
- HAJEE, Shafiq, Manorville, New York 11949, US
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

-
- (51) **G09B 9/00** (11) **1 831 857 A1***
G09B 19/00 **A63F 13/08**
A63G 31/16 **A63J 23/02**
 - (25) En (26) En
 - (21) 04797395.3 (22) 12.11.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) CZ 2004/000075 12.11.2004
 - (87) WO 2006/050677 2006/20 18.05.2006
 - (54) • SIMULATIONSEINHEIT
 - SIMULATION UNIT
 - UNITE DE SIMULATION
 - (71) Lain, Martin, Evropska 49, 160 00 Praha 6, CZ
 - Tuma, Pavel, Krasova 701/3, 130 00 Parha 3, CZ
 - (72) Lain, Martin, 160 00 Praha 6, CZ
 - Tuma, Pavel, 130 00 Parha 3, CZ
 - (74) PATENTSERVIS Praha, a.s., Jivenska 1273/1, 140 21 Praha, CZ

-
- (51) **G09B 11/06** (11) **1 831 858 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 05856252.1 (22) 09.12.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (86) IB 2005/004046 09.12.2005
 - (87) WO 2006/079885 2006/31 03.08.2006
 - (88) 29.03.2007
 - (30) 14.12.2004 EA 200401486
 - (54) • VERFAHREN ZUM LEHREN KALLIGRAPHISCHER HANDSCHRIFT UND ZEICHNUNG, KIT ZUM LEHREN VON KALLIGRAPHISCHER HANDSCHRIFT UND ZEICHNUNG
 - METHOD OF CALLIGRAPHY HAND-WRITING AND DRAWING TEACHING, KIT FOR CALLIGRAPHY HAND-WRITING AND DRAWING TEACHING
 - PROCEDE D'APPRENTISSAGE DE LA CALLIGRAPHIE MANUSCRITE ET DU DESSIN, ET KIT POUR L'APPRENTISSAGE DE LA CALLIGRAPHIE MANUSCRITE ET DU DESSIN
 - (71) Glicksteins, Aurelius, Gailezere Str., 4-243 Riga, Latvia 1079, LV
 - Glicksteins, Mihail, Gailezere Str., 4-243 Riga, Latvia 1079, LV
 - (72) BRUDOLI, Grigori, Bat Yam, IL
 - (74) Schütte, Hartmut, BSB Beethovenstrasse 34, 59302 Oelde, DE

G09B 15/00 → (51) **G09B 5/06**

-
- (51) **G09B 15/02** (11) **1 831 859 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 05854326.5 (22) 15.12.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/045580 15.12.2005
 - (87) WO 2006/066075 2006/25 22.06.2006
 - (30) 15.12.2004 US 636465 P
 - (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MUSIKPARTITURERFASSUNG UND SYNTHETISIERTE AUDIO-AUFFÜHRUNG MIT SYNCHRONISIERTER PRÄSENTATION
 - SYSTEM AND METHOD FOR MUSIC SCORE CAPTURE AND SYNTHESIZED AUDIO PERFORMANCE WITH SYNCHRONIZED PRESENTATION
 - SYSTEME ET PROCEDE POUR LA SAISIE DE PARTITION MUSICALE ET LA PERFORMANCE AUDIO SYNTHETISEE AVEC PRESENTATION SYNCHRONISEE
 - (71) Museami, Inc., 138 Philip Drive, Princeton, NJ 08540, US
 - (72) TAUB, Robert, Princeton, NJ 08540, US
 - (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G09B 19/00 → (51) **G09B 9/00**

-
- (51) **G09B 21/00** (11) **1 831 860 A1***
G09B 1/00
 - (25) En (26) En
 - (21) 05843361.6 (22) 22.12.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) GB 2005/005015 22.12.2005
 - (87) WO 2006/067470 2006/26 29.06.2006
 - (30) 22.12.2004 GB 0428026
 - (54) • ZUM TRAGEN DURCH EIN KIND ODER EINE HILFSBEDÜRFTIGE PERSON AUSGELEGTE BILDUNGSHILFE
 - AN EDUCATIONAL AID ARRANGED TO BE WORN BY AN INFANT OR INFIRM PERSON
 - DISPOSITIF DIDACTIQUE POUVANT ETRE PORTE PAR UN ENFANT EN BAS AGE OU UNE PERSONNE INFIRME
 - (71) UNIVERSITY OF WOLVERHAMPTON, Wulfruna Street, Wolverhampton, WV1 1SB, GB
 - (72) Adamson-Macedo, Elvidina Nabuco, By Dolar FK14 7JY, GB
 - (74) Gosnall, Toby, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, GB-Birmingham B16 9PW, GB

G09B 29/00 → (51) **G09B 29/12**

-
- (51) **G09B 29/12** (11) **1 831 861 A1***
G09B 29/00
 - (25) De (26) De
 - (21) 05825910.2 (22) 05.12.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) DE 2005/002234 05.12.2005
 - (87) WO 2006/061015 2006/24 15.06.2006
 - (30) 06.12.2004 DE 102004060070
 - (54) • DREIDIMENSIONAL VISUELL ERFASSBARE TOPOGRAPHISCHE KARTE
 - TOPOGRAPHIC MAP THAT CAN BE VISUALLY PERCEIVED IN A THREE-DIMENSIONAL MANNER
 - CARTE TOPOGRAPHIQUE POUVANT ETRE SAISIE VISUELLEMENT EN TROIS DIMENSIONS
 - (71) Mbmsystems GmbH, Lingnerallee 3, 01069 Dresden, DE

- (72) BUCHROITHNER, Manfred, 01187 Dresden, DE
HABERMANN, Klaus, 01465 Langebrück, DE
GRÜNDEMANN, Thomas, 09669 Frankenberg, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Gostritzer Strasse 61-63, 01217 Dresden, DE

- (51) **G09F 3/03** (11) **1 831 862 A1***
(25) De (26) De
(21) 05850173.5 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/002282 19.12.2005
(87) WO 2006/066555 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004063487
(54) • *SIEGELEINRICHTUNG*
• *SEALING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SCELLAGE*
- (71) Smartrac IP B.V., Parnassusweg 103, 1077 DE Amsterdam, NL
- (72) RIETZLER, Manfred, 87616 Marktobersdorf, DE
- (74) Tappe, Hartmut, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

- (51) **G09F 3/04** (11) **1 831 863 A1***
B32B 27/32 **B29C 47/06**
B29C 70/78 **B29C 55/02**
B29C 44/12 **B65D 23/08**
- (25) En (26) En
(21) 05849081.4 (22) 10.11.2005
(84) DE FR GB IT
(86) US 2005/041081 10.11.2005
(87) WO 2006/053268 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 US 626798 P
(54) • *FORMINTERNER LABEL-FILM MIT SCHAUM-HAFTHAUT*
• *IN-MOLD LABEL FILM WITH FOAMED ADHESIVE SKIN*
• *FILM D'ETIQUETTE SURMOULEE A PEL-LICULE ADHESIVE ALVEOLAIRE*
- (71) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US
- (72) AMON, Moris, Beachwood, Ohio 44122, US
KOVALCHUK, John, E., Painesville, Ohio 44077, US
- (74) Brouwer, Hendrik Rogier, et al, Patentwerk B. V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

- (51) **G09G 3/20** (11) **1 831 864 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855414.8 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/046848 20.12.2005
(87) WO 2006/073900 2006/28 13.07.2006
(88) 26.04.2007
(30) 30.12.2004 US 27113
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER ANZEIGEAKTUALISIERUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING DISPLAY REFRESH*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR LE CONTROLE DE RAFFRAICHISSEMENT D'ECRAN*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) WYATT, David, A., San Jose, CA 95131, US

- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G09G 3/32** (11) **1 831 865 A1***
(25) En (26) En
(21) 05825462.4 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054272 15.12.2005
(87) WO 2006/067706 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 EP 04106775
(54) • *LICHTQUELLE*
• *LIGHT SOURCE*
• *SOURCE DE LUMIERE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KURT, Ralph, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G09G 3/32** (11) **1 831 866 A2***
(25) En (26) En
(21) 05854627.6 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045950 20.12.2005
(87) WO 2006/069002 2006/26 29.06.2006
(88) 26.10.2006
(30) 20.12.2004 US 637554 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR BEREITSTELLUNG VON LUMINANZKOMPENSATION*
• *METHODS AND APPARATUS FOR PROVIDING LUMINANCE COMPENSATION*
• *PROCEDES ET APPAREIL PERMETTANT DE COMPENSER LA LUMINANCE*
- (71) Color Kinetics Incorporated, Suite 1100 10 Milk Street, Boston, MA 02108, US
- (72) DOWLING, Kevin, J., Westford, MA 01886, US
- (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **G09G 5/00** (11) **1 831 867 A2***
(25) En (26) En
(21) 05853028.8 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043991 29.11.2005
(87) WO 2006/073654 2006/28 13.07.2006
(88) 05.10.2006
(30) 31.12.2004 US 27385
(54) • *DATENEINGABEEINRICHTUNG*
• *DATA INPUT DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENTREE DE DONNEES*
- (71) Senseboard Inc., Fast Law Offices 26 Pinecrest Plaza Suite 2, Southern Pines NC 28387-4301, US
- (72) ALSIO, Gunilla, S-SWEDEN 117 61 Stockholm, SE
ASPLUND, Lars, S-SWEDEN 724 64 Vasteras, SE
EKSTRAND, Fredrik, S-SWEDEN 724 78 Vasteras, SE
- (74) Söderman, Päivi Karin Lisbeth, Iprbox oy/Keilaranta 14, 02150 Espoo, FI

- (51) **G10D 3/00** (11) **1 831 868 A2***
(25) En (26) En
(21) 04815977.6 (22) 30.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2004/043990 30.12.2004
(87) WO 2006/073383 2006/28 13.07.2006
(88) 19.04.2007
(54) • *UNTERSTÜTZUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNGEN FÜR MUSIKINSTRUMENTE*
• *MUSICAL INSTRUMENT SUPPORT METHODS AND APPARATUS*
• *PROCEDES ET DISPOSITIF DE SUPPORT D'INSTRUMENT DE MUSIQUE*
- (71) Swift Distribution, Inc., 1765 Oak Street, Torrance, CA 90501, US
- (72) WORKMAN, Jonathan, Loveland, CO 80538, US
ROBERTS, David, Windsor, CO 80550, US
PETTIT, Julie, T., Fort Collins, CO 80525, US
EIMEN, Todd, B., Fort Collins, CO 80524, US
EASON, Donald, H., Fort Collins, CO 80524, US
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

G10L 11/06 → (51) **H04B 1/46**

- (51) **G10L 13/00** (11) **1 831 869 A2***
G10L 13/08
- (25) En (26) En
(21) 05823482.4 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/041335 16.11.2005
(87) WO 2006/068734 2006/26 29.06.2006
(88) 15.03.2007
(30) 22.12.2004 US 22488
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG VON TEXT-ZU-SPRACHE-LEISTUNGSFÄHIGKEIT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING TEXT-TO-SPEECH PERFORMANCE*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR L'AMELIORATION DE LA PERFORMANCE DE CONVERSION TEXTE-VOIX*
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) ZHUANG, Ruiqiang, Plantation, Florida 33324, US
LIN, Jyh-han, Parkland, Florida 33076, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

G10L 13/08 → (51) **G10L 13/00**

- (51) **G10L 15/08** (11) **1 831 870 A1***
(25) En (26) En
(21) 04805044.7 (22) 28.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/053718 28.12.2004
(87) WO 2006/069600 2006/27 06.07.2006
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN SPRACHERKENNUNG*
• *AUTOMATIC SPEECH RECOGNITION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE RECONNAISSANCE VOCALE AUTOMATIQUE*
- (71) Loquendo S.p.A., Via Valdellatorre, 4, 10149 Torino, IT
- (72) COLIBRO, Daniele Loquendo S.p.A., I-10149 Torino, IT
VAIR, Claudio Loquendo S.p.A., I-10149 Torino, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **G10L 19/08** (11) **1 831 871 A1***

(25) En (26) En
(21) 05850717.9 (22) 26.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/003894 26.12.2005
(87) WO 2006/070265 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 US 22610
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR PITCHLAG-BESTIMMUNG IN EINEM LTP-KODIERUNGSSYSTEM**
• **SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING THE PITCH LAG IN AN LTP ENCODING SYSTEM**
• **SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A DETERMINER LE RETARD DE TON D'UN SYSTEME DE CODAGE A PREDICTION A LONG TERME (LTP)**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) OJANPERA, Juha, FIN-37120 Nokia, FI
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G11B 3/00** (11) **1 831 872 A2***
B06B 1/06

(25) En (26) En
(21) 05856791.8 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/020096 07.06.2005
(87) WO 2006/085915 2006/33 17.08.2006
(30) 07.06.2004 US 577864 P
07.06.2004 US 577904 P
07.06.2004 US 578117 P

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM UNTER VERWENDUNG EINES FLÜSSIGEN DIELEKTRIKUMS ZUR ELEKTROSTATISCHEN STROMERZEUGUNG**
• **METHOD AND SYSTEM USING LIQUID DIELECTRIC FOR ELECTROSTATIC POWER GENERATION**
• **PROCEDE ET SYSTEME METTANT EN OEUVRE UN DIELECTRIQUE LIQUIDE POUR LA GENERATION D'ENERGIE ELECTROSTATIQUE**

(71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1200 East California Boulevard, Mail Code 201-85, Pasadena, CA 91125, US
(72) BOLAND, Justin, Scott, Altadena, CA 91001, US
TAI, Yu-Chong, Pasadena, CA 91107, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G11B 5/62 → (51) **C08G 65/00**

(51) **G11B 7/0037** (11) **1 831 873 A2***
G11B 7/0045 **G11B 7/125**

(25) En (26) En
(21) 05850884.7 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/054310 19.12.2005
(87) WO 2006/067726 2006/26 29.06.2006
(88) 05.10.2006
(30) 22.12.2004 EP 04106855
(54) • **GEPULSTES LASERVERFAHREN ZUR BESCHRIFTUNG VON ETIKETTEN**
• **PULSED LASER MODE FOR WRITING LABELS**
• **MODE LASER PULSE POUR L'ECRIURE D'ETIQUETTES**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) BAKX, Johannes, L., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/0037 → (51) **G11B 7/09**

(51) **G11B 7/004** (11) **1 831 874 A2***
G11B 7/125

(25) En (26) En
(21) 05825445.9 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/054235 14.12.2005
(87) WO 2006/067686 2006/26 29.06.2006
(88) 09.11.2006
(30) 20.12.2004 EP 04106742

(54) • **ANALYSE OPTISCHER EFFEKTE AUF EINEM SPEICHERMEDIUM**
• **ANALYSIS OF OPTICAL EFFECTS ON STORAGE MEDIUM**
• **ANALYSE DES EFFETS OPTIQUES SUR SUPPORT D'ENREGISTREMENT**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VERSCHUREN, Coen, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/0045 → (51) **G11B 7/0037**

G11B 7/0045 → (51) **G11B 7/007**

G11B 7/0045 → (51) **G11B 7/125**

G11B 7/005 → (51) **G11B 7/09**

(51) **G11B 7/007** (11) **1 831 875 A1***
G11B 23/40 **G11B 7/0045**
B41J 3/407

(25) En (26) En
(21) 05826163.7 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/054353 21.12.2005
(87) WO 2006/067755 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 EP 04106927

(54) • **SYSTEM ZUM BESCHRIFTEN EINES SICHTBAREN ETIKETTS**
• **SYSTEM FOR SCRIBING A VISIBLE LABEL**
• **SYSTEME DE TRAÇAGE D'UNE ETIQUETTE VISIBLE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) UBBENS, Igoit, P., D., NL-5656 AA Eindhoven, NL

VERBIEST, Jan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
LEENKNEGT, George, A., L., NL-5656 AA Eindhoven, NL
RAAYMAKERS, Jeroen, A., L., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/007** (11) **1 831 876 A2***

(25) En (26) En
(21) 05855036.9 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/046411 20.12.2005

(87) WO 2006/069168 2006/26 29.06.2006

(88) 07.12.2006

(30) 20.12.2004 US 638269 P

(54) • **RADIALABSTANDSBESTIMMUNG FÜR EIN DATENSPEICHERMEDIUM**

• **RADIAL SEPARATION DISTANCE DETERMINATION FOR A DATA STORAGE MEDIUM**

• **DETERMINATION DE DISTANCE DE SEPARATION RADIALE POUR SUPPORT DE STOCKAGE DE DONNEES**

(71) Doug Carson & Associates, Inc., 1515 East Pine, Cushing, OK 74023, US

(72) CARSON, Douglas, M., Cushing, OK 74023, US

(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G11B 7/007 → (51) **G11B 7/09**

(51) **G11B 7/085** (11) **1 831 877 A1***

(25) En (26) En
(21) 05825347.7 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/054260 15.12.2005
(87) WO 2006/067698 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 EP 04106723

(54) • **FEHLEROFFSET DES OPTISCHEN FOKUS ZUR REDUZIERUNG VON RADIALEM ZU VERTIKALEM NEBENSPRECHEN**
• **OPTICAL FOCUS ERROR OFFSET TO REDUCE RADIAL TO VERTICAL CROSS-TALK**
• **DECALAGE D'ERREUR DE FOCALISATION OPTIQUE PERMETTANT DE REDUIRE LA DIAPHONIE RADIALE A VERTICALE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) JANSSEN, Edwin, J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL

HOEVEN, Pieter, NL-5656 AA Eindhoven, NL
LOOIJMANS, Hendrikus, A., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/09** (11) **1 831 878 A2***

(25) En (26) En
(21) 05823198.6 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/054106 07.12.2005
(87) WO 2006/067654 2006/26 29.06.2006
(88) 14.09.2006

(30) 23.12.2004 US 639449 P
(54) • **VERFOLGUNG DURCH KREUZKORRELATION VON ZENTRALEN APERTUREN MEHRERER STRAHLEN**

• **TRACKING BY CROSS CORRELATING CENTRAL APERTURES OF MULTIPLE BEAMS**

• **POURSUIITE PAR CORRELATION CROISEE D'OUVERTURES CENTRALES DE MULTIPLES FAISCEAUX**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VLUTERS, Ruud, NL-5621 BA Eindhoven, NL

YIN, Bin, NL-5621 BA Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G11B 7/09** (11) **1 831 879 A2***
G11B 7/007 **G11B 7/0037**
G11B 7/005 **G11B 7/24**
- (25) En (26) En
(21) 05824127.4 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054180 12.12.2005
(87) WO 2006/067666 2006/26 29.06.2006
(88) 02.11.2006
(30) 20.12.2004 EP 04106730
- (54) • **INFORMATIONSWIEDERGABEVERFAHREN**
• **AN INFORMATION REPRODUCING METHOD**
• **PROCEDE DE REPRODUCTION D'INFORMATION**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KUIJPER, Maarten, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL
-
- (51) **G11B 7/09** (11) **1 831 880 A1***
(25) En (26) En
(21) 05825450.9 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054264 15.12.2005
(87) WO 2006/067702 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 EP 04106801
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ERHÖHTE ROBUSTHEIT VON OPTISCHEN NAHFELDSYSTEMEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR ENHANCED ROBUSTNESS OF NEAR-FIELD OPTICAL SYSTEMS**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A AMELIORER LA RESISTANCE DE SYSTEMES OPTIQUES EN CHAMP PROCHE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VERSCHUREN, Coen, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL
-
- (51) **G11B 7/09** (11) **1 831 881 A1***
G11B 7/13 **G11B 7/24**
- (25) En (26) En
(21) 05826723.8 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054209 13.12.2005
(87) WO 2006/067674 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 EP 04106744
- (54) • **VIELPUNKTDETEKTORANORDNUNG FÜR MEHRSCICHTIGE AUFZEICHNUNGSTRÄGER**
• **MULTI-SPOT DETECTOR ARRANGEMENT FOR MULTI-LAYER RECORD CARRIERS**
• **DISPOSITIF DE DETECTION MULTIFAISCEAU POUR SUPPORTS D'ENREGISTREMENT MULTICOUCHE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SPRUIT, Johannes, H., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
MARTENS, Hubert, C., F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
STALLINGA, Sjoerd, NL-5656 AA Eindhoven, NL
WOERLEE, Pierre, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
-
- (51) **G11B 7/125** (11) **1 831 882 A1***
G11B 7/0045
- (25) En (26) En
(21) 05825383.2 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054327 20.12.2005
(87) WO 2006/067737 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 EP 04106921
- (54) • **VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINES OPTIMALEN SCHREIBPARAMETERS EINER OPTISCHEN AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG**
• **A METHOD FOR SELECTING AN OPTIMUM WRITING PARAMETER OF AN OPTICAL RECORDING APPARATUS**
• **PROCEDE DE SELECTION D'UN PARAMETRE D'ECRITURE OPTIMUM D'UN APPAREIL D'ENREGISTREMENT OPTIQUE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KUIJPER, Maarten, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL
-
- (51) **G11B 7/125** (11) **1 831 883 A2***
(25) En (26) En
(21) 05833833.6 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054285 16.12.2005
(87) WO 2006/067717 2006/26 29.06.2006
(88) 31.08.2006
(30) 22.12.2004 EP 04106832
- (54) • **BESCHREIBBARE OPTISCHE AUFZEICHNUNGSSYSTEME**
• **RECORDABLE OPTICAL STORAGE SYSTEMS**
• **SYSTEME DE SUPPORTS OPTIQUES ENREGISTRABLES**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN ENDERT, Tony, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL
-
- (51) **G11B 7/125** (11) **1 831 883 A2***
(25) En (26) En
(21) 05833833.6 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054285 16.12.2005
(87) WO 2006/067717 2006/26 29.06.2006
(88) 31.08.2006
(30) 22.12.2004 EP 04106832
- (54) • **BESCHREIBBARE OPTISCHE AUFZEICHNUNGSSYSTEME**
• **RECORDABLE OPTICAL STORAGE SYSTEMS**
• **SYSTEME DE SUPPORTS OPTIQUES ENREGISTRABLES**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN ENDERT, Tony, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL
-
- (51) **G11B 7/125** (11) **1 831 884 A2***
G02B 3/02 **G02B 3/12**
- (25) En (26) En
(21) 05825461.6 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054273 15.12.2005
(87) WO 2006/067707 2006/26 29.06.2006
(88) 31.08.2006
(30) 21.12.2004 EP 04106759
- (54) • **OPTISCHE ABTASTVORRICHTUNG**
• **OPTICAL SCANNING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE BALAYAGE OPTIQUE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
-
- (51) **G11B 7/135** (11) **1 831 885 A2***
G11B 7/135
- (25) En (26) En
(21) 05850878.9 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2005/054258 15.12.2005
(87) WO 2006/067696 2006/26 29.06.2006
(88) 22.02.2007
(30) 20.12.2004 EP 04106727
- (54) • **LESEVORRICHTUNG FÜR EINEN DATEN-TRÄGER**
• **A READING DEVICE FOR A RECORD CARRIER**
• **DISPOSITIF DE LECTURE POUR SUPPORT D'ENREGISTREMENT**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN DER LEE, Alexander, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HEKSTRA, Andries, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
COENE, Willem, M., J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL
-
- (51) **G11B 7/24** (11) **1 831 886 A2***
G11B 20/00 **G11B 27/28**
- (25) En (26) En
(21) 05824326.2 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054196 13.12.2005
(87) WO 2006/067669 2006/26 29.06.2006
(88) 08.09.2006
(30) 20.12.2004 EP 04106705
- (54) • **LAUFWERKSSCHUTZSCHEMA**
• **DISC PROTECTION SCHEME**
• **SYSTEME DE PROTECTION DE DISQUE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) TKACHENKO, Serhiy, NL-5656 AA Eindhoven, NL
SHCHERBATYUK, Victor, NL-5656 AA Eindhoven, NL
PJANOVIC, Ilija, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL
-
- (51) **G11B 20/00** (11) **1 831 887 A2***
G06F 1/00 **G11B 27/28**
- (25) En (26) En
(21) 05826742.8 (22) 13.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/054215 13.12.2005
(87) WO 2006/067677 2006/26 29.06.2006
(88) 02.11.2006
(30) 20.12.2004 EP 04106707
(54) • *ENTSPERRUNG EINES GESCHÜTZTEN TRAGBAREN SPEICHERMEDIUMS*
• *UNLOCKING A PROTECTED PORTABLE STORAGE MEDIUM*
• *DEVERROUILLAGE DE SUPPORT DE STOCKAGE PORTABLE PROTEGE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SHCHERBATYUK, Victor, NL-5656 AA Eindhoven, NL
TKACHENKO, Serhiy, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 20/00** (11) **1 831 888 A2***
G11B 27/28

- (25) En (26) En
(21) 05850077.8 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/054233 14.12.2005
(87) WO 2006/067684 2006/26 29.06.2006
(88) 08.09.2006
(30) 20.12.2004 EP 04106708
(54) • *INHALTSSCHUTZ ÜBER EIN SCHUTZSYSTEM*
• *CONTENT PROTECTION USING A PROTECTION STREAM*
• *PROTECTION DE CONTENUS AU MOYEN D'UN FLUX PROTECTEUR*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) PJANOVIC, Ilija, NL-5656 AA Eindhoven, NL
TKACHENKO, Serhiy, NL-5656 AA Eindhoven, NL
SHCHERBATYUK, Victor, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 20/10** (11) **1 831 889 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05850873.0 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/054247 14.12.2005
(87) WO 2006/067691 2006/26 29.06.2006
(88) 09.11.2006
(30) 20.12.2004 EP 04106739
(54) • *ÜBERGANGSWECHSELSTEUERUNG FÜR EIN OPTISCHES SIGNAL*
• *TRANSITION SHIFT TIMING FOR OPTICAL SIGNAL*
• *SYNCHRONISATION DE DECALAGE DE TEMPS POUR SIGNAL OPTIQUE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VLUTTERS, Ruud, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 20/14 → (51) **G11B 27/19**

G11B 23/40 → (51) **G11B 7/007**

(51) **G11B 27/19** (11) **1 831 890 A2***
G11B 27/24 **G11B 20/14**

- (25) En (26) En
(21) 05825451.7 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/054263 15.12.2005
(87) WO 2006/067701 2006/26 29.06.2006
(88) 21.12.2006
(30) 20.12.2004 EP 04106716
23.02.2005 EP 05101352
(54) • *ROBUSTE POSITIONSDETEKTION FÜR DIE INKREMENTELLE AUFZEICHNUNG*
• *ROBUST POSITION DETECTION FOR INCREMENTAL RECORDING*
• *DÉTECTION ROBUSTE DE POSITION POUR ENREGISTREMENT PAR ACCROISSEMENT*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WITTEERS, Davy, NL-5656 AA Eindhoven, NL
ABKARI, Lofti, NL-5656 AA Eindhoven, NL
DE KIMPE, Wim, F., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAES, Stefan, M., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 27/24 → (51) **G11B 27/19**

G11B 27/28 → (51) **G11B 20/00**

G11B 33/04 → (51) **B42F 9/00**

(51) **G11C 5/06** (11) **1 831 891 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05854312.5 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/045564 16.12.2005
(87) WO 2006/073735 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 26470
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HIERARCHISCHEN DEKODIERUNG DICHTER SPEICHERARRAYS UNTER VERWENDUNG VON MEHREREN EBENEN MEHRKÖPFIGER DEKODIERER*
• *APPARATUS AND METHOD FOR HIERARCHICAL DECODING OF DENSE MEMORY ARRAYS USING MULTIPLE LEVELS OF MULTIPLE-HEADED DECODERS*
• *APPAREIL ET PROCÉDE DE DÉCODAGE HIERARCHIQUE DE MATRICES MÉMOIRES UTILISANT PLUSIEURS NIVEAUX DE DÉCODEURS A TÊTES MULTIPLES*
(71) Sandisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7932, US
(72) FASOLI, Luca, G., San Jose, CA 95131, US
SO, Kenneth, K., Belmont, CA 94002, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **G11C 7/14** (11) **1 831 892 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05848820.6 (22) 18.11.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/042083 18.11.2005
(87) WO 2006/071402 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 IT MI20042473
24.03.2005 US 89268
(54) • *SYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG VON SCHNELLTESTS WÄHREND DER EINSTELLUNG VON FLASH-REFERENZZELLE*

- *SYSTEM FOR PERFORMING FAST TESTING DURING FLASH REFERENCE CELL SETTING*
• *SYSTÈME POUR LA RÉALISATION D'ESSAI RAPIDE LORS DU RÉGLAGE DE CELLULES DE RÉFÉRENCE DE MÉMOIRE FLASH*
(71) ATMEL CORPORATION, 2325 Orchard Parkway, San Jose, California 95131, US
(72) BEDARIDA, Lorenzo, I-20059 Vimercate, IT
BARTOLI, Simone, I-20040 Cambiagio, IT
SURICO, Stefano, I-20127 Milano, IT
FRULIO, Massimiliano, I-20135 Milano, IT
(74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Molekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

(51) **G11C 11/22** (11) **1 831 893 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05821538.5 (22) 23.12.2005
(84) BE DE FR GB NL
(86) NO 2005/000481 23.12.2005
(87) WO 2006/071122 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 NO 20045727
(54) • *VERFAHREN BEI DER HERSTELLUNG EINES SPEICHERBAUSTEINS*
• *A METHOD IN THE FABRICATION OF A MEMORY DEVICE*
• *PROCÉDE POUR LA FABRICATION D'UN DISPOSITIF A MÉMOIRE*
(71) Thin Film Electronics ASA, P.O. Box 1872 Vika, N-0124 Oslo, NO
(72) DYREKLEV, Peter, S-582 46 Linköping, SE
HÄGERSTRÖM, Anders, S-582 31 Linköping, SE
GUDESEN, Hans, Gude, B-1000 Brussel, BE
NORDAL, Per-Erik, N-1387 Asker, NO
HAGEL, Olle, S-582 35 Linköping, SE
(74) Ahmad, Sheikh Shakeel, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

G11C 16/04 → (51) **G11C 16/16**

(51) **G11C 16/16** (11) **1 831 894 A1***
G11C 16/04 **G11C 16/34**

- (25) En (26) En
(21) 05854307.5 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/045557 15.12.2005
(87) WO 2006/071559 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 25620
(54) • *WORTLEITUNGSKOMPENSATION FÜR LÖSCHOPERATIONEN AN NICHTFLÜCHTIGEM SPEICHER*
• *WORD LINE COMPENSATION IN NON-VOLATILE MEMORY ERASE OPERATIONS*
• *COMPENSATION DE LIGNE DE MOT DANS DES OPERATIONS D'EFFACEMENT DE MÉMOIRE NON VOLATILE*
(71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95935, US
(72) WAN, Jun, Sunnyvale, CA 94086, US
LUTZE, Jeffrey, W., San Jose, CA 95125, US
PANG, Chan-sui, Sunnyvale, CA 94086, US
(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G11C 16/34 → (51) **G11C 16/16**

G12B 21/06 → (51) **G02B 27/56**

(51) **G21C 19/46** (11) **1 831 895 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05848356.1 (22) 27.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/051146 27.12.2005
(87) WO 2006/072729 2006/28 13.07.2006
(30) 29.12.2004 FR 0414034
(54) • *VERBESSERUNG DES PUREX-VERFAHRENS UND VERWENDUNGEN DAMIT*
• *IMPROVEMENT OF THE PUREX METHOD AND USES THEREOF*
• *PERFECTIONNEMENT DU PROCEDE PUREX ET SES UTILISATIONS*
(71) COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES, 2, rue Paul Dautier, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) MOULIN, Jean-Paul, F-78390 Bois d'Arcy, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G21F 3/00** (11) **1 831 896 A1***
G21F 3/04

- (25) De (26) De
(21) 05819499.4 (22) 19.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/012404 19.11.2005
(87) WO 2006/072729 2006/28 13.07.2006
(30) 29.12.2004 DE 102004063732
(54) • *MEHRSCICHTIGE STRAHLENSCHUTZWAND UND STRAHLENSCHUTZKAMMER*
• *MULTI-LAYERED RADIATION PROTECTION WALL AND RADIATION PROTECTION CHAMBER*
• *PAROI ANTI-RAYONNEMENT MULTICOUCHE ET CHAMBRE ANTI-RAYONNEMENT*
(71) Gesellschaft für Schwerionenforschung mbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE
(72) FEHRENBACHER, Georg, 64367 Mühlthahl, DE
RADON, Torsten, 61239 Ober-Mörlen, DE
(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

G21F 3/04 → (51) **G21F 3/00**

G21K 5/10 → (51) **H01J 37/08**

(51) **H01B 1/00** (11) **1 831 897 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05822819.8 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/004602 28.12.2005
(87) WO 2006/071072 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 KR 20040116657
(54) • *LEITFÄHIGE KUNSTSTOFFPARTIKEL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *PLASTIC CONDUCTIVE PARTICLES AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
• *PARTICULES CONDUCTRICES DE PLASTIQUE ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION*
(71) Dongbu Hitek Co., Ltd., 891-10 Daechi-dong, Kangnam-gu Seoul 135-523, KR
(72) MIN, Byung Hoon, Yusung-gu, Daejun 305-728, KR
KIM, Kyung Heum, Yousung-gu, Daejun 305-728, KR
KIM, Seung Bum, Seo-gu, Daejun 302-220, KR
LEE, Sung Soo, Seo-gu, Daejun 302-726, KR
PARK, Kyoung Bae Dongbu Chemical Co., Ltd., Jung-gu, Ulsan 681-810, KR
KIM, Nam Gyoil, Jung-gu, Ulsan 681-300, KR

- YOO, Byoung Jae Dongbu Chemical Co., Ltd., Jung-gu, Ulsan 681-810, KR
(74) Becker, Eberhard, et al, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H01B 7/00** (11) **1 831 898 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05821399.2 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/041040 14.11.2005
(87) WO 2006/065414 2006/25 22.06.2006
(88) 27.07.2006
(30) 16.12.2004 US 12167
24.03.2005 US 87571
12.10.2005 US 247163
(54) • *ELEKTRISCHES KABEL MIT VERMINDERTEM FREMDÜBERSPRECHEN MIT FÜLLERELEMENT*
• *REDUCED ALIEN CROSSTALK ELECTRICAL CABLE WITH FILLER ELEMENT*
• *CABLE ELECTRIQUE A DIAPHONIE ETRANGERE REDUITE AVEC ELEMENT DE CHARGE*
(71) GENERAL CABLE TECHNOLOGIES CORPORATION, 4 Tesseneer Drive, Highland Heights, KY 41076, US
PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-0981, US
(72) LIQUE, Roger, Standford, Kentucky 40484, US
BADDAR, Asef, Independence, Kentucky 41051, US
MCLAUGHLIN, Thomas, Taylor Mill, Kentucky 41015, US
DOORHY, Mike, Mokena, Illinois 60448, US
HAWKINS, David, Sugar Hill, Georgia 30518, US
(74) Lord, Michael, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01B 11/04 → (51) **H01B 13/04**

(51) **H01B 13/04** (11) **1 831 899 A1***
H01B 11/04

- (25) En (26) En
(21) 05854673.0 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/046003 16.12.2005
(87) WO 2006/066232 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 US 637239 P
15.12.2005 US 304867
(54) • *KOMMUNIKATIONSKABEL MIT VARIABLER LEGELÄNGE*
• *COMMUNICATION CABLE WITH VARIABLE LAY LENGTH*
• *CABLE DE COMMUNICATION A PAS VARIABLE*
(71) PANDUIT CORPORATION, 17301 S. Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477, US
(72) BOLOURI-SARANSAR, Masud, Orland Park, Illinois 60462, US
DOORHY, Michael, V., Mokena, Illinois 60448, US
HAWKINS, David, R., Sugar Hill, Georgia 30518, US
BADDAR, Asef, Nimer, Independence, Kentucky 41051, US
MCLAUGHLIN, Thomas, Gerard, Taylor Mill, Kentucky 41015, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H01C 17/22** (11) **1 831 900 A1***
H01S 5/026 **H04B 10/155**

- (25) En (26) En
(21) 05855780.2 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/047274 28.12.2005
(87) WO 2006/071943 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 US 24504
(54) • *LASERTREIBER MIT INTEGRIERTEN BINDUNGSOPTIONEN FÜR AUSWÄHLBARE STRÖME*
• *LASER DRIVER WITH INTEGRATED BOND OPTIONS FOR SELECTABLE CURRENTS*
• *PILOTES DE LASERS A OPTION DE CHOIX DE PLOTS INTEGRES PERMETTANT DE SELECTIONNER DES COURANTS*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) CHIN, Jesse, Saratoga, CA 95070, US
TIEN, An-chun, San Jose, CA 95134, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H01F 27/06 → (51) **H01F 27/16**

(51) **H01F 27/16** (11) **1 831 901 A1***
H01F 27/06 **F03D 1/00**

- (25) De (26) De
(21) 05823866.8 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/057126 22.12.2005
(87) WO 2006/069974 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 DE 102004063508
(54) • *ELEKTRISCHES BAUTEIL MIT KÜHLKREISLAUF FÜR DEN UNTERWASSERBEREICH*
• *ELECTRICAL COMPONENT WITH A COOLING CIRCUIT FOR UNDERWATER OPERATION*
• *COMPOSANT ELECTRIQUE A CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT POUR UNE UTILISATION SOUS-MARINE*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FINDEISEN, Jörg, 01169 Dresden, DE

(51) **H01F 27/32** (11) **1 831 902 A1***

- (25) En (26) En
(21) 04804399.6 (22) 27.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2004/014813 27.12.2004
(87) WO 2006/069590 2006/27 06.07.2006
(54) • *ELEKTRISCHE INDUKTIONSEINRICHTUNG FÜR HOCHSPANNUNGSANWENDUNGEN*
• *AN ELECTRICAL INDUCTION DEVICE FOR HIGH-VOLTAGE APPLICATIONS*
• *DISPOSITIF D'INDUCTION ELECTRIQUE POUR DES APPLICATIONS A TENSION ELEVEE*
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH
(72) HRKAC, Miljenko, I-35042 Monselice, IT
(74) De Santis, Giovanni, ABB Service S.r.l. Viale L. Lama 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

H01F 37/00 → (51) **H01L 39/22**

(51) **H01H 1/62** (11) **1 831 903 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05812681.4 (22) 14.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) CH 2005/000748 14.12.2005
(87) WO 2006/066427 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 EP 04405786
(54) • *VAKUUMSCHALTER MIT GROSSER STROMTRAGFÄHIGKEIT*
• *VACUUM SWITCH HAVING A GREAT CURRENT CARRYING CAPACITY*
• *COMMUTATEUR A VIDE PRESENTANT UNE CONDUCTIVITE ELEVEE*
(71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) STEFFENS, Alexander, 40764 Langenfeld, DE LAKNER, Martin, CH-5412 Gebenstorf, CH KIEFER, Jochen, CH-5415 Nussbaumen, CH CHARTOUNI, Daniel, CH-5400 Baden, CH GENTSCH, Dietmar, 40878 Ratingen, DE
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H01H 9/00** (11) **1 831 904 A1***
(25) En (26) En
(21) 05824695.0 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
(86) EP 2005/014179 23.12.2005
(87) WO 2006/069802 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 IT VI20040307
(54) • *AUSSERSCHALTUNGS-ANZAPFUNGSWECHSLER MIT BETÄTIGUNGMECHANISMUS FÜR ELEKTRISCHE TRANSFORMATOREN*
• *OFF-CIRCUIT TAP CHANGER, WITH ACTUATING MECHANISM, FOR ELECTRICAL TRANSFORMERS*
• *AJUSTEUR DE RAPPORT A MECANISME D'ACTIONNEMENT POUR TRANSFORMATEURS ELECTRIQUES*
(71) COMEM S.p.A., Strada Statale 11 Signolo, 22, 36054 Montebello Vicentino (Vicenza), IT
(72) DAL LAGO, Silvio, I-36100 Vicenza, IT
(74) Coppo, Alessandro, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A., Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

- (51) **H01H 9/02** (11) **1 831 905 A1***
(25) En (26) En
(21) 05817567.0 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/056642 09.12.2005
(87) WO 2006/063966 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 IT TV20040153
(54) • *MODULARE FERNBEDIENUNGSEINRICHTUNG*
• *MODULAR REMOTE CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF MODULAIRE DE COMMANDE A DISTANCE*
(71) NICE SpA, Via Pezza Alta 13, 31046 Oderzo (Treviso), IT
(72) MARCHETTO, Oscar, I-31046 Oderzo, IT
(74) Agostini, Agostino, et al, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone, 9, 31100 Treviso, IT

- (51) **H01H 33/70** (11) **1 831 906 A1***
(25) De (26) De
(21) 05812736.6 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000747 14.12.2005

- (87) WO 2006/066426 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 EP 04405796
(54) • *HOCHLEISTUNGSSCHALTER MIT ABBRANDFESTER KURZSCHLUSSTROMFÜHRUNG*
• *HEAVY-DUTY CIRCUIT BREAKER FEATURING ARC-RESISTANT FAULT CURRENT CONDUCTION*
• *DISJONCTEUR PRESENTANT UNE LIGNE DE COURANT DE COURT-CIRCUIT RESISTANT AU FEU*
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) SAXL, David, CH-8046 Zürich, CH VESTNER, Markus, 78266 Büsingen, DE NORDSTROEM, Thomas, S-771 33 Ludvika, SE BORG, Tomas, S-771 34 Ludvika, SE STROM, Tomas, S-771 41 Ludvika, SE
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01H 35/14 → (51) G01P 15/00

- (51) **H01H 47/00** (11) **1 831 907 A2***
(25) En (26) En
(21) 05825370.9 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/042563 22.11.2005
(87) WO 2006/060264 2006/23 08.06.2006
(88) 26.07.2007
(30) 30.11.2004 US 1573
(54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG UND KORREKTUR VON RELAIS-HEFTSCHWEISSUNGSDEFEKTEN*
• *METHOD OF DETECTING AND CORRECTING RELAY TACK WELD FAILURES*
• *TECHNIQUE DE DETECTION ET D'ELIMINATION DE DEFAILLANCES DES RELAIS DUES A UN GOMMAGE PONCTUEL DES CONTACTS*
(71) ROBERTSHAW CONTROLS COMPANY, 1701 Byrd Avenue, Richmond, VA 23230-3011, US
(72) LAURENT, Tim, M., Grandville, Michigan 49418, US
JOHNSON, Mark, A., Wheaton, Illinois 60187, US
DEGENHART, Thomas, W., Geneva, Illinois 60134, US
(74) Smith, Peter James, Serjeants, 25 The Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB

- (51) **H01J 1/28** (11) **1 831 908 A2***
(25) En (26) En
(21) 05850067.9 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/054197 13.12.2005
(87) WO 2006/067670 2006/26 29.06.2006
(88) 14.09.2006
(30) 21.12.2004 EP 04106783
(54) • *SCANDATEVORRATSKATHODE*
• *SCANDATE DISPENSER CATHODE*
• *CATHODE DISPENSATRICE A SCANDATE*
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (72) GÄRTNER, Georg, Friedrich, 52066 Aachen, DE
KLEIN, Ernst, 52066 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01J 1/304 → (51) H01J 9/02

- (51) **H01J 1/62** (11) **1 831 909 A2***
H01J 63/04
(25) En (26) En
(21) 05856126.7 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/047672 29.12.2005
(87) WO 2006/072095 2006/27 06.07.2006
(88) 26.04.2007
(30) 30.12.2004 US 640557 P
28.06.2005 US 694876 P
(54) • *EINHALTESTRUKTUR FÜR EINE ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG*
• *CONTAINMENT STRUCTURE FOR AN ELECTRONIC DEVICE*
• *STRUCTURE DE CONFINEMENT POUR DISPOSITIF ELECTRONIQUE*
(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, Legal Patent Records Center, 4417 Lancaster Pike, Barley Mill Plaza 25/1128, Wilmington, DE 19805, US
(72) LANG, Charles, D., Goleta, CA 93117, US
DE LA VEAUX, Stephan, Claude, Wilmington, DE 19809, US
SANT, Paul, Anthony, Santa Barbara, CA 93103, US
WALKER, Dennis, Damon, Santa Barbara, CA 93111, US
SORICH, Stephen, Goleta, CA 93117, US
STAINER, Matthew, Goleta, CA 93117, US
(74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H01J 9/02** (11) **1 831 910 A1***
H01J 61/09 **H01J 1/304**

- (25) En (26) En
(21) 05803635.1 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/004431 17.11.2005
(87) WO 2006/056748 2006/22 01.06.2006
(30) 24.11.2004 GB 0425791
(54) • *VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF HOHLE KATHODEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO HOLLOW CATHODES AND MANUFACTURING METHOD*
• *AMELIORATIONS APPORTEES OU SE RAPPORTANT A DES CATHODES CREUSES ET PROCEDE DE FABRICATION*
(71) Blackburn Microtech Solutions Limited, Philips Road, Blackburn, Lancashire BB1 5RZ, GB
(72) BARRATT, David, Steven, LG Philips Displays, Blackburn BB1 5RZ, GB
HOLDEN, Derek, John, LG Philips Displays, Blackburn BB1 5RZ, GB
(74) Johnson, Graham Pierrsene, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H01J 9/24 → (51) H01J 65/00**H01J 9/38 → (51) H01J 65/00**

H01J 9/40 → (51) **H01J 65/00**

- (51) **H01J 35/08** (11) **1 831 911 A2***
(25) En (26) En
(21) 05854645.8 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/045971 16.12.2005
(87) WO 2006/069009 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 637890 P
28.02.2005 US 657067 P
19.07.2005 US 700242 P
12.10.2005 US 725228 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
ZIELFOLIENMATERIALS FÜR RÖNTGEN-
RÖHREN**
• **METHOD OF PRODUCING TARGET FOIL
MATERIAL FOR X-RAY TUBES**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE MATE-
RIAU DE FEUILLE CIBLE POUR TUBES A
RAYONS X**
(71) Nanodynamics-88 Incorporated, 34 East
29th Street, New York, NY 10016, US
(72) PARSONS, Bruce, Briant, Machida-shi,
Tokyo, JP
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, Ladas &
Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335
München, DE

H01J 37/08 (11) **1 831 912 A2***
G21K 5/10

- (25) En (26) En
(21) 05851695.6 (22) 16.11.2005
(84) DE
(86) US 2005/041428 16.11.2005
(87) WO 2006/057867 2006/22 01.06.2006
(88) 30.11.2006
(30) 22.11.2004 US 996020
(54) • **VERFAHREN ZUR ELIMINATION VON
NIEDERFREQUENZFEHLERQUELLEN FÜR
DIE GLEICHFÖRMIGKEIT KRITISCHER
DIMENSIONEN IN FORMSTRAHL-
SCHREIBSYSTEMEN**

• **METHOD FOR ELIMINATING LOW FRE-
QUENCY ERROR SOURCES TO CRITICAL
DIMENSION UNIFORMITY IN SHAPED
BEAM WRITING SYSTEMS**
• **PROCEDE PERMETTANT D'ELIMINER LES
SOURCES D'ERREURS BASSE FRE-
QUENCE AU NIVEAU DE L'UNIFORMITE
DIMENSIONNELLE CRITIQUE DANS LES
SYSTEMES D'ECRITURE A FAISCEAUX
FORMES**

- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Ave-
nue, Santa Clara, CA 95054, US
(72) BULLER, Benyamin, Cupertino, CA 95014,
US
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmer-
mann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069
München, DE

H01J 49/04 (11) **1 831 913 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05817300.6 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) US 2005/040350 08.11.2005
(87) WO 2006/052918 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 US 983884
(54) • **MASSENSPEKTROMETRIESYSTEM UND -
VERFAHREN**
• **MASS SPECTROMETRY SYSTEM AND
METHOD**
• **SYSTEME ET METHODE DE SPECTROME-
TRIE DE MASSE**

- (71) Cummins Inc., 500 Jackson Street, Colum-
bus, IN 47201, US
(72) CURRIER, Neal, W., Columbus, IN 47203,
US
YEZERETS, Aleksey, Columbus, IN 47201,
US
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-
wälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

H01J 49/16 (11) **1 831 914 A2***
H01L 21/26

- (25) En (26) En
(21) 05857197.7 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/046838 22.12.2005
(87) WO 2006/086084 2006/33 17.08.2006
(88) 07.12.2006
(30) 22.12.2004 US 638821 P
(54) • **TARGET-ENTWURF FÜR BESCHLEUNIGTE
HOCHLEISTUNGS-LASERIONEN**
• **TARGET DESIGN FOR HIGH-POWER
LASER ACCELERATED IONS**
• **CONCEPTION D'UNE CIBLE A IONS
ACCELERES PAR LASER DE FORTE
PUISSANCE**

- (71) FOX CHASE CANCER CENTER, 7701 Bur-
holme Avenue, Philadelphia Pennsylvania
19111, US

- (72) FOURKAL, Eugene, S., Philadelphia, Penn-
sylvania 19115, US
VELTCHEV, Lavor, Huntingdon Valley,
Pennsylvania 19006, US
MA, Chang, Ming, Huntingdon Valley,
Pennsylvania 19006, US

- (74) Ackroyd, Robert, W.P. THOMPSON & CO.
Eastcheap House Central Approach, Letch-
worth, Hertfordshire SG6 3DS, GB

H01J 61/09 → (51) **H01J 9/02****H01J 61/12** → (51) **H01J 65/00****H01J 61/18** (11) **1 831 915 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05853897.6 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/045082 12.12.2005
(87) WO 2006/068887 2006/26 29.06.2006
(88) 24.05.2007
(30) 20.12.2004 US 15636
(54) • **QUECKSILBERFREIE UND NATRIUMFREIE
ZUSAMMENSETZUNGEN UND STRAH-
LUNGSQUELLEN DAMIT**
• **MERCURY-FREE AND SODIUM-FREE
COMPOSITIONS AND RADIATION
SOURCES INCORPORATING SAME**
• **COMPOSITIONS EXEMPTES DE MERCURE
ET DE SODIUM ET SOURCES DE RAYON-
NEMENT LES COMPRENANT**

- (71) General Electric Company, (a New York
Corporation), 1 River Road, Schenectady, NY
12345, US

- (72) SMITH, David, John, Clifton Park, NY 12065,
US

- SOMMERER, Timothy, John, Ballston Spa,
NY 12020, US
MICHAEL, Joseph, Darryl, Schoharie, NY
12157, US
MIDHA, Vikas, Clifton Park, NY 12065, US
COTZAS, George, Michael, Saratoga Springs,
NY 12866, US

- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, GE
International Inc. London Patent Operation
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,
GB

H01J 61/30 → (51) **H01J 65/00****H01J 63/04** → (51) **H01J 1/62**

- (51) **H01J 65/00** (11) **1 831 916 A1***
H01J 9/38 **H01J 9/40**
H01J 9/24 **H01J 61/30**
H01J 61/12

- (25) En (26) En
(21) 05825258.6 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) GB 2005/005080 23.12.2005
(87) WO 2006/070190 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 US 639857 P

- (54) • **ELEKTRODENLOSE LEUCHTBIRNE**
• **ELECTRODELESS INCANDESCENT BULB**
• **AMPOULE INCANDESCENTE SANS ELEC-
TRODE**

- (71) Ceravision Limited, The mansion Bletchley
Park Wilton Avenue, Bletchley, Milton Keynes
MK3 6EB, GB

- (72) GUTHRIE, Charles, San Jose, CA 95153, US
WILSON, Donald, San Jose, CA 95136, US
POTHOVEN, Floyd, Lakewood, CA 90713, US
ODELL, Eddie, Leicester LE2 5PL, GB

- DEVONSHIRE, Robin, Sheffield S10 3RF, GB
(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East
Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

H01K 9/00 (11) **1 831 917 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05826745.1 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) IB 2005/054288 16.12.2005
(87) WO 2006/067718 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 EP 04106792
(54) • **NIEDERDRUCK-QUECKSILBERDAMP-
FENTLADUNGSLAMPE**
• **LOW-PRESSURE MERCURY VAPOR DIS-
CHARGE LAMP**
• **LENT A DECHARGE A VAPEUR DE MER-
CURE BASSE PRESSION**

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
SAES GETTERS S.p.A., Viale Italia, 77,
20020 Lainate (Milano), IT

- (72) SNIJKERS-HENDRICKX, Ingrid, J., M., NL-
5656 AA Eindhoven, NL
VOSSSEN, Engelbertus, C., P., M., NL-5656
AA Eindhoven, NL

- DE BEER, Esther, NL-5656 AA Eindhoven,
NL
DE MAAGT, Bennie, J., NL-5656 AA Eind-
hoven, NL

- BOFFITO, Claudio, NL-5656 AA Eindhoven,
NL
CORAZZA, Alessio, NL-5656 AA Eindhoven,
NL

- (74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips
Intellectual Property & Standards P.O. Box
220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 21/00 (11) **1 831 918 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05853848.9 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/045022 12.12.2005
(87) WO 2006/063353 2006/24 15.06.2006
(88) 10.05.2007
(30) 10.12.2004 US 8900
(54) • *HERSTELLUNG EINES FERROMAGNETISCHEN INDUKTIVITÄTSKERNES UND EINER KONDENSATORELEKTRODE IN EINEM EINZIGEN FOTOMASKENSCHRITT*
• *FABRICATION OF A FERROMAGNETIC INDUCTOR CORE AND CAPACITOR ELECTRODE IN A SINGLE PHOTO MASK STEP*
• *FABRICATION D'UN NOYAU D'INDUCTEUR FERROMAGNETIQUE ET D'ELECTRODE DE CONDENSATEUR EN UNE UNIQUE ETAPE DE MASQUE PHOTOGRAPHIQUE*
- (71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474, Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265, US
(72) BRENNAN, Kenneth, D., Plano, TX 75093, US
RAO, Satyavolu, S., Papa, Garland, TX 75044, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments, Ltd. Patents 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

H01L 21/027 → (51) **H01L 21/3213**

- (51) **H01L 21/20** (11) **1 831 919 A2***
H01L 27/06 **H01L 23/66**
H01L 23/48
- (25) En (26) En
(21) 05823281.0 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/039579 28.10.2005
(87) WO 2006/050403 2006/19 11.05.2006
(88) 14.09.2006
(30) 28.10.2004 US 622871 P
(54) • *AUF GALLIUMNITRID BZW. SILIZIUM BASIERENDE MONOLITHISCHE INTEGRIERTE MIKROWELLENSCHALTUNG*
• *GALLIUM NITRIDE/SILICON BASED MONOLITHIC MICROWAVE INTEGRATED CIRCUIT*
• *CIRCUITS INTEGRES MONOLITHIQUES HYPERFREQUENCES A BASE DE NITRURE DE GALLIUM*
- (71) Nitronex Corporation, 628 Hutton Street, Suite 106, Raleigh, NC 27606, US
(72) HANSON, Allen, Cary, NC 27519, US
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

- (51) **H01L 21/20** (11) **1 831 920 A1***
H01L 21/8242
- (25) En (26) En
(21) 05853565.9 (22) 09.12.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/044681 09.12.2005
(87) WO 2006/063259 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 US 8007
(54) • *WAFER-GEBONDETER MOS-ENTKOPPLUNGSKONDENSATOR*
• *WAFER BONDED MOS DECOUPLING CAPACITOR*
• *CONDENSATEUR DE DECOUPLAGE MOS FIXE A UNE PLAQUETTE*
- (71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US
(72) ROUSE, Richard, P., Santa Clara, California 95054, US

- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

H01L 21/26 → (51) **H01J 49/16**

H01L 21/288 → (51) **H01L 51/40**

H01L 21/304 → (51) **C09G 1/02**

H01L 21/306 → (51) **C23F 1/00**

- (51) **H01L 21/3213** (11) **1 831 921 A1***
H01L 21/027 **H01L 51/40**
- (25) En (26) En
(21) 05835813.6 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004658 05.12.2005
(87) WO 2006/059143 2006/23 08.06.2006
(30) 03.12.2004 GB 0426564
(54) • *STRUKTURIERUNGSTECHNIKEN*
• *PATTERNING TECHNIQUES*
• *TECHNIQUES DE DEPOT DE MOTIF*
- (71) Plastic Logic Limited, 34 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0FX, GB
(72) SIRRINGHAUS, Henning, Cambridge CB3 7PW, GB
(74) Evans, Marc Nigel, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H01L 21/331 → (51) **H01L 29/737**

H01L 21/60 → (51) **H01L 23/31**

H01L 21/68 → (51) **H01L 21/78**

- (51) **H01L 21/762** (11) **1 831 922 A1***
- (25) En (26) En
(21) 04806549.4 (22) 28.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2004/004390 28.12.2004
(87) WO 2006/070220 2006/27 06.07.2006
(54) • *VERFAHREN ZUM ERHALTEN EINER DÜNNEN SCHICHT MIT EINER GERINGEN DICHTEN VON LÖCHERN*
• *METHOD FOR OBTAINING A THIN LAYER HAVING A LOW DENSITY OF HOLES*
• *PROCEDE SERVANT A OBTENIR UNE COUCHE MINCE POSSEDANT UNE DENSITE FAIBLE DE TROUS*
- (71) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
(72) BEN MOHAMED, Nadia, F-38140 Renage, FR NEYRET, Eric, F-38360 Sassenage, FR DELPRAT, Daniel, F-38920 Crolles, FR
(74) Collin, Jérôme, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **H01L 21/762** (11) **1 831 923 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05825588.6 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/051128 22.12.2005
(87) WO 2006/070160 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 FR 0413979
(54) • *VERFAHREN ZUM BESCHNEIDEN EINER MITTELS MONTAGE ZWEIER PLATTEN ERHALTENEN STRUKTUR*
• *METHOD FOR TRIMMING A STRUCTURE OBTAINED BY THE ASSEMBLY OF TWO PLATES*

- *PROCEDE DE DETOURAGE D'UNE STRUCTURE OBTENUE PAR ASSEMBLAGE DE DEUX PLAQUES*
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
Tracit Technologies, Centr'Alp 52 Rue Corporat, 38430 Moirans, FR
(72) ZUSSY, Marc, F-38120 Saint Egreve, FR ASPAR, Bernard, F-38140 Rives, FR LAGAHE-BLANCHARD, Chrystelle, F-38134 Saint Joseph de Riviere, FR MORICEAU, Hubert, F-38120 Saint Egreve, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
- (51) **H01L 21/78** (11) **1 831 924 A1***
H01L 21/68 **H01L 23/544**
- (25) En (26) En
(21) 05822800.8 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023991 21.12.2005
(87) WO 2006/068284 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 JP 2004373022
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR HALBLEITERCHIPS*
• *MANUFACTURING METHOD FOR SEMI-CONDUCTOR CHIPS*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE MICRO-PLAQUETTES SEMI-CONDUCTRICES*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) ARITA, Kiyoshi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
NAKAGAWA, Akira c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **H01L 21/8238** (11) **1 831 925 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05852637.7 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043473 01.12.2005
(87) WO 2006/060574 2006/23 08.06.2006
(88) 20.07.2006
(30) 02.12.2004 US 904885
(54) • *VERFAHREN ZUR AUSBILDUNG VON SELBSTAUSGERICHTETEN DUALEN VOLL-SILIZIERTEN GATES IN CMOS-BAUELEMENTEN*
• *METHOD FOR FORMING SELF-ALIGNED DUAL FULLY SILICIDED GATES IN CMOS DEVICES*
• *PROCEDE DE FORMATION DE GRILLES ENTIEREMENT RECOUVERTES D'UNE COUCHE DE SILICIURE DOUBLE A AUTO-ALIGNEMENT DANS DES DISPOSITIFS CMOS*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) FANG, Sunfei, LaGrangeville, NY 12540, US CABRAL, Cyril, Jr., Mahopac, NY 12540, US DZIOBKOWSKI, Chester, T., Hopewell Junction, NY 12533, US LAVOIE, Christian, Ossining, NY 10562, US WANN, Clement, H., Carmel, NY 10512, US

(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 21/8238 → (51) **H01L 29/49**

H01L 21/8242 → (51) **H01L 21/20**

H01L 23/29 → (51) **C08G 59/42**

(51) **H01L 23/31** (11) **1 831 926 A2***
H01L 21/60

(25) En (26) En
(21) 05825507.6 (22) 23.12.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/014018 23.12.2005
(87) WO 2006/066964 2006/26 29.06.2006
(88) 10.08.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004062212
(34) • **ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG, CHIPEINHALTEVERFAHREN UND KONTAKTIERUNGSEINRICHTUNG**

• **AN ELECTRONIC DEVICE, A CHIP CONTAINING METHOD AND A CONTACTING DEVICE**
• **DISPOSITIF ELECTRONIQUE, PROCEDE DE CONTACT DE PUCE ET DISPOSITIF DE CONTACT**

(71) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE

(72) SCHMID, Hermann, 85445 Schwaig, DE
TAN, Enn, Leong, 53000 Kuala Lumpur, MY

(74) Holt, Michael, Texas Instruments, Ltd. Patents 800 Pavillon Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

H01L 23/48 → (51) **H01L 21/20**

(51) **H01L 23/525** (11) **1 831 927 A1***

(25) En (26) En
(21) 05825195.0 (22) 23.12.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/057150 23.12.2005
(87) WO 2006/069982 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 EP 04107005
(54) • **ANTI-SCHMELZVERBINDUNGS-ZELLE UND PROZESS ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **AN ANTI-FUSE CELL AND ITS MANUFACTURING PROCESS**
• **CELLULE ANTI-FUSION ET SON PROCESUS DE FABRICATION**

(71) STMicroelectronics Crolles 2 SAS, 850 rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR
Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) BOROT, Bertrand, F-38570 Le Cheylas, FR
GONELLA, Roberto, Maurizio, F-38130 Echirolles, FR

FABRE, Sébastien, F-38320 Eybens, FR
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H01L 23/544 → (51) **H01L 21/78**

H01L 23/66 → (51) **H01L 21/20**

H01L 23/66 → (51) **H03H 7/48**

H01L 27/06 → (51) **H01L 21/20**

(51) **H01L 27/32** (11) **1 831 928 A1***

(25) En (26) En
(21) 05813132.7 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/037044 14.10.2005

(87) WO 2006/071329 2006/27 06.07.2006

(30) 22.12.2004 US 21265

(54) • **ORGANISCHE ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG MIT ZWEIDIMENSIONALEN REIHENVERBINDUNGEN**

• **ORGANIC ELECTRONIC DEVICES HAVING TWO DIMENSIONAL SERIES INTERCONNECTIONS**

• **DISPOSITIFS ELECTRONIQUES ORGANIQUES AYANT DES INTERCONNEXIONS BIDIMENSIONNELLES EN SERIE**

(71) General Electric Company A Corporation of the State of New York, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) LIU, Jie, Niskayuna, NY 12309, US
DUGGAL, Anil, Raj, Niskayuna, NY 12309, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H01L 29/165 → (51) **H01L 29/737**

(51) **H01L 29/49** (11) **1 831 929 A1***
H01L 21/8238

(25) Fr (26) Fr
(21) 05810641.0 (22) 05.10.2005

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

(86) FR 2005/050812 05.10.2005
(87) WO 2006/037927 2006/15 13.04.2006
(30) 05.10.2004 FR 0452272

(54) • **GATESTRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **GATE STRUCTURE AND METHOD FOR MAKING SAME**
• **STRUCTURE DE GRILLE ET PROCEDE DE FABRICATION**

(71) STMicroelectronics (Crolles 2) SAS, 850, rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR
Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) MÜLLER, Markus, F-38000 GRENOBLE, FR
FROMENT, Benoît, F-38100 GRENOBLE, FR

(74) Schneider, Michael, NXP Semiconductors IP Department Guthheil-Schoder-Gasse 8-12, 1100 Wien, AT

(51) **H01L 29/51** (11) **1 831 930 A1***

(25) En (26) En
(21) 05849933.6 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/054216 13.12.2005
(87) WO 2006/067678 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 GB 0427900

(54) • **HALBLEITERBAUELEMENT MIT SUPERPARAELEKTRISCHEM GATE-ISOLATOR**
• **SEMICONDUCTOR DEVICE WITH A SUPERPARAELECTRIC GATE INSULATOR**
• **DISPOSITIF A SEMICONDUCTEUR AVEC ISOLANT DE GRILLE SUPERPARAELECTRIQUE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) FURUKAWA, Yukiko, Philips I.P. & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
MUTSAERS, Cornelis A., Philips I. P. & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H01L 29/737** (11) **1 831 931 A1***
H01L 29/165 **H01L 21/331**

(25) En (26) En

(21) 05818784.0 (22) 14.12.2005

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

(86) GB 2005/050250 14.12.2005

(87) WO 2006/064290 2006/25 22.06.2006

(30) 15.12.2004 GB 0427363

(54) • **BIPOLARTRANSISTOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN TRANSISTORS**

• **BIPOLAR TRANSISTOR AND METHOD OF MAKING SUCH A TRANSISTOR**

• **TRANSISTOR BIPOLAIRE ET SON PROCEDE DE FABRICATION**

(71) X-FAB Semiconductor Foundries AG, Haabergerstrasse 67, 99097 Erfurt, DE

(72) ELLIS, John Nigel, Devon PL19 9HG, GB

(74) Hagmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **H01L 29/76** (11) **1 831 932 A2***

(25) En (26) En
(21) 05856125.9 (22) 28.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/047671 28.12.2005

(87) WO 2006/072094 2006/27 06.07.2006

(30) 29.12.2004 US 27181

04.01.2005 US 29542

19.04.2005 US 110457

19.09.2005 US 717769 P

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER ANSTEUERSTÄRKE, DES LECKENS UND DER STABILITÄT VON TIEF-SUBMIKROMETER-MOS-TRANSISTOREN UND SPEICHERZELLEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR IMPROVING DRIVE STRENGTH, LEAKAGE AND STABILITY OF DEEP SUBMICRON MOS TRANSISTORS AND MEMORY CELLS**

• **APPAREIL ET PROCEDE DESTINES A AMELIORER LA RESISTANCE D'ATTAQUE, LA FUITE ET LA STABILITE DE TRANSISTORS MOS SUBMICRONIQUES PROFONDS ET DE CELLULES DE MEMOIRE**

(71) Semi Solutions LLC., 1056 Amarillo Avenue, Palo Alto CA 94303, US

(72) KAPOOR, Ashok, Palo Alto, CA 94303, US
STRAIN, Robert, San Jose, CA 95120, US

MARKO, Reuven, 42240 Netanya IL, US

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H01L 31/109** (11) **1 831 933 A2***

(25) En (26) En
(21) 05852929.8 (22) 05.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/043866 05.12.2005

(87) WO 2006/062880 2006/24 15.06.2006

(30) 06.12.2004 US 633828 P

02.12.2005 US 292519

(54) • **LICHTEMITTIERENDE HETEROSTRUKTUR AUF NITRIDBASIS**

• **NITRIDE-BASED LIGHT EMITTING HETEROSTRUCTURE**

• **HETEROSTRUCTURE D'EMISSION DE LUMIERE A BASE DE NITRURE**

(71) Sensor Electronic Technology Inc., 1195 Atlas Road, Columbia, SC 29209, US

(72) GASKA, Remigijus, Columbia, SC 29212, US
ZHANG, Jianping, Lexington, SC 29072, US

(74) SHUR, Michael, Latham, NY 12110, US
Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim
Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479
München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 831 934 A1***
(25) En (26) En
(21) 05810227.8 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/037648 18.10.2005
(87) WO 2006/062588 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 US 9217

(54) • ANPASSUNG VON LEDS MIT KURZER
WELLENLÄNGE FÜR POLYCHROMATI-
SCHE, BREITBANDIGE ODER "WEISSE"
EMISSION
• ADAPTING SHORT-WAVELENGTH LED'S
FOR POLYCHROMATIC, BROADBAND, OR
"WHITE" EMISSION
• DEL A LONGUEUR D'ONDE COURTE
ADAPTEE POUR EMISSION POLYCHRO-
MATIQUE, A LARGE BANDE OU BLANCHE

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY,
Office of Intellectual Property Counsel 3M
Center, Post Office Box 33427, Saint Paul
MN 55133-3427, US

(72) MILLER, Thomas J., 3M Center, Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US
HAASE, Michael A., 3M Center, Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US
SMITH, Terry L., 3M Center, Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US
SUN, Xiaoguang, Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

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

H01L 33/00 → (51) **H01L 51/52**

H01L 35/20 → (51) **C22F 1/00**

(51) **H01L 39/22** (11) **1 831 935 A1***
H01F 37/00 **G06N 1/00**

(25) En (26) En
(21) 05823448.5 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CA 2005/001987 30.12.2005
(87) WO 2006/069450 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 US 640420 P
10.10.2005 US 247857

(54) • KOPPELVERFAHREN UND ARCHITEKTU-
REN ZUR INFORMATIONSVERRARBEITUNG
• COUPLING METHODS AND ARCHITEC-
TURES FOR INFORMATION PROCESSING
• PROCEDES ET ARCHITECTURES DE COU-
PLAGE POUR LE TRAITEMENT DE DON-
NEES

(71) D-Wave Systems, Inc., 100-4401 Still Creek
Drive, Burnaby, BC V5C 6GP, CA

(72) THOM, Murray, Vancouver, British Columbia
V6K 1P5, CA
BERKLEY, Andrew J., Vancouver, British
Columbia V6J 1L3, CA
VAN DEN BRINK, Alexander Maassen, Bur-
naby, British Columbia V5B 4H7, CA

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

(51) **H01L 41/08** (11) **1 831 936 A2***
(25) En (26) En

(21) 05854138.4 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/045363 15.12.2005
(87) WO 2006/071545 2006/27 06.07.2006
(88) 26.10.2006
(30) 23.12.2004 US 638559 P
28.10.2005 US 262004

(54) • PIEZOELEKTRISCHER BIMORPH-AKTOR
UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTEL-
LUNG
• PIEZOELECTRIC BIMORPH ACTUATOR
AND METHOD OF MANUFACTURING
THEREOF
• ACTIONNEUR A ELEMENT BIMORPHE
PIEZOELECTRIQUE ET PROCEDE DE
FABRICATION

(71) Askew, Andy R., 3610 Dunhurst Drive,
Pfaftown NC 27040, US

Lyon, Gregory S., 907 Stuart Avenue,
Mamaroneck NY 10543, US

(72) Askew, Andy R., Pfaftown NC 27040, US
Lyon, Gregory S., Mamaroneck NY 10543,
US

(74) Grey, Ian Michael, Venner Shipley LLP 20
Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01L 41/09 → (51) **G05B 19/19**

H01L 51/30 → (51) **C09K 11/06**

(51) **H01L 51/40** (11) **1 831 937 A1***
H01L 21/288

(25) En (26) En
(21) 05813542.7 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2005/004665 06.12.2005
(87) WO 2006/061589 2006/24 15.06.2006
(30) 06.12.2004 GB 0426679
06.12.2004 GB 0427181

(54) • ELEKTRONISCHE EINRICHTUNGEN
• ELECTRONIC DEVICES
• COMPOSANTS ELECTRONIQUES

(71) Plastic Logic Limited, 34 Cambridge Science
Park Milton Road, Cambridge CB4 0FX, GB

(72) HAYTON, Carl, Cambridge CB3 0HS, GB
SIRRINGHAUS, Henning, Coton, Cambridge
CB3 7PW, GB
VON WERNE, Timothy c/o Plastic Logic
Limited, Milton Road, Cambridge CB4 0FX,
GB

(74) NORVAL, Shane c/o Plastic Logic Limited,
Milton Road, Cambridge CB4 0FX, GB

(74) Evans, Marc Nigel, et al, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London, WC1N
2BF, GB

H01L 51/40 → (51) **C23C 14/12**

H01L 51/40 → (51) **H01L 21/3213**

(51) **H01L 51/52** (11) **1 831 938 A1***
(25) En (26) En

(21) 05810112.2 (22) 19.10.2005
(84) DE FR
(86) US 2005/037967 19.10.2005
(87) WO 2006/045067 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 US 970319

(54) • OPTIMIERUNG VON PARAMETERN ZUM
VERSIEGELN VON DISPLAYS MIT ORGA-
NISCHEN LEUCHTDIODEN (OLED)
• OPTIMIZATION OF PARAMETERS FOR
SEALING ORGANIC EMITTING LIGHT
DIODE (OLED) DISPLAYS
• OPTIMISATION DE PARAMETRES POUR
LA FERMETURE HERMETIQUE D'AFFI-
CHAGES A DIODES ELECTROLUMINES-
CENTES ORGANIQUES (OLED)

(71) Corning Incorporated, One Riverfront Plaza,
Corning, New York 14831, US

(72) REDDY, Kamjula, P., Corning, New York
14830, US
SCHROEDER, Joseph, F., Corning, New York
14830, US
BECKEN, Keith, J., Bath, New York 14810,
US

LOGUNOV, Stephan, L., Corning, New York
14830, US
STRZEPEK, Holly, J., Bath, New York 14810,
US

(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife
LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road,
Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01L 51/52** (11) **1 831 939 A2***
H01L 33/00

(25) En (26) En
(21) 05855695.2 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/047181 27.12.2005
(87) WO 2006/071913 2006/27 06.07.2006
(88) 19.10.2006

(30) 28.12.2004 US 24202

(54) • ELEKTROLUMINESZENTE VORRICHTUN-
GEN MIT EINEM OPTISCHEN ABSTANDS-
HALTER UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• ELECTROLUMINESCENT DEVICES
INCLUDING AN OPTICAL SPACER AND
METHODS OF MAKING SAME
• DISPOSITIFS ELECTROLUMINESCENTS
EQUIPES D'UN ESPACEUR OPTIQUE ET
SON PROCEDE DE FABRICATION

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center, P.O. Box 33427, Saint Paul, Minne-
sota 55133-3427, US

(72) WOLK, Martin B., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

BROTT, Robert L., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

HOFFEND, Thomas R., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

(74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67,
81634 München, DE

(51) **H01M 2/00** (11) **1 831 940 A1***
(25) En (26) En

(21) 04815781.2 (22) 28.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2004/043779 28.12.2004
(87) WO 2006/071225 2006/27 06.07.2006

(54) • MEMBRANELEKTRODENBAUGRUPPEN
MIT EINEM WASSERSTOFFPEROXID-ZER-
LEGUNGSKATALYSATOR
• MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLIES
WITH HYDROGEN PEROXIDE DECOMPO-
SITION CATALYST
• ENSEMBLES D'ELECTRODE A MEMBRANE
AVEC UN CATALYSEUR DE DECOMPOSI-
TION DE PEROXYDE D'HYDROGENE

(71) UTC Fuel Cells, LLC, 195 Governor's High-
way, South Windsor, CT 06074, US

(72) CONDIT, David, A., Enfield, CT 06082, US
HERTZBERG, Jared, B., Hyattsville, MD
20783, US

CIPOLLINI, Ned, E., Avon, CT 06001, US
BURLATSKY, Sergei, F., Manchester, CT
06040, US

MOTUPALLY, Sathya, Penfield, NY 14526,
US

LEISTRA, James, A., South Glastonbury, CT
06073, US

JARVI, Thomas, D., Milford, CT 06460, US
PERRY, Michael, L., Vernon, CT 06066, US

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-
erstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **1 831 941 A2***

(25) En (26) En
(21) 05806073.2 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) JP 2005/020682 04.11.2005
(87) WO 2006/067918 2006/26 29.06.2006
(88) 15.02.2007
(30) 21.12.2004 JP 2004368849

(54) • **BATTERIEHÜLLE**
• **BATTERY CASE**
• **ACCUMULATEUR**

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku
Tokyo, JP

(72) TAKAHASHI, Atsushi, Tokyo, JP
TAKESHITA, Toshio, Tokyo, JP
MIYAJIMA, Yoichi, Tokyo, JP

(74) Melzer, Wolfgang, Patentanwälte Mitscher-
lich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331
München, DE

(51) **H01M 2/30** (11) **1 831 942 A1***
B21K 21/08 **B21K 21/10**

(25) En (26) En
(21) 05817218.0 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/012176 14.11.2005
(87) WO 2006/053698 2006/21 26.05.2006
(30) 17.11.2004 GB 0425342

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR**
HERSTELLUNG EINES ENDGERÄTS FÜR
EINEN BLEI-SÄURE-AKKUMULATOR UND
DAMIT HERGESTELLTES ENDGERÄT
• **METHOD AND APPARATUS FOR THE**
MANUFACTURE OF A TERMINAL FOR A
LEAD-ACID TYPE ACCUMULATOR AND A
TERMINAL MANUFACTURED THEREWITH
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR LA FABRI-**
CATION D'UNE BORNE POUR UN ACCU-
MULATEUR AU PLOMB ET BORNE
FABRIQUEE A L'AIDE DE CES DERNIERS

(71) Accuma Plastics Limited, 26 Princewood
Road Earlstrees Industrial Estate, Corby,
Northamptonshire NN17 4AP, GB

(72) GIBELLINI, Folco, Northamptonshire NN17
2JN, GB

(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, c/o Modiano
& Associati S.r.l. Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

H01M 2/40 → (51) **G01N 27/41**

H01M 4/00 → (51) **H01M 4/36**

(51) **H01M 4/02** (11) **1 831 943 A1***

(25) En (26) En
(21) 05740809.8 (22) 26.04.2005
(84) DE
(86) KR 2005/001193 26.04.2005
(87) WO 2006/070977 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 KR 20040118280

(54) • **DOPPELSCHICHT-KATHODENAKTIVMATE-**
RIALIEN FÜR LITHIUM-SEKUNDÄRBAT-
TERIEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
DER AKTIVMATERIALIEN UND LITHIUM-
SEKUNDÄRBATTERIEN MIT DEN AKTIV-
MATERIALIEN

• **DOUBLE-LAYER CATHODE ACTIVE MA-**
TERIALS FOR LITHIUM SECONDARY
BATTERIES, METHOD FOR PREPARING
THE ACTIVE MATERIALS, AND LITHIUM
SECONDARY BATTERIES USING THE
ACTIVE MATERIALS

• **MATERIAUX ACTIFS DE CATHODE A**
DOUBLE COUCHE POUR BATTERIE AUXI-
LIAIRE AU LITHIUM, PROCEDE D'OBTEN-
TION DES MATERIAUX ACTIFS ET
BATTERIE AUXILIAIRE AU LITHIUM UTI-
LISANT LESDITS MATERIAUX ACTIFS

(71) IUCF-HYU (Industry-University Cooperation
Foundation Hanyang University), Nr. 17,
Haengdang 1-dong, Sungdong-gu, Seoul
133-070, KR

(72) SUN, Yang Kook, Daechi Hyundai Apt. 104-
1603, Seoul, KR
SHIN, Ho Suk, 103-203 Hangang Geukdong
Apt., Seoul, KR

KIM, Myung Hoon, 63-18 Sinheung-dong,
Jeonrabukdo, KR

(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER
& PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauer-
kircherstrasse 45, 81679 München, DE

H01M 4/02 → (51) **H01M 10/40**

H01M 4/14 → (51) **C25D 13/04**

(51) **H01M 4/36** (11) **1 831 944 A1***
H01M 6/14 **H01M 4/00**

(25) En (26) En
(21) 05813110.3 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/038942 27.10.2005
(87) WO 2006/050098 2006/19 11.05.2006
(30) 29.10.2004 US 979040
29.10.2004 US 978712

(54) • **LITHIUMIONENBATTERIE UND MEDIZINI-**
SCH E EINRICHTUNG
• **LITHIUM-ION BATTERY AND MEDICAL**
DEVICE
• **PILE A ION LITHIUM ET DISPOSITIF**
MEDICAL

(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway
NE, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US

(72) HOWARD, William, G., Roseville, MN 55113,
US

SCHMIDT, Craig, L., Eagan, Minnesota
55311, US

SCOTT, Erik, R., Maple Grove, Minnesota
55311, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01M 4/48** (11) **1 831 945 A2***
H01M 10/40 **C01G 31/02**
C01D 15/02 **C01B 31/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05809230.5 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FR 2005/002581 18.10.2005
(87) WO 2006/045923 2006/18 04.05.2006
(88) 30.11.2006

(30) 22.10.2004 FR 0411243

(54) • **NANOSTRUKTURMATERIAL UND VER-**
FAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• **NANOSTRUCTURE MATERIAL, METHOD**
FOR THE PREPARATION THEREOF
• **MATERIAU NANOSTRUCTURE, PROCEDE**
POUR SA PREPARATION

(71) Batscap, Odet, 29500 Ergué-Gabéric, FR

Centre National de la Recherche Scientifique,
3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

(72) GAUBICHER, Joël, F-44000 NANTES, FR
GUYOMARD, Dominique, F-44880 SAU-
TRON, FR

DUBARRY, Matthieu, F-44000 NANTES, FR
DESCHAMPS, Marc, F-29000 QUIMPER, FR
MOREAU, Philippe, F-44850 SAINT MARS
DU DESERT, FR

(74) Sueur, Yvette, Cabinet SUEUR et L'HEL-
GOUALCH, 109, boulevard Haussmann,
75008 Paris, FR

H01M 4/50 → (51) **H01M 10/40**

H01M 4/52 → (51) **H01M 10/40**

H01M 4/58 → (51) **C01G 31/00**

H01M 4/58 → (51) **H01M 10/40**

H01M 4/73 → (51) **C25D 13/04**

H01M 6/14 → (51) **H01M 4/36**

H01M 8/00 → (51) **C22B 11/00**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 831 946 A2***
H01M 8/04 **F28F 13/00**
G05D 23/02

(25) En (26) En
(21) 05855423.9 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/046858 21.12.2005
(87) WO 2006/071795 2006/27 06.07.2006
(88) 21.06.2007
(30) 23.12.2004 US 21971

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR**
VARIABLE-LEITFÄHIGKEIT-TEMPERATUR-
REGELUNG
• **APPARATUS AND METHOD FOR VARI-**
ABLE CONDUCTANCE TEMPERATURE
CONTROL
• **APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE**
REGULER UNE TEMPERATURE A
CONDUCTANCE VARIABLE

(71) MTI Microfuel Cells, Inc., 431 New Karner
Road, Albany, NY 12205, US

(72) BECERRA, Juan, J., Altamont, NY 12009, US
CARLSTROM, Charles, M., Jr., Saratoga
Springs, NY 12866, US

COSTANTINO, George, M., Schenectady, NY
12306, US

HIRSCH, Robert, S., Troy, NY 12180, US
LEACH, David, H., Albany, NY 12203, US

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät
GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 Munich,
DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 831 947 A2***

(25) En (26) En
(21) 05858672.8 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/041739 17.11.2005
(87) WO 2007/061407 2007/22 31.05.2007
(30) 29.12.2004 US 25246

(54) • **ELEKTRISCH LEITENDER Z-ACHSEN-**
STRÖMUNGSFELDSEPARATOR
• **Z-AXIS ELECTRICALLY CONDUCTING**
FLOW FIELD SEPARATOR

- SEPARATEUR DE CHAMP D'ECOULEMENT ELECTRIQUEMENT CONDUCTEUR D'AXE Z
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) JOHNSTON, Raymond, P., Saint Paul, MN 55133-3427, US
DEBE, Mark, K., Saint Paul, MN 55133-3427, US
ZHANG, Haiyan, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01M 8/04 → (51) **F23N 5/18**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/10 → (51) **C22B 11/00**

H01M 8/12 → (51) **F23N 5/18**

- (51) **H01M 8/22** (11) **1 831 948 A1***
(25) En (26) En
(21) 05848158.1 (22) 30.12.2005
(84) DE FR GB
(86) CN 2005/002388 30.12.2005
(87) WO 2006/069543 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 CN 200410104007
(54) • BRENNSTOFFBATTERIE
• A FUEL BATTERY
• PILE A COMBUSTIBLE
- (71) Byd Company Limited, Dormitory mail-stop, BYD Company Limited, Yan An Road, Kuichong, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518119, CN
- (72) ZHOU, Yong, Guangdong 518119, CN
DONG, Junqing, Guangdong 518119, CN
WANG, Chuanfu, Guangdong 518119, CN
- (74) Henriksson, Dan Ragnar Mikael, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- (51) **H01M 10/02** (11) **1 831 949 A1***
(25) En (26) En
(21) 05821941.1 (22) 22.12.2005
(84) CH DE FR GB LI
(86) KR 2005/004454 22.12.2005
(87) WO 2006/068431 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 KR 20040110550
(54) • HOCHLEISTUNGS-LITHIUMEINHEITSZELLE UND HOCHLEISTUNGS-LITHIUMBATTERIEPACK DAMIT
• HIGH POWER LITHIUM UNIT CELL AND HIGH POWER LITHIUM BATTERY PACK HAVING THE SAME
• CELLULE UNITAIRE AU LITHIUM DE HAUTE PUISSANCE ET BLOC DE BATTERIES AU LITHIUM DE HAUTE PUISSANCE LA COMPRENANT
- (71) SK Corporation, 99, Seorin-dong, Jongro-gu, Seoul, 110-110, KR
- (72) OH, Jeon Keun, Daejeon 305-761, KR
LEE, Joong Hui, Daejeon 305-756, KR
PARK, Eun Sung, Daejeon 302-509, KR
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **H01M 10/14** (11) **1 831 950 A2***
(25) De (26) De
(21) 05799129.1 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) AT 2005/000437 07.11.2005
(87) WO 2006/053353 2006/21 26.05.2006

- (88) 19.04.2007
(30) 22.11.2004 AT 19562004
(54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUM VERBINDEN VON BATTERIEPLATTEN ZU PAKETEN UND ZUM EINSETZEN DIESER PAKETE IN BATTERIEKÄSTEN
• METHOD AND SYSTEM FOR JOINING BATTERY PLATES TO FORM PACKS AND FOR PLACING THESE PACKS INSIDE BATTERY CASES
• PROCEDE ET INSTALLATION PERMETTANT DE RELIER DES PLAQUES DE BATTERIES EN PAQUETS ET D'UTILISER CES PAQUETS DANS DES COFFRES DE BATTERIES
- (71) GD Technologies maschinenbau GmbH, Ebersdorf 226, 8273 Ebersdorf bei Hartberg, AT
- (72) SCHLÖGL, Markus, A-8230 Hartberg, AT
- (74) Beer, Manfred, et al, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

- (51) **H01M 10/40** (11) **1 831 951 A2***
(25) En (26) En
(21) 05848844.6 (22) 08.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/044341 08.12.2005
(87) WO 2006/065605 2006/25 22.06.2006
(30) 16.12.2004 US 636636 P
(54) • LITHIUMBATTERIEN MIT LANGER LEBENSDAUER UND STABILISIERTEN ELEKTRODEN
• LONG LIFE LITHIUM BATTERIES WITH STABILIZED ELECTRODES
• BATTERIES AU LITHIUM DE GRANDE LONGEVITE COMPRENANT DES ELECTRODES STABILISEES
- (71) UChicago Argonne, LLC, C/o Mark Hilliard Building No. 201 9700 South Cass Avenue, Argonne, IL 60439, US
- (72) AMINE, Khalil, Downers Grove, IL 60516, US
LIU, Jun, Naperville, IL 60540, US
VISSERS, Donald, R., Naperville, IL 60540, US
LU, Wenquan, Darien, IL 60561, US
- (74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **H01M 10/40** (11) **1 831 952 A2***
H01M 4/50 **H01M 4/52**
H01M 4/58 **H01M 4/02**
(25) En (26) En
(21) 05855875.0 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/047383 23.12.2005
(87) WO 2006/071972 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 US 639275 P
12.05.2005 US 680271 P
14.07.2005 US 699285 P
(54) • LITHIUMIONEN-SEKUNDÄRBATTERIE
• LITHIUM-ION SECONDARY BATTERY
• ACCUMULATEUR AUX IONS DE LITHIUM
- (71) Boston-Power, Inc., 2200 West Park Drive, Suite 320, Westborough MA 01581, US
- (72) LAMPE-ONNERUD, Christina, M., Framingham, MA 01702, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, GB-Sevenoaks, Kent TN13 3AJ, GB

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/48**

H01M 10/54 → (51) **C22B 11/00**

- (51) **H01P 1/185** (11) **1 831 953 A1***
H01Q 3/38
(25) De (26) De
(21) 05817144.8 (22) 18.11.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/056080 18.11.2005
(87) WO 2006/067010 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061805
(54) • KOPPELEINRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON WENIGSTENS DREI UNTERSCHIEDLICHEN ANTENNENSTRAHLDIAGRAMMEN
• COUPLING DEVICE FOR PRODUCING AT LEAST THREE DIFFERENT ANTENNA RADIATION DIAGRAMS
• DISPOSITIF DE CONNEXION POUR LA PRODUCTION D'AU MOINS TROIS DIAGRAMMES DE RAYONNEMENT D'ANTENNE DIFFERENTS
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) STEINBUCH, Dirk, 71299 Wimsheim, DE

- (51) **H01P 1/203** (11) **1 831 954 A1***
(25) En (26) En
(21) 05824936.8 (22) 03.11.2005
(84) DE FR SE
(86) US 2005/039903 03.11.2005
(87) WO 2006/065384 2006/25 22.06.2006
(30) 15.12.2004 US 12629
(54) • BANDPASSFILTER
• BANDPASS FILTER
• FILTRE PASSE-BANDE
- (71) RAYTHEON COMPANY, EO/E04/N119, 2000 East El Segundo Blvd., P.O. Box 902, El Segundo, California 90245-0902, US
- (72) AKALE, Tamrat, Azusa, CA 91702, US
WANG, Allen, Fullerton, CA 92833-1513, US
- (74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H01P 5/18 → (51) **H03H 7/48**

H01Q 1/12 → (51) **H01Q 1/36**

- (51) **H01Q 1/24** (11) **1 831 955 A1***
H01Q 9/04 **H01Q 1/48**
H01Q 1/36 **H01Q 5/00**
(25) En (26) En
(21) 05850506.6 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/057215 29.12.2005
(87) WO 2006/070017 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 US 640645 P
(54) • GEFORMTE MASSEFLÄCHE FÜR EINE FUNKVORRICHTUNG
• SHAPED GROUND PLANE FOR RADIO APPARATUS
• ANTENNE A PLAN DE SOL POUR UN APPAREIL DE RADIO
- (71) Fractus, S.A., Alcalde Barnils, s/n, Edificio Testa, mod. C3, Parque Empresarial Sant Joan Despi, 08190 Sant Cugat Del Valles, ES
- (72) ANGUERA PROS, Jaume Alcalde Barnils, 64-68, Sant Joan, E-08190 Sant Cugat Del Valles, ES
PUENTE BALIARDA, Carles Alcalde Barnils, 64-68, Sant Joan, E-08190 Sant Cugat Del Valles, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

H01Q 1/32 → (51) **H01Q 1/36**

- (51) **H01Q 1/36** (11) **1 831 956 A1***
H01Q 1/38 **H01Q 1/12**
H01Q 1/32
- (25) En (26) En
- (21) 05821464.4 (22) 08.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013144 08.12.2005
- (87) WO 2006/061218 2006/24 15.06.2006
- (30) 09.12.2004 US 634804 P
- (54) • **MINIATURANTENNE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**
• **MINIATURE ANTENNA FOR A MOTOR VEHICLE**
• **ANTENNE MINIATURE POUR VEHICULE AUTOMOBILE**
- (71) A3 - Advanced Automotive Antennas, Centro Tecnico "Pujol i Tarrago" Pol. Ind. "Can Magarola" Ctra. C-17, Km. 13, 08100 Mollet del Valles, ES
- (72) MARTINEZ ORTIGOSA, E. Ctr. Tecn. "pujol I Tarrago, E-08100 Mollet Del Valles (barcelona), ES
- (74) PUENTE BALIARDA, C. Ctr. Tecn. "pujol I Tarrago, E-08100 Mollet Del Valles (barcelona), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

H01Q 1/36 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/36**

H01Q 1/48 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 3/38 → (51) **H01P 1/185**

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01Q 13/10** (11) **1 831 957 A1***
(25) En (26) En
(21) 05853644.2 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044776 09.12.2005
- (87) WO 2006/065693 2006/25 22.06.2006
- (30) 14.12.2004 US 13594
- (54) • **SCHLITZANTENNE MIT EINEM MEMS-VARAKTOR ZUR RESONANZFREQUENZ-ABSTIMMUNG**
• **SLOT ANTENNA HAVING A MEMS VARIATOR FOR RESONANCE FREQUENCY TUNING**
• **ANTENNE A FENTE COMPORTANT UNE DIODE A CAPACITE VARIABLE DE MICROSYSTEME ELECTROMECHANIQUE POUR L'ACCORD DE FREQUENCE DE RESONANCE**
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) MA, Qing, San Jose, CA 95129, US
- (74) LIN, Xintian, Mountain View, CA 94043, US
- (74) BETTNER, Allen, Los Gatos, CA 95032, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H01Q 13/20 → (51) **H01Q 13/28**

- (51) **H01Q 13/28** (11) **1 831 958 A1***
H01Q 13/20
- (25) En (26) En
- (21) 05851312.8 (22) 03.11.2005

- (84) DE FR GB SE
- (86) US 2005/039713 03.11.2005
- (87) WO 2006/068704 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 US 16650
- (54) • **TRANSVERS-EINRICHTUNG-GRUPPEN-STRAHLER, ELEKTRONISCH GESCANNTE ANTENNE**
• **TRANSVERSE DEVICE ARRAY RADIATOR ELECTRONICALLY SCANNED ANTENNA**
• **ANTENNE A EXPLORATION ELECTRONIQUE EQUIPEE D'ELEMENTS RAYONNANTS QUI FORMENT UN RESEAU DE DISPOSITIFS TRANSVERSAUX**
- (71) RAYTHEON COMPANY, (EO/E4/N119), 2000 El Segundo Blvd. P O Box 902, El Segundo, CA 90245, US
- (72) ROBERTSON, Ralston, S., Northridge, California 91325-3425, US
- (74) HENDERSON, William, T., Redondo Beach, California 90278, US
- LEWIS, Robert, T., Vista, California 92084-6346, US
- BROAS, Romulo, J., Carson, 90745-4706, US
- (74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H01Q 15/16 → (51) **F24J 2/52**

H01Q 19/12 → (51) **F24J 2/52**

H01Q 19/17 → (51) **F24J 2/52**

- (51) **H01Q 21/00** (11) **1 831 959 A1***
(25) En (26) En
(21) 04809183.9 (22) 27.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/002010 27.12.2004
- (87) WO 2006/071139 2006/27 06.07.2006
- (54) • **DREIFACH POLARISIERTE PATCH-ANTENNE**
• **A TRIPLE POLARIZED PATCH ANTENNA**
• **ANTENNE PATCH À TRIPLE POLARISATION**
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) MANHOLM, Lars, S-412 55 Göteborg, SE
- (74) HARRYSSON, Fredrik, S-416 78 Göteborg, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H01Q 21/00 (11) **1 831 960 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 04809185.4 (22) 27.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/002012 27.12.2004
- (87) WO 2006/071140 2006/27 06.07.2006
- (54) • **DREIFACH POLARISIERTE SCHLITZANTENNE**
• **A TRIPLE POLARIZED SLOT ANTENNA**
• **ANTENNE À FENTE À TRIPLE POLARISATION**
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) MANHOLM, Lars, S-412 55 Göteborg, SE
- (74) HARRYSSON, Fredrik, S-416 78 Göteborg, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H01Q 21/00** (11) **1 831 961 A1***
(25) En (26) En
(21) 04809186.2 (22) 27.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/002013 27.12.2004
- (87) WO 2006/071141 2006/27 06.07.2006
- (54) • **DREIFACH POLARISIERTE PATCH-ANTENNE**
• **A TRIPLE POLARIZED PATCH ANTENNA**
• **ANTENNE A RACCORD A POLARISATION TRIPLE**
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) MANHOLM, Lars, S-412 55 Göteborg, SE
- (74) HARRYSSON, Fredrik, S-416 78 Göteborg, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H01R 11/28 (11) **1 831 962 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 05826374.0 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/057004 21.12.2005
- (87) WO 2006/067166 2006/26 29.06.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 21.12.2004 DE 102004062676
- (54) • **BATTERIEVERBINDER UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **BATTERY CONNECTOR AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
• **CONNECTEUR POUR BATTERIE ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE**
- (71) FRÖTEK Kunststofftechnik GmbH, An der Unteren Söse 24-30, 37520 Osterode, DE
- (72) TRIMBORN, Jens, 37520 Osterode, DE
- (74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

H01R 12/00 (11) **1 831 963 A2***

- H01R 13/00** **H05K 1/00**
H05K 7/20
- (25) En (26) En
- (21) 05852765.6 (22) 01.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/043632 01.12.2005
- (87) WO 2006/068803 2006/26 29.06.2006
- (88) 26.04.2007
- (30) 22.12.2004 US 638470 P
20.10.2005 US 255295
- (54) • **ELEKTRISCHER STROMVERBINDER**
• **ELECTRICAL POWER CONNECTOR**
• **CONNECTEUR D'ALIMENTATION ELECTRIQUE**
- (71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
- (72) DAILY, Christopher, Harrisburg, Pennsylvania 17111, US
- KOLIVOSKI, Christopher, York, Pennsylvania 17404, US
- SWAIN, Wilfred, Mechanicsburg, Pennsylvania 17050, US
- (74) Regi, François-Xavier, FCI-IP Department, 145/147 rue Yves Le Coz, 78035 Versailles Cedex, FR

H01R 13/00 → (51) **H01R 12/00**

H01R 13/24 → (51) **G01R 1/073**

H01R 13/405 → (51) **H01R 13/44**

(51) **H01R 13/44** (11) **1 831 964 A1***
H01R 13/405 **H01R 43/24**

- (25) De (26) De
- (21) 04816289.5 (22) 30.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2004/002841 30.12.2004
- (87) WO 2006/066518 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 DE 102004063485
- (54) • **STECCKERBRÜCKE**
• **CONNECTOR BRIDGE**
• **PONT DE CONNECTEUR**
- (71) Taller GmbH, Im Ermilisgrund 11, D-76337 Waldbronn, DE
- (72) TALLER, Michael, 76337 Waldbronn, DE
- (74) Pietruk, Claus Peter, Heinrich-Lilienfein-Weg 5, D-76229 Karlsruhe, DE

(51) **H01R 13/52** (11) **1 831 965 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 05800661.0 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011110 14.10.2005
- (87) WO 2006/040183 2006/16 20.04.2006
- (30) 16.10.2004 DE 102004050473
30.08.2005 DE 102005040941
- (54) • **DICHTUNGSELEMENT FÜR FLEXIBLE FLAT CABLE (FFC), FPC UND ANDERE FLACHE LEITUNGEN MIT UND OHNE RUNDLEITER**
• **SEALING ELEMENT FOR FLEXIBLE FLAT CABLES (FFC), FPC AND OTHER FLAT LINES WITH OR WITHOUT ROUND CONDUCTORS**
• **ELEMENT D'ÉTANCHEITE POUR CABLE PLAT FLEXIBLE (FFC), FPC ET AUTRES CONDUCTEURS PLATS AVEC/ ET SANS CONDUCTEUR ROND**
- (71) Hirschmann Automotive GmbH, Oberer Paspelsweg 6-8, 6830 Rankweil-Brederis, AT
- (72) PETER, Gerhard, 6832 Sulz, AT
- (74) KREUTER, Markus, 6845 Hohenems, AT
- (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **H01R 13/60** (11) **1 831 966 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05815228.1 (22) 26.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/039043 26.10.2005
- (87) WO 2006/068699 2006/26 29.06.2006
- (30) 21.12.2004 US 19779
- (54) • **KAPPE FÜR EINEN ELEKTRISCHEN VERBINDER**
• **CAP FOR AN ELECTRICAL CONNECTOR**
• **CAPUCHON POUR CONNECTEUR ELECTRIQUE**
- (71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
- (72) HARPER, Donald, Camp Hill, PA 17011, US
- (74) Regi, François-Xavier, FCI-IP Department, 145/147 rue Yves Le Coz, 78035 Versailles Cedex, FR

(51) **H01R 13/629** (11) **1 831 967 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05820504.8 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004950 19.12.2005
- (87) WO 2006/067422 2006/26 29.06.2006

- (30) 21.12.2004 GB 0427932
- (54) • **KOPPLUNGSVORRICHTUNG**
• **COUPLER**
• **ACCOUPLLEMENT**
- (71) Hydrasun AMC Limited, 392 King Street, Hydrasun House Aberdeen AB24 3BU, GB
- (72) LITTLEWOOD, Thomas David Shon, Aberdeen AB21 0EQ, GB
- (74) Brown, James Douglas, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H01R 13/64** (11) **1 831 968 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05851713.7 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/041520 16.11.2005
- (87) WO 2006/071386 2006/27 06.07.2006
- (88) 17.08.2006
- (30) 23.12.2004 US 22138
- (54) • **AUSRICHTUNGSSYSTEM MIT INDIZIERBAREM ELEKTRISCHEM VERBINDER**
• **INDEXABLE ELECTRICAL CONNECTOR ALIGNMENT SYSTEM**
• **SYSTÈME D'ALIGNEMENT DE CONNEXEURS ÉLECTRIQUES AMOVIBLE**
- (71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
- (72) NGO, Hung, Harrisburg, Pennsylvania 17112, US
- (74) Regi, François-Xavier, FCI-IP Department, 145/147 rue Yves Le Coz, 78035 Versailles Cedex, FR

(51) **H01R 13/646** (11) **1 831 969 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05826384.9 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/057118 22.12.2005
- (87) WO 2006/069972 2006/27 06.07.2006
- (30) 30.12.2004 US 25139
- (54) • **KOAXIALVERBINDER**
• **COAXIAL CONNECTORS**
• **CONNECTEURS COAXIAUX**
- (71) SEE SPRL, Avenue du Commerce, 18, 1420 Braine-L'Alleud, BE
- (72) ANDREESCU, Paul, B-5100 (DV) Namur, BE
- (74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat, 5, 1831 Diegem, BE

(51) **H01R 13/648** (11) **1 831 970 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05855654.9 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047135 23.12.2005
- (87) WO 2006/071890 2006/27 06.07.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 24.12.2004 US 638973 P
01.07.2005 US 173927
- (54) • **INSBESONDERE FÜR EIN ELEKTRONISCHES ORTHOGONALARCHITEKTURSYSTEM ANWENDBARE MIDPLANE**
• **MIDPLANE ESPECIALY APPLICABLE TO AN ORTOGONAL ARCHITECTURE ELECTRONIC SYSTEM**
• **FOND DE PANIER CENTRAL PARTICULIEREMENT APPLICABLE A UN SYSTEME ELECTRONIQUE POSSEDANT UNE ARCHITECTURE ORTHOGONALE**
- (71) AMPHENOL CORPORATION, 358 Hall Avenue, Wallingford, CT 06492, US

- (72) COHEN, Thomas, S., New Boston, NH 03070, US
- CARTIER, JR., Mark, B., Dover, NH 03820, US
- GAILUS, Marc, W., Somerville, MA 02143, US
- (74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **H01R 13/648** (11) **1 831 971 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05855660.6 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047141 23.12.2005
- (87) WO 2006/071893 2006/27 06.07.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 24.12.2004 US 638971 P
01.07.2005 US 173926
- (54) • **DIFFERENTIELLE ELEKTRISCHE VERBINDERBAUGRUPPE**
• **DIFFERENTIAL ELECTRICAL CONNECTOR ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE CONNECTEUR ELECTRIQUE DIFFERENTIEL**
- (71) AMPHENOL CORPORATION, 358 Hall Avenue P.O.Box 384, Wallingford, CT 06492-0304, US
- (72) COHEN, Thomas S., New Boston, New Hampshire 03070, US
- GAILUS, Mark W., Somerville, MA 02143, US
- DUNHAM, John R., Nashua, New Hampshire 03064, US
- (74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7 P.O.Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **H01R 13/66** (11) **1 831 972 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05848821.4 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/043934 02.12.2005
- (87) WO 2006/060772 2006/23 08.06.2006
- (88) 21.09.2006
- (30) 02.12.2004 US 3570
12.01.2005 US 643673 P
12.05.2005 US 680258 P
- (54) • **SCHNELLVERBINDUNGS-BAUGRUPPE**
• **QUICK CONNECT ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE RACCORD A BRANCHEMENT RAPIDE**
- (71) Kohen, Ran, 16111 Biscayne Blvd., North Miami, FL 33160, US
- (72) Kohen, Ran, North Miami, FL 33160, US
- Lindner, Manfred Klaus, Patentanwälte Walter-Eggers-Lindner Göllheimer Strasse 5, 81241 München, DE

(51) **H01R 24/00** (11) **1 831 973 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05858579.5 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/044212 06.12.2005
- (87) WO 2007/044034 2007/16 19.04.2007
- (30) 06.12.2004 US 633733 P
- (54) • **NANOSKALIGE DRAHTGEBUNDENE DATENSPEICHERUNG**
• **NANOSCALE WIRE-BASED DATA STORAGE**
• **UNITE DE STOCKAGE DE DONNEES A BASE DE FILS A L'ECHELLE NANOMETRIQUE**

- (71) The President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) LIEBER, Charles, M., Lexington, MA 02173, US
WU, Yue, Cambridge, MA 02139, US
YAN, Hao, Cambridge, MA 02138, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01R 43/24 → (51) **H01R 13/44**

- (51) **H01S 3/22** (11) **1 831 974 A2***
(25) En (26) En
(21) 05826233.8 (22) 28.11.2005
(84) DE FR NL
(86) US 2005/043056 28.11.2005
(87) WO 2006/060360 2006/23 08.06.2006
(88) 26.10.2006
(30) 30.11.2004 US 684
(54) • *LINIENVERSCHMÄLERUNGSMODUL*
• *LINE NARROWING MODULE*
• *MODULE DE RETRECISSEMENT DE LIGNE*
(71) Cymer, Inc., 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127-2413, US
(72) ALGOTS, Martin, J., San Diego, CA 92131, US
BERGSTEDT, Robert, A., Carlsbad, CA 92008, US
GILLESPIE, Walter, D., Poway, CA 92064, US
KULGEYKO, Vladimir, A., San Diego, CA 92128, US
PARTLO, William, N., Poway, CA 92064, US
RYLOV, German, E., Poway, CA 92064, US
SANDSTROM, Richard, L., Encinitas, CA 92064, US
STRATE, Brian, D., San Diego, CA 92128, US
DYER, Timothy, S., Auburn, CA 95603, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H01S 5/00** (11) **1 831 975 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855787.7 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/047285 28.12.2005
(87) WO 2006/074011 2006/28 13.07.2006
(88) 18.01.2007
(30) 30.12.2004 US 26095
(54) • *ABSORPTIONSSCHICHTEN FÜR REDUZIERTE SPONTANEMISSIONEFFEKTE IN EINER INTEGRIERTEN PHOTODIODE*
• *ABSORBING LAYERS FOR REDUCED SPONTANEOUS EMISSION EFFECTS IN AN INTEGRATED PHOTODIODE*
• *COUCHES ABSORBANTES POUR LA REDUCTION DES EFFETS DES EMISSIONS SPONTANÉES DANS UNE PHOTODIODE INTEGREE*

- (71) Finisar Corporation, 1389 Moffett Park Drive, Sunnyvale CA 94089-1133, US
(72) GUENTER, James, K., Garland, Texas 75044, US
TATUM, Jimmy, A., Plano, Texas 75025, US
BIARD, James, R., Richardson, Texas 75081, US
(74) Büchel, Kaminski & Partner, Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

H01S 5/026 → (51) **H01C 17/22**

- (51) **H02B 1/38** (11) **1 831 976 A1***
(25) De (26) De
(21) 05817213.1 (22) 14.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/056768 14.12.2005
(87) WO 2006/069916 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 DE 102004063507
(54) • *SCHLIEBVERRICHTUNG FÜR EINEN SCHALTSCHRANK*
• *CLOSING DEVICE FOR A SWITCHGEAR CABINET*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE POUR UNE ARMOIRE DE DISTRIBUTION*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) GOHLICKE, Kay, 04157 Leipzig, DE
HAAS, Volker, 06804 Muldenstein, DE
SCHMIDT, Mario, 04178 Leipzig, DE

- (51) **H02G 3/32** (11) **1 831 977 A1***
E04F 19/04
(25) En (26) En
(21) 05819076.0 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001899 13.12.2005
(87) WO 2006/065207 2006/25 22.06.2006
(30) 13.12.2004 SE 0403033
(54) • *KABELCLIP*
• *CABLE CLIP*
• *BRIDE DE FIXATION POUR CABLE*
(71) Wepro AB, P.O. Box 4084, 203 11 Malmö, SE
(72) SCHNYDER, Lulu, S-239 41 Falsterbo, SE
SCHNYDER, Rolf, S-239 41 Falsterbo, SE
SANDSTRÖM, Kent, S-211 24 Malmö, SE
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

- (51) **H02G 11/00** (11) **1 831 978 A1***
B66C 13/12 **F16G 13/16**
(25) De (26) De
(21) 05850284.0 (22) 16.12.2005
(84) DE FI
(86) EP 2005/013555 16.12.2005
(87) WO 2006/066812 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 DE 102004062470
(54) • *FÜHRUNGSSYSTEM FÜR EINE ENERGIEFÜHRUNGSEINHEIT SOWIE KRANANORDNUNG*
• *GUIDING SYSTEM FOR AN ENERGY GUIDING UNIT, AND CRANE ARRANGEMENT*
• *SYSTEME DE GUIDAGE POUR UNE UNITE D'AMENEE D'ENERGIE ET ENSEMBLE GRUE*
(71) Kabelschlepp GmbH, Marienborner Strasse 75, 57074 Siegen, DE
(72) KEMPER, Uwe, 57223 Kreuztal, DE
SCHÖLER, Dirk, 57234 Wilnsdorf, DE
(74) Neumann, Ditmar, Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

- (51) **H02H 3/04** (11) **1 831 979 A2***
(25) De (26) De
(21) 05815729.8 (22) 28.11.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) EP 2005/056283 28.11.2005
(87) WO 2006/067024 2006/26 29.06.2006
(88) 07.12.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061909
(54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM ERFASSEN DES ZUSTANDES EINES SCHALTUNGSSCHUTZELEMENTES*

- *CIRCUIT ARRANGEMENT AND METHOD FOR DETECTING THE STATE OF A CIRCUIT PROTECTION ELEMENT*
• *ENSEMBLE CIRCUIT ET PROCEDE DE DETECTION DE L'ETAT D'UN ELEMENT DE PROTECTION DU CIRCUIT*
(71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) SIEBEN, Bernhard, Neuried 82061, DE

H02H 7/08 → (51) **H02J 3/38**

H02H 7/26 → (51) **H02J 3/38**

- (51) **H02H 9/04** (11) **1 831 980 A2***
(25) En (26) En
(21) 05854284.6 (22) 16.12.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/045522 16.12.2005
(87) WO 2006/071555 2006/27 06.07.2006
(88) 21.09.2006
(30) 29.12.2004 US 27788
(54) • *ESD-SCHUTZSTRUKTUR FÜR EINE E/A-KONTAKTSTELLE, DIE SOWOHL POSITIVEN ALS AUCH NEGATIVEN SPANNUNGEN AUSGESETZT IST*
• *ESD PROTECTION STRUCTURE FOR I/O PAD SUBJECT TO BOTH POSITIVE AND NEGATIVE VOLTAGES*
• *STRUCTURE DE PROTECTION CONTRE LES DECHARGES ELECTROSTATIQUES POUR PLAGE D'ENTREE-SORTIE SUJETTE A DES TENSIONS POSITIVES OU NEGATIVES*
(71) ACTEL CORPORATION, 2061 Stierlin Court, Mountain View, California 94043-4655, US
(72) BAKKER, Gregory, San Jose, California 95129, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H02J 1/00 → (51) **H02M 11/00**

- (51) **H02J 3/18** (11) **1 831 981 A1***
F03D 9/00
(25) De (26) De
(21) 05850278.2 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013508 15.12.2005
(87) WO 2006/066797 2006/26 29.06.2006
(30) 17.12.2004 DE 102004060943
(54) • *WINDPARKLEISTUNGSREGELUNG UND -VERFAHREN*
• *POWER CONTROL OF A WIND FARM AND METHOD THEREFOR*
• *REGULATION DU RENDEMENT D'UN PARC D'EOLIENNES ET PROCEDE ASSOCIE*
(71) REpower Systems AG, Alsterkrugchausee 378, 22335 Hamburg, DE
(72) ALTEMARK, Jens, 24768 Rendsburg, DE
BECKER, Holger, 24118 Kiel, DE
FRIEDERICH, Sebastian, 24768 Rendsburg, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte, Rothenbaumchausee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **H02J 3/38** (11) **1 831 982 A1***
H02J 13/00 **H02H 7/26**

- (25) En (26) En
(21) 04809210.0 (22) 27.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) SE 2004/002037 27.12.2004
(87) WO 2006/071150 2006/27 06.07.2006
(54) • *FLUSSSTEUERUNG FÜR ELEKTRISCHEN STROM*
• *ELECTRIC POWER FLOW CONTROL*
• *COMMANDE DE FLUX DE PUISSANCE ELECTRIQUE*
(71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) GERTMAR, Lars, SE
LINDAHL, Sture, SE
KOLDBY-NIELSEN, Erik, SE
WRAAE, Leif-Erik, SE
CHRISTENSEN, Hans, C., SE
MANTERE, Juhani, SE
(74) Kock, Ina, ABB AB Legal Affairs and Compliance/ Intellectual Property Forskargränd 7, 721 78 Västerås, SE

H02J 7/06 → (51) **G01N 27/41**

- (51) **H02J 7/34** (11) **1 831 983 A2***
(25) En (26) En
(21) 05852515.5 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/043296 29.11.2005
(87) WO 2006/062786 2006/24 15.06.2006
(30) 08.12.2004 US 6927
(54) • *VERFAHREN ZUR VERLÄNGERUNG DER BATTERIELEBENSDAUER*
• *METHOD OF EXTENDING BATTERY LIFE*
• *PROCEDE PERMETTANT DE PROLONGER LA DUREE DE VIE D'UNE BATTERIE*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
(72) STEPHENSON, Stanley, Spencerport, NY 14559, US
(74) Derks, Wilbert, Howrey LLP Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA Amsterdam, NL

H02J 13/00 → (51) **H02J 3/38**

H02K 1/30 → (51) **F16D 1/06**

H02K 5/22 → (51) **H02K 5/26**

- (51) **H02K 5/26** (11) **1 831 984 A2***
H02K 5/22
(25) De (26) De
(21) 05821598.9 (22) 23.12.2005
(84) DE FR
(86) DE 2005/002314 23.12.2005
(87) WO 2006/069564 2006/27 06.07.2006
(88) 09.11.2006
(30) 30.12.2004 DE 102004063814
(54) • *ADAPTER ZUR VERWENDUNG MIT EINEM ELEKTRISCHEN KLEINSTANTRIEB*
• *ADAPTER FOR USE WITH AN ELECTRICAL MICRODRIVE*
• *ADAPTATEUR A UTILISER AVEC UN MICRO-ENTRAINEMENT ELECTRIQUE*
(71) Kiekert Aktiengesellschaft, Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) NASS, Ulrich, 45475 Mülheim, DE
JANZ, Manfred, 45127 Essen, DE

H02K 7/18 → (51) **B64D 41/00**

- (51) **H02M 1/00** (11) **1 831 985 A1***
H02M 3/156
(25) En (26) En
(21) 06790011.8 (22) 28.08.2006

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

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/033317 28.08.2006
(87) WO 2007/027536 2007/10 08.03.2007
(30) 30.08.2005 US 215622
(54) • *DITHERING DER IMPULSBREITENMODULATIONSFREQUENZ IN EINEM SCHALTNETZTEIL*
• *PULSE WIDTH MODULATION FREQUENCY DITHERING IN A SWITCH MODE POWER SUPPLY*
• *SUPERPOSITION DE FREQUENCES DE MODULATION D'IMPULSIONS EN DUREE DANS UNE ALIMENTATION A MODE COMMUTE*
(71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, Arizona 85224-6199, US
(72) KRIS, Bryan, Phoenix, AZ 85042, US
(74) Grubert, Andreas, Baker Botts 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

H02M 1/08 → (51) **H03K 17/16**

H02M 3/156 → (51) **H02M 1/00**

- (51) **H02M 11/00** (11) **1 831 986 A2***
H02J 1/00

- (25) De (26) De
(21) 05821796.9 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/056854 16.12.2005
(87) WO 2006/072541 2006/28 13.07.2006
(88) 16.11.2006
(30) 29.12.2004 DE 102004063735
10.03.2005 DE 102005011510
(54) • *VON EINER EXTERNEN ELEKTRISCHEN ENERGIEVERSORGUNG GEPEISSTE FELDGERÄT-ELEKTRONIK*
• *ELECTRONIC SYSTEM FOR A FIELD DEVICE THAT IS FED BY AN EXTERNAL ELECTRIC ENERGY SUPPLY*
• *DISPOSITIF ELECTRONIQUE D'UN APPAREIL DE TERRAIN ALIMENTE PAR UNE ALIMENTATION ELECTRIQUE EXTERNE*
(71) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, CH-4153 Reinach, CH
(72) LALLA, Robert, 79541 Lörrach, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

- (51) **H02P 9/10** (11) **1 831 987 A1***
F03D 9/00

- (25) En (26) En
(21) 04803071.2 (22) 28.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2004/000921 28.12.2004
(87) WO 2006/069569 2006/27 06.07.2006
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER MIT EINEM ELEKTRISCHEN VERSORGNUNGSNETZ VERBUNDENEN WINDTURBINE*
• *METHOD OF CONTROLLING A WIND TURBINE CONNECTED TO AN ELECTRIC UTILITY GRID*
• *PRODEDE DE COMMANDE D'UNE TURBINE EOLINNE CONNEXEE A UN RESAU ELECTRIQUE GENERAL*
(71) VESTAS WIND SYSTEMS A/S, Smed Sorrensens Vej 5, DK-6950 Ringkøbing, DK
(72) ESBENSEN, Claus, DK-8543 Hornslet, DK
NIELSEN, John, Godsk, DK-8000 Aarhus C, DK

- (74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen A/S Aros-gaarden, Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

- (51) **H03B 5/04** (11) **1 831 988 A2***
(25) En (26) En
(21) 05823578.9 (22) 22.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2005/000756 22.12.2005
(87) WO 2006/070427 2006/27 06.07.2006
(88) 03.08.2006
(30) 30.12.2004 IT RM20040648
(54) • *DIFFERENZOSZILLATORVORRICHTUNG MIT PULSIERTEM NETZTEIL UND STEUERVERFAHREN IN ZUSAMMENHANG DAMIT*
• *DIFFERENTIAL OSCILLATOR DEVICE WITH PULSED POWER SUPPLY, AND RELATED DRIVING METHOD*
• *OSCILLATEUR DIFFERENTIEL A ALIMENTATION EN ENERGIE PULSEE ET METHODE DE COMMANDE CONNEXE*
(71) Universita' Degli Studi di Roma "La Sapienza", Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma, IT
(72) PALMA, Fabrizio, Uni degli St. di Roma La Sapienza, I-00185 Roma, IT
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

- (51) **H03D 7/14** (11) **1 831 989 A1***
(25) De (26) De
(21) 05821927.0 (22) 07.12.2005

- (84) DE FR
(86) EP 2005/013111 07.12.2005
(87) WO 2006/061204 2006/24 15.06.2006
(30) 08.12.2004 DE 102004059117
(54) • *MISCHERSCHALTKREIS, EMPFANGS-SCHALTKREIS, SENDESCHALTKREIS UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES MISCHERSCHALTKREISES*
• *MIXING CIRCUIT, CAPTURING CIRCUIT, EMITTING CIRCUIT AND METHOD FOR OPERATING A MIXING CIRCUIT*
• *CIRCUIT MELANGEUR, CIRCUIT DE RECEPTION, CIRCUIT D'EMISSION ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN CIRCUIT MELANGEUR*
(71) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
(72) KARTHAUS, Udo, 89079 Ulm, DE
(74) Müller, Wolf-Christian, European Patent Attorney Pilgramsroth 21E, 96450 Coburg, DE

- (51) **H03F 1/02** (11) **1 831 990 A1***
H03F 1/32 **H03F 3/191**
H03F 3/60

- (25) En (26) En
(21) 05820261.5 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013952 23.12.2005
(87) WO 2006/069749 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 25497
(54) • *LASTFEHLANPASSUNGS-ANPASSUNG IN AUF KOPPLERN BASIERENDEN VERSTÄRKERN*
• *LOAD MISMATCH ADAPTATION IN COUPLER-BASED AMPLIFIERS*
• *ADAPTATION POUR DEFAULT D'ADAPTATION DES CHARGES DANS DES AMPLIFICATEURS A COUPLEUR*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) SUNDSTRÖM, Lars, S-224 71 Lund, SE

BRANDT, Per-Olof, S-234 31 Lomma, SE
(74) Onshage, Anders Christer, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms, Nya Vatten-tornet, 221 83 Lund, SE

H03F 1/02 → (51) **H03F 1/32**

(51) **H03F 1/30** (11) **1 831 991 A1***
(25) En (26) En
(21) 05762296.1 (22) 20.06.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/021715 20.06.2005
(87) WO 2006/071265 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 US 593245 P
21.02.2005 US 906450

(54) • **INTELLIGENTE HF-LEISTUNGSREGELUNG FÜR DRAHTLOSE MODEM-EINRICHTUNGEN**
• **INTELLIGENT RF POWER CONTROL FOR WIRELESS MODEM DEVICES**
• **COMMANDE DE PUISSANCE RF INTELLIGENTE POUR DES DISPOSITIFS A MODEMS SANS FIL**

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) OSBORN, William, R., Cary, North Carolina 27513, US
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Patentanwälte Friedrichstraße 31, D-80801 München, DE

(51) **H03F 1/32** (11) **1 831 992 A1***
H03F 1/02 **H03G 3/30**

(25) En (26) En
(21) 04805019.9 (22) 23.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2004/053691 23.12.2004
(87) WO 2006/066628 2006/26 29.06.2006

(54) • **LEISTUNGSREGELSYSTEM FÜR EINE DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSEINHEIT**
• **POWER CONTROL SYSTEM FOR A WIRELESS COMMUNICATION UNIT**
• **SYSTEME DE REGLAGE DE PUISSANCE POUR UNE UNITE DE COMMUNICATION SANS FIL**

(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, Texas 78735, US
(72) PRATT, Patrick J., Cork, CK 000, IE
MILYARD, Michael A, Chandler, Arizona 85249, US
SCHWARTZ, Daniel, Gold Canyon, Arizona 85218, US
WARDER, Philip C, Plantation, Florida 33317, US
(74) Wharmby, Martin Angus, C/o Impetus IP Limited Grove House, Lutyens House, Chineham Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB

H03F 1/32 → (51) **H03F 1/02**

H03F 3/191 → (51) **H03F 1/02**

(51) **H03F 3/217** (11) **1 831 993 A2***
(25) En (26) En
(21) 05853863.8 (22) 13.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/045037 13.12.2005
(87) WO 2006/073701 2006/28 13.07.2006
(88) 08.02.2007
(30) 31.12.2004 US 640269 P
18.05.2005 US 132619

(54) • **GETAKTETER HOCHLEISTUNGSVERSTÄRKER**

• **HIGH EFFICIENCY SWITCH-MODE POWER AMPLIFIER**
• **AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE A MODE DE COMMUTATION HAUTE FREQUENCE**

(71) Cree Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, North Carolina 27703, US
(72) PRIBBLE, William L., Apex, North Carolina 27502, US
MILLIGAN, James W., Cary, North Carolina 27513, US
PENGENELLY, Raymond S., Hillsborough, North Carolina 27278, US
(74) Townsend, Stephen, Baron & Warren, 19 South End London W8 5BU, GB

H03F 3/60 → (51) **H03F 1/02**

(51) **H03G 3/20** (11) **1 831 994 A1***
H04S 3/00

(25) En (26) En
(21) 05790870.9 (22) 25.08.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/030210 25.08.2005
(87) WO 2006/073515 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 640607 P
03.03.2005 US 71683

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MEHRKANAL-SIGNALBEGRENZUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MULTICHANNEL SIGNAL LIMITING**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE LIMITATION DE SIGNAL MULTICANAL**

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE
(72) ROMESBURG, Eric, Douglas, Chapel Hill, North Carolina 27516, US
GUSTAVSSON, Stefan, S-SE-254 43 Helsingborg, SE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H03G 3/30 → (51) **H03F 1/32**

H03G 3/30 → (51) **H03H 7/48**

H03G 3/30 → (51) **H04B 7/005**

(51) **H03H 7/48** (11) **1 831 995 A1***
H01P 5/18 **H01L 23/66**
H03G 3/30

(25) En (26) En
(21) 05825463.2 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/054271 15.12.2005
(87) WO 2006/067705 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 EP 04106793

(54) • **ELEKTRISCHES GERÄT UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES ELEKTRISCHEN GERÄTES**
• **A POWER DEVICE AND A METHOD FOR CONTROLLING A POWER DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PUISSANCE ET PROCEDE DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF DE PUISSANCE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BLEDNOV, Igor, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Pennings, Johannes, NXP Semiconductors IP Department High Tech Campus 60, NL-5656 AG Eindhoven, NL

(51) **H03H 9/02** (11) **1 831 996 A1***
H03H 9/24

(25) En (26) En
(21) 05826750.1 (22) 21.12.2005

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

(86) IB 2005/054361 21.12.2005
(87) WO 2006/067757 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 EP 04106835
(54) • **LADUNGSBIAS-MEM-RESONATOR**
• **CHARGE BIASED MEM RESONATOR**
• **RESONATEUR MEM POLARISE PAR LA CHARGE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) STEENEKEN, Peter, 52066 Aachen, DE
VAN BEEK, Jozef, Thomas, Martinus, 52066 Aachen, DE

(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, GB-Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

H03H 9/24 → (51) **H03H 9/02**

H03J 7/06 → (51) **H03L 7/189**

(51) **H03J 7/28** (11) **1 831 997 A1***
H03L 7/099

(25) En (26) En
(21) 05814241.5 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/003700 07.12.2005
(87) WO 2006/070234 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 US 26560
(54) • **VCO-VERSTÄRKUNGSABSTIMMUNG UNTER VERWENDUNG VON SPANNUNGSMESSUNGEN UND FREQUENZITERATION**
• **VCO GAIN TUNING USING VOLTAGE MEASUREMENTS AND FREQUENCY ITERATION**
• **OSCILLATEUR COMMANDE PAR TENSION: ACCORD DE GAIN AU MOYEN DE MESURES DE TENSION ET D'ITERATION DE FREQUENCES**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) VÄÄNÄNEN, Paavo, FI-37100 NOKIA Nokia, FI

(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **H03K 17/16** (11) **1 831 998 A2***
H02M 1/08

(25) En (26) En
(21) 05818093.6 (22) 10.11.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/040757 10.11.2005
(87) WO 2006/062671 2006/24 15.06.2006
(88) 26.10.2006
(30) 07.12.2004 US 7602

(54) • **SELBSTZEITGESTEUERTER SCHALTREG- LER-VORTREIBER**
• **SELF-TIMED SWITCHING REGULATOR PRE-DRIVER**
• **PREEXCITATEUR DE RETARDEMENT POUR REGULATEUR DE COMMUTATION**

(71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, P.O. Box 9106, Norwood, MA 02062-9106, US
(72) JIANG, Xuesong, Edison, NJ 08820, US
(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

H03K 17/96 → (51) **B60R 25/00**

H03L 7/099 → (51) H03J 7/28	
H03L 7/099 → (51) H03L 7/189	
(51) H03L 7/189 (11) 1 831 999 A1*	
H03J 7/06 H03L 7/099	
(25) En (26) En	
(21) 05801711.2 (22) 14.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IB 2005/003396 14.11.2005	
(87) WO 2006/070224 2006/27 06.07.2006	
(30) 30.12.2004 US 27563	
(54) • <i>VCO-MITTENFREQUENZABSTIMMUNG UND BEGRENZUNG DER VERSTÄRKUNGSSCHWANKUNG</i>	
• <i>VCO CENTER FREQUENCY TUNING AND LIMITING GAIN VARIATION</i>	
• <i>ACCORD DE LA FREQUENCE CENTRALE D'UN OSCILLATEUR COMMANDE EN TENSION ET LIMITATION DE SA VARIATION DE GAIN</i>	
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI	
(72) VAANANEN, Paavo, FI-37100 Nokia, FI HELIO, Petri, FI-33580 Tampere, FI	
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB	
H03M 7/30 (11) 1 832 000 A1*	
H03M 7/40 H03M 7/48	
(25) En (26) En	
(21) 05844897.8 (22) 27.12.2005	
(84) DE FR GB	
(86) JP 2005/024241 27.12.2005	
(87) WO 2006/070925 2006/27 06.07.2006	
(30) 28.12.2004 JP 2004379814 16.02.2005 JP 2005039807	
(54) • <i>VORRICHTUNG UND DATENVERFAHREN ZUR SELEKTIVEN KOMPRESSION UND DEKOMPRESSION UND DATENFORMAT FÜR KOMPRIMIERTE DATEN</i>	
• <i>DEVICE AND DATA METHOD FOR SELECTIVE COMPRESSION AND DECOMPRESSION AND DATA FORMAT FOR COMPRESSED DATA</i>	
• <i>DISPOSITIF ET PROCEDE DE COMPRESION ET DE DECOMPRESSION SELECTIVES ET FORMAT DE DONNEES POUR DONNEES COMPRIMEES</i>	
(71) Casio Electronics Manufacturing Co., Ltd., 4084, Miyadera, Iruma-shi, Saitama-ken 358-0014, JP	
CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP	
(72) SASAKURA, Miyoshi c/o Casio Computer Co., Ltd, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	
H03M 7/40 → (51) H03M 7/30	
H03M 7/48 → (51) H03M 7/30	
(51) H03M 13/11 (11) 1 832 001 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 04821655.0 (22) 29.12.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) RU 2004/000534 29.12.2004	
(87) WO 2006/073322 2006/28 13.07.2006	
(54) • <i>3-STREIFEN-GILBERT-NIEDERDICHT- PARITÄTSPRÜFCODES</i>	

• <i>3-STRIPE GILBERT LOW DENSITY PARITY-CHECK CODES</i>	
• <i>CODES DE VERIFICATION DE PARITE A FAIBLE DENSITE GILBERT A TROIS BANDES</i>	
(71) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, California 95052, US	
(72) KRUK, Evgeny Avramovich, St. Petersburg, 196211, RU	
OVCHINNIKOV, Andrey Anatol'evich, St. Petersburg, 190121, RU	
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB	
H03M 13/11 (11) 1 832 002 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 04821656.8 (22) 29.12.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) RU 2004/000533 29.12.2004	
(87) WO 2006/075929 2006/29 20.07.2006	
(54) • <i>NIEDERDICHT- PARITÄTSPRÜFUNG AUF MEHREREN EBENEN</i>	
• <i>MULTILEVEL LOW DENSITY PARITY-CHECK</i>	
• <i>CONTROLE DE PARITE BASSE DENSITE A NIVEAUX MULTIPLES</i>	
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US	
(72) TAUBIN, Felics Aleksandrovich, St. Petersburg, 190000, RU	
BELOGOLOVY, Andrey Vladimirovich, St. Petersburg, 198226, RU	
KOZLOV, Aleksandr Vladimirovich, St. Petersburg, 190000, RU	
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB	
H04B 1/40 → (51) H04B 17/00	
(51) H04B 1/46 (11) 1 832 003 A2*	
H04M 1/00 H04M 9/00	
G10L 11/06 G01L 21/00	
(25) En (26) En	
(21) 05851666.7 (22) 16.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(86) US 2005/041331 16.11.2005	
(87) WO 2006/068732 2006/26 29.06.2006	
(88) 22.02.2007	
(30) 22.12.2004 US 20423	
(54) • <i>FREISPRECH-PUSH-TO-TALK-FUNK</i>	
• <i>HANDS-FREE PUSH-TO-TALK RADIO</i>	
• <i>RADIO MAINS LIBRES AVEC FONCTION APPUYER POUR PARLER</i>	
(71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US	
(72) LANDRON, Daniel, J., Margate, Florida 33063, US	
BEHBOODIAN, Ali, Natick, Massachusetts 01760, US	
WONG, Chin, P., Parkland, Florida 33076, US	
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB	
H04B 1/59 (11) 1 832 004 A2*	
(25) En (26) En	
(21) 05812484.3 (22) 12.12.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IB 2005/003743 12.12.2005	

(87) WO 2006/070237 2006/27 06.07.2006	
(88) 19.10.2006	
(30) 30.12.2004 US 24642	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON ULTRABREITBAND-FUNKFREQUENZEN</i>	
• <i>ULTRA WIDEBAND RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION TECHNIQUES</i>	
• <i>TECHNIQUES D'IDENTIFICATION A RADIOFREQUENCES A BANDE ULTRA-LARGE</i>	
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI	
(72) REUNAMÄKI, Jukka, FIN-33720 Tampere, FI	
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, D-80336 München, DE	
H04B 1/707 (11) 1 832 005 A1*	
G01S 1/02	
(25) En (26) En	
(21) 05810454.8 (22) 27.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IB 2005/003203 27.10.2005	
(87) WO 2006/070223 2006/27 06.07.2006	
(30) 29.12.2004 US 26503	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR MEHRWEGEDETEKTION IN SPREIZSPEKTRUM-EMPFÄNGERN</i>	
• <i>METHOD FOR MULTI-PATH DETECTION IN SPREAD SPECTRUM RECEIVERS</i>	
• <i>PROCEDE DE DETECTION MULTIVOIE DANS DES RECEPTEURS A SPECTRE ETALE</i>	
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI	
(72) PIETILA, Samuli, FIN-33560 Tampere, FI VALIO, Harri, FIN-34240 Kammenniemi, FI	
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB	
H04B 1/707 (11) 1 832 006 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 05856100.2 (22) 22.12.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/047636 22.12.2005	
(87) WO 2006/072086 2006/27 06.07.2006	
(30) 23.12.2004 US 638666 P 29.07.2005 US 192769	
(54) • <i>VERKEHRSTÖRUNGS-AUFHEBUNG</i>	
• <i>TRAFFIC INTERFERENCE CANCELLATION</i>	
• <i>ANNULATION DE BROUILLAGE DE TRAFIC</i>	
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US	
(72) PFISTER, Henry David, San Diego, California 92122, US	
HOU, Jilei, Carlsbad, California 92009, US	
SMEE, John, Edward, San Diego, California 92122, US	
TOMASIN, Stefano, I-30121 Venice, IT	
(74) Dunlop, Hugh Christopher, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB	
H04B 3/04 → (51) H04B 3/54	
(51) H04B 3/54 (11) 1 832 007 A1*	
H04B 3/04	
(25) En (26) En	
(21) 05822475.9 (22) 22.12.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2005/024189 22.12.2005	
(87) WO 2006/068327 2006/26 29.06.2006	

- (30) 24.12.2004 JP 2004373508
28.12.2004 JP 2004380465
28.12.2004 JP 2004378960
- (54) • *LEITUNGSSTATUS-ERKENNUNGSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND LEITUNGSSTATUS-ERKENNUNGSVERFAHREN*
• *LINE STATUS DETECTION APPARATUS, COMMUNICATION APPARATUS, AND LINE STATUS DETECTION METHOD*
• *APPAREIL DE DETECTION D'ETAT DE LIGNE, APPAREIL DE COMMUNICATION ET PROCEDE DE DETECTION D'ETAT DE LIGNE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) ICHIHARA, Fumio c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-Shi, Osaka 540-6319, JP
YAMASHITA, Akihiro, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Osaka-Shi, Osaka 540-3319, JP
MATSUNOBU, Hidekazu, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-Shi, Osaka 540-6319, JP
KODAMA, Nobutaka, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-Shi, Osaka 540-6319, JP
MAKI, Masahiro, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Osaka-Shi, Osaka 540-6319, JP
HANADA, Tsunehiro, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
IGATA, Yuiji, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
WAKISAKA, Toshiyuki, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
KUSUNE, Kazuaki, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
OISHI, Mutsuhiko, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
YUKIZANE, Ryota, matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Osak-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwält Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H04B 3/54 → (51) **H04L 29/12**

- (51) **H04B 3/56** (11) **1 832 008 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05822086.4 (22) 21.12.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) KR 2005/004435 21.12.2005
- (87) WO 2006/071020 2006/27 06.07.2006
- (30) 30.12.2004 KR 20040116090
30.12.2004 KR 20040116089
30.12.2004 KR 20040116088
- (54) • *ELEKTRISCHES HAUSHALTSGERÄT MIT DER FÄHIGKEIT ZU STROMLEITUNGS-KOMMUNIKATION*
• *A ELECTRIC HOME APPLIANCE ABLE TO POWER LINE COMMUNICATION*
• *APPAREIL MENAGER ELECTRIQUE SUSCEPTIBLE DE COMMUNICATION SUR COURANT PORTEUR*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) NO, Yang Hwan, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-751, KR
KWON, Yong Hoan, Busan 607-828, KR
LEE, Hoon Bong, Gyeongsangnam-do 641-110, KR

- JANG, Ho Sung, Gyeongsangnam-do 667-891, KR
CHOI, Gyoo Cheol, Changwon-Si, Gyeongsangnam-do 641-906, KR
CHO, Han Ki, Changwon-on-si, Gyeongsangnam-do 641-200, KR
KIM, Yong Tae, Gimhae-si, Gyeongsangnam-do 621-830, KR
- (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H04B 5/00 → (51) **H04B 17/00**

H04B 7/00 → (51) **H04B 17/00**

H04B 7/00 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 832 009 A1***
H04Q 7/38
- (25) En (26) En
- (21) 04809233.2 (22) 30.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/002060 30.12.2004
- (87) WO 2006/071162 2006/27 06.07.2006
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION*
• *METHOD AND SYSTEM OF WIRELESS COMMUNICATIONS*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR COMMUNICATIONS SANS FIL*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LINDHEIMER, Christofer, S-164 42 Kista, SE
MILEN, Anders, S-131 48 Nacka, SE
BLOMBERG, Petter, S-172 62 Sundbyberg, SE
KARLSSON, Patrik, S-138 34 Älta, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 832 010 A1***
H03G 3/30

- (25) En (26) En
- (21) 04821386.2 (22) 23.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/053690 23.12.2004
- (87) WO 2006/066627 2006/26 29.06.2006
- (54) • *DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSEINHEIT UND LEISTUNGSREGELSYSTEM DAFÜR*
• *WIRELESS COMMUNICATION UNIT AND POWER CONTROL SYSTEM THEREOF*
• *UNITE DE COMMUNICATION SANS FIL ET SYSTEME DE COMMANDE DE PUISSANCE DE CETTE UNITE*
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, Texas 78735, US
- (72) PRATT, Patrick J, Cork, CK 000, IE
MILYARD, Michael A, Chandler, Arizona 85249, US
SCHWARTZ, Daniel, Gold Canyon, Arizona 85218, US
WARDER, Philip C, Plantation, Florida 33317, US
- (74) Wharmby, Martin Angus, C/o Impetus IP Limited Grove House, Lutyens House, Chineham Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB

(51) **H04B 7/06** (11) **1 832 011 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05796928.9 (22) 21.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003142 21.10.2005
- (87) WO 2006/048712 2006/19 11.05.2006
- (88) 06.07.2006
- (30) 04.11.2004 EP 04026187
21.03.2005 US 84086
- (54) • *SIGNALISIERUNGSVERFAHREN MIT GESCHLOSSENER SCHLEIFE ZUR REGELUNG MEHRERER SENDESTRAHLEN UND ENTSPRECHEND AUSGELEGTE SENDER-/EMPFÄNGEREINRICHTUNGEN*
• *CLOSED-LOOP SIGNALLING METHOD FOR CONTROLLING MULTIPLE TRANSMIT BEAMS AND CORRESPONDINGLY ADAPTED TRANSCEIVER DEVICES*
• *PROCEDE DE SIGNALISATION A BOUCLE FERMEE PERMETTANT DE CONTROLER PLUSIEURS FAISCEAUX DE TRANSMISSION ET DISPOSITIFS EMETTEURS-RECEPTEURS CORRESPONDANTS ADAPTES*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HOTTINEN, Ari, FI-02320 Espoo, FI
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04B 7/06 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04B 7/08** (11) **1 832 012 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05826788.1 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056140 22.11.2005
- (87) WO 2006/069858 2006/27 06.07.2006
- (30) 23.12.2004 DE 102004062000
- (54) • *ANTENNENDIVERSITY-EINRICHTUNG*
• *ANTENNA DIVERSITY DEVICE*
• *DISPOSITIF A DIVERSITE D'ANTENNE*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HOFFMEISTER, Markus, 38239 Salzgitter, DE

H04B 7/08 → (51) **H04L 25/03**

- (51) **H04B 7/155** (11) **1 832 013 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05815601.9 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056201 24.11.2005
- (87) WO 2006/067019 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 DE 102004061342
- (54) • *VERFAHREN ZUR NACHRICHTEN]BERTRAGUNG PER FUNK UNTER VERWENDUNG EINES REPEATERS*
• *METHOD FOR TRANSMITTING MESSAGES BY RADIO WHILE USING A REPEATER*
• *PROCEDE DE TRANSMISSION DE MESSAGES PAR RADIO, AU MOYEN D'UN REPETEUR*
- (71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) WEBER, Tobias, 18069 Rostock, DE
ZIRWAS, Wolfgang, 82194 Gröbenzell, DE
WECKERLE, Martin, 89077 Ulm, DE
BAIER, Paul Walter, 67661 Kaiserslautern, DE

(51) **H04B 7/155** (11) **1 832 014 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05818882.2 (22) 30.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/004070 30.11.2005
- (87) WO 2006/071005 2006/27 06.07.2006
- (30) 31.12.2004 KR 20040118146
25.04.2005 KR 20050034056
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR GEMEINSAMEN VERWENDUNG EINER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONS-BASISSTATION*
• *APPARATUS FOR USING A WIRELESS COMMUNICATION BASE STATION IN COMMON*
• *APPAREIL D'UTILISATION PARTAGEE D'UNE STATION DE BASE DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) KMW Inc., 65, Youngchon-ri, Tongtanmyon, Hwasong-shi Kyonggi-do 445-813, KR
- (72) KIM, Duk-Yong, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-901, KR
PARK, Sang-Sig, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-741, KR
KIM, Byung-Chul, Osan-si, Gyeonggi-do 447-050, KR
KIM, Yon-Tae, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-595, KR
HWANG, Jin-Chul, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-530, KR
- (74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

H04B 7/204 → (51) **H04J 11/00**

H04B 7/212 → (51) **H04J 3/04**

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 832 015 A1***
(25) En (26) En
(21) 05821988.2 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/004490 23.12.2005
- (87) WO 2006/068445 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 KR 20040111376
21.12.2005 KR 20050127125
- (54) • *VERFAHREN ZUR ZEITPLANUNG VON RESSOURCEN AUF PARKTEBENE FÜR INTEGRIERTE EBENEN FÜR INTEGRIERTEN VERKEHR SOWIE VORRICHTUNG DAFÜR*
• *A METHOD FOR SCHEDULING RESOURCES OF PACKET LEVEL FOR INTEGRATED LEVEL FOR INTEGRATED TRAFFIC, AND AN APPARATUS THEREFOR*
• *PROCEDE PERMETTANT DE PROGRAMMER DES RESSOURCES DE NIVEAU PAQUET AU NIVEAU INTEGRE POUR LE TRAFIC INTEGRE, ET APPAREIL A CET EFFET*
- (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
- (72) KIM, Dong-hoi Samhwan Apt. 107-1303, Seoul 150-782, KR
SONG, Pyeong-jung Expo Apt. 403-1002, Daejeon-city 305-762, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

H04B 7/26 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04B 10/00** (11) **1 832 016 A1***
G06F 13/38
(25) En (26) En
(21) 05855837.0 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/047342 28.12.2005
- (87) WO 2006/074030 2006/28 13.07.2006
- (30) 31.12.2004 US 26667
- (54) • *OPTISCHES VERBINDEN VON RECHNER-KOMPONENTEN*
• *OPTICALLY CONNECTING COMPUTER COMPONENTS*
• *COMPOSANTS D'ORDINATEUR A CONNEXION OPTIQUE*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) RUIZ, Everardo, D., Beaverton, Oregon 97006, US
AKIYAMA, James, Beaverton, Oregon 97007, US
WILLIS, Tom, Portland, Oregon 97221, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04B 10/06** (11) **1 832 017 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05855814.9 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047318 22.12.2005
- (87) WO 2006/074020 2006/28 13.07.2006
- (88) 21.09.2006
- (30) 30.12.2004 US 26564
- (54) • *OPTISCHER EMPFÄNGER*
• *OPTICAL RECEIVER*
• *RECEPTEUR OPTIQUE*
- (71) Tyco Telecommunications (US) Inc., 60 Columbia Road, Morristown NJ 07960, US
- (72) DOMAGALA, Jerzy, Red Bank, New Jersey 07701, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

(51) **H04B 10/08** (11) **1 832 018 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05854340.6 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045597 15.12.2005
- (87) WO 2006/071565 2006/27 06.07.2006
- (88) 28.12.2006
- (30) 24.12.2004 US 905294
- (54) • *OPTISCHER ÜBERWACHUNGSKANAL FÜR OPTISCHE KOMMUNIKATIONSSYSTEME MIT HOHEM FASERABSCHNITTVERLUST*
• *OPTICAL SUPERVISORY CHANNEL FOR HIGH SPAN LOSS OPTICAL COMMUNICATION SYSTEMS*
• *VOIE DE SURVEILLANCE OPTIQUE POUR SYSTEMES DE COMMUNICATION OPTIQUE A PERTE D'INTERVALLE ELEVÉE*
- (71) Optovia Corporation, 100 Nagog Park, Acton, MA 01720, US

- (72) ROBINSON, Andrew, Niall, Lincoln, MA 01773, US
JACOB, John, Hollis, NH 03049, US
THOEN, Erik, Robert, Cambridge, MA 02140, US
PARK, Seo, Yeon, Westford, MA 01886, US
ZYSKIND, John, Concord, MA 01742, US
AKBABA, Enis, Westford, MA 01886, US
- (74) Kennedy, David Anthony, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD, GB

(51) **H04B 10/155** (11) **1 832 019 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05853768.9 (22) 09.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044928 09.12.2005
- (87) WO 2006/063348 2006/24 15.06.2006
- (30) 09.12.2004 US 7858
- (54) • *ULTRASCHNELLER HALBLEITERMODULATOR UND SCHALTER MIT VERRINGERTEN VERLUSTEN*
• *REDUCED LOSS ULTRA-FAST SEMICONDUCTOR MODULATOR AND SWITCH*
• *MODULATEUR ET COMMUTEUR A SEMI-CONDUCTEUR ULTRA-RAPIDE A PERTE REDUITE*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) LIU, Ansheng, Cupertino, CA 95014, US
PANICCIA, Mario, Santa Clara, CA 95054, US
RONG, Haisheng, Fremont, CA 94538, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04B 10/155 → (51) **H01C 17/22**

(51) **H04B 17/00** (11) **1 832 020 A2***

- H04B 5/00** **H04B 7/00**
H04B 1/40 **H04Q 7/20**
- (25) En (26) En
(21) 05823874.2 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/041334 16.11.2005
- (87) WO 2006/068733 2006/26 29.06.2006
- (88) 28.06.2007
- (30) 20.12.2004 US 17316
- (54) • *DIAGNOSE UND SELBSTHEILUNG IN EINER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONS-VORRICHTUNG AUF DER BASIS VON PEER-TO-PEER-SIGNALISIERUNG UND -EMULATION*
• *DIAGNOSTICS AND SELF-HEALING IN A WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICE BASED ON PEER-TO-PEER SIGNALING AND EMULATION*
• *DIAGNOSTIC ET AUTO-RETABLISSEMENT DANS UN DISPOSITIF DE COMMUNICATIONS SANS FIL BASE SUR LA SIGNALISATION ET L'EMULATION ENTRE HOMOLOGUES*
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) FERNANDEZ, Juan, C., Boca Raton, Florida 33486, US
HAYES, David, Lake Worth, Florida 33467, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

H04H 1/00 → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04J 3/04** (11) **1 832 021 A2***

- H04B 7/212**
(25) En (26) En
(21) 05854799.3 (22) 19.12.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2005/046143 19.12.2005
- (87) WO 2006/069058 2006/26 29.06.2006
- (88) 28.12.2006
- (30) 22.12.2004 US 20874
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT EINER ERSTEN UND ZWEITEN SCAN-TABELLE*
• *COMMUNICATIONS SYSTEM WITH FIRST AND SECOND SCAN TABLES*

- SYSTEME DE COMMUNICATION DOTE DE PREMIERE ET DEUXIEME TABLES DE BALAYAGE
- (71) Exar Corporation, 48720 Kato Road, Fremont, California 94538, US
 (72) HOMER, Russell, Los Gatos, California 95033, US
 DUONG, Khai, Hoan, Milpitas, California 95035, US
 (74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) **H04J 3/06** (11) **1 832 022 A1***
H04L 7/033 **H04L 12/413**

- (25) De (26) De
 (21) 05826783.2 (22) 07.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/056558 07.12.2005
 (87) WO 2006/067040 2006/26 29.06.2006
 (30) 22.12.2004 DE 102004063105
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR] BERTRAGUNG VON INFORMATIONEN IN EINEM NETZWERK
 • METHOD AND DEVICE FOR TRANSMITTING INFORMATION IN A NETWORK
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNEES DANS UN RESEAU
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) WEIBERLE, Reinhard, 71665 Vaihingen/Enz, DE
 HARTER, Werner, 75428 Illingen, DE
 BOEHL, Eberhard, 72768 Reutlingen, DE

(51) **H04J 3/16** (11) **1 832 023 A1***
H04L 12/56 **H04L 29/06**

- (25) En (26) En
 (21) 05822058.3 (22) 21.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/004420 21.12.2005
 (87) WO 2006/068411 2006/26 29.06.2006
 (30) 21.12.2004 KR 10200040109
 (54) • SPERRENBASIERTES ANRUFANNAHME-ÜBERWACHUNGSVERFAHREN MIT VON NICHT-ECHTZEIT-DIENSTEN GEMEINSAM GENUTZTER BANDBREITE
 • A LOCK-BASED CALL ADMISSION CONTROL METHOD IN WHICH NON-REAL-TIME SERVICES SHARE BANDWIDTH
 • PROCEDE DE CONTROLE D'ADMISSION D'APPELS BASE SUR UN VERROU ET PERMETTANT A DES SERVICES EN TEMPS DIFFERE DE PARTAGER UNE BANDE PASSANTE
- (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
 (72) KIM, Dong-hoi, Seoul 150-782, KR
 SONG, Pyeong-jung, Daejeon-city 305-762, KR
 JUN, Kyung-koo, Incheon-city 402-060, KR
 KANG, Seok-hoon, Incheon-city 402-060, KR
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **1 832 024 A1***
H04L 29/04 **H04B 7/204**

- (25) En (26) En
 (21) 05818969.7 (22) 27.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/004574 27.12.2005
 (87) WO 2006/083077 2006/32 10.08.2006

- (30) 27.12.2004 KR 20040112926
 27.12.2004 KR 20040112929
 (54) • ZUTEILEN VON DATEN-BURSTS UND UNTERSTÜTZUNG VON HYBRIDER AUTO-NEUÜBERTRAGUNGSANFORDERUNG IN EINEM FUNKZUGANGSSYSTEM MIT ORTHOGONAL-FREQUENZMULTIPLEXZUGRIFF
 • ALLOCATING DATA BURSTS AND SUPPORTING HYBRID AUTO RETRANSMISSION REQUEST IN ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXING ACCESS RADIO ACCESS SYSTEM
 • ATTRIBUTION DE SALVES DE DONNEES ET PRISE EN CHARGE DE DEMANDE DE RETRANSMISSION AUTOMATIQUE HYBRIDE DANS UN SYSTEME D'ACCES RADIOELECTRIQUE A MULTIPLEXAGE PAR REPARTITION ORTHOGONALE DE LA FREQUENCE
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) JIN, Yong Suk, LG Institute, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
 CHUN, Jin Young, LG Institute, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
 IHM, Bin Chul, LG Institute, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
 YOUN, Ae Ran, LG Institute, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
 LEE, Chang Jae, LG Institute, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
 (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **1 832 025 A1***
H04L 29/04 **H04B 7/204**

- (25) En (26) En
 (21) 05818983.8 (22) 27.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/004576 27.12.2005
 (87) WO 2006/071049 2006/27 06.07.2006
 (30) 27.12.2004 KR 20040112930
 10.01.2005 KR 20050002246
 20.01.2005 KR 20050005337
 (54) • UNTERSTÜTZUNG EINER HYBRIDEN AUTOMATISCHEN NEUÜBERTRAGUNGSANFORDERUNG IN EINEM FUNKZUGANGSSYSTEM MIT ORTHOGONAL-FREQUENZMULTIPLEXZUGRIFF
 • SUPPORTING HYBRID AUTOMATIC RETRANSMISSION REQUEST IN ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXING ACCESS RADIO ACCESS SYSTEM
 • COMPATIBILITE AHRQ DANS LES SYSTEMES D'ACCES RADIO OFDM
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) JIN, Yong Suk, LG Institute, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
 CHUN, Jin Young, LG Institute, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
 IHM, Bin Chul, LG Institute, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
 LEE, Chang Jae, LG Institute, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
 (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H04J 14/00** (11) **1 832 026 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05855566.5 (22) 22.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/047031 22.12.2005
 (87) WO 2006/071852 2006/27 06.07.2006
 (88) 14.06.2007
 (30) 28.12.2004 US 24235
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MINDE- RUNG DER DISPERSIONSSTIEGUNG IN EINEM OPTISCHEN KOMMUNIKATIONS- SYSTEM
 • SYSTEM AND METHOD FOR MITIGATING DISPERSION SLOPE IN AN OPTICAL COMMUNICATION SYSTEM
 • SYSTEME ET PROCEDE D'ATTENUATION DE PENTE DE DISPERSION DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION OPTIQUE
- (71) Tyco Telecommunications (US) Inc., 60 Columbia Road, Morristown NJ 07960, US
 (72) MOHS, Georg Heinrich, East Brunswick, New Jersey 08816, US
 NISSOV, Morten, Morganville, New Jersey 07751, US
 CAI, Jin-xing, Ocean, New Jersey 07712, US
 (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren 19 South End Kensington, GB- London W8 5BU, GB

(51) **H04K 1/02** (11) **1 832 027 A1***
G02B 5/00 **G02F 1/13**

- (25) En (26) En
 (21) 05825690.0 (22) 14.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/054239 14.12.2005
 (87) WO 2006/067688 2006/26 29.06.2006
 (30) 21.12.2004 EP 04106797
 (54) • ANZEIGEVORRICHTUNG ZUR VISUELLEN BILDREKONSTRUKTION
 • DISPLAY DEVICE FOR VISUALLY RECONSTRUCTING AN IMAGE
 • AFFICHEUR POUR RECONSTRUCTION VISUELLE D'IMAGE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VERHULST, Antonius, G., H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 JOHNSON, Mark, T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 1/00** (11) **1 832 028 A1***
H04L 27/26

- (25) En (26) En
 (21) 05807443.6 (22) 11.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/036015 11.10.2005
 (87) WO 2006/044227 2006/17 27.04.2006
 (30) 12.10.2004 US 618269 P
 (54) • BETRIEBSMITTEL-SHARING IN EINER TELEKOMMUNIKATIONSUMGEBUNG
 • RESOURCE SHARING IN A TELECOMMUNICATIONS ENVIRONMENT
 • PARTAGE DE RESSOURCES DANS UN ENVIRONNEMENT DE TELECOMMUNICATIONS
- (71) AWARE, INC., 40 Middlesex Turnpike, Bedford, MA 01730-1432, US
 (72) TZANNES, Marcos, C., Orinda, CA 94563, US
 LUND, Michael, West Newton, MA 02465, US
 (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 832 029 A1***
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 05823592.0 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/004579 27.12.2005
(87) WO 2006/071052 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 KR 20040112927
05.01.2005 KR 20050000930
26.01.2005 US 647594 P
17.03.2005 US 663347 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN VON RÜCKMELDEINFORMATIONEN UNTER VERWENDUNG EINES ERWEITERTEN SUBKOPFTEILS*
• *A METHOD OF TRANSMITTING FEEDBACK INFORMATION USING AN EXTENDED SUBHEADER*
• *PROCEDE DE TRANSMISSION D'INFORMATION DE RETROACTION PAR LE BIAIS D'UN SOUS-EN-TETE ETENDU*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) IHM, Bin Chul, 101-1005, KuemHo APT., Anyang-si, Gyeonggi-do 431-082, KR
JIN, Yong Suk, 701-307, Boo-Yong APT., Anyang-si, Gyeonggi-do 431-070, KR
CHUN, Jin Young, Na-302, Choongang Height Village, Seoul 152-052, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 832 030 A1***
(25) En (26) En
(21) 05826748.5 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054290 16.12.2005
(87) WO 2006/067720 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 EP 04106920
14.02.2005 EP 05101091
- (54) • *BLINDE TRANSPORTFORMATERKENNUNG MIT NIEDRIGER KOMPLEXITÄT*
• *LOW COMPLEXITY BLIND TRANSPORT FORMAT DETECTION*
• *DETECTION BTFD (BLIND TRANSPORT FORMAT DETECTION) A COMPLEXITE REDUITE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) EDER, Franz, NL-5656 AA Eindhoven, NL
DEMAJ, Pierre, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, GB-Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

- (51) **H04L 1/06** (11) **1 832 031 A2***
H04L 27/26
- (25) En (26) En
(21) 05855325.6 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/046742 22.12.2005
(87) WO 2006/069300 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 US 21791
- (54) • *AUF LEISTUNGSFÄHIGKEIT BASIERENDE EINSTUFUNGSVORHERSAGE FÜR MIMO-ENTWURF*
• *PERFORMANCE BASED RANK PREDICTION FOR MIMO DESIGN*

- *PREDICTION DE RANG BASEE SUR LA PERFORMANCE POUR UN SYSTEME ENTREE MULTIPLE SORTIE MULTIPLE*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) SAMPATH, Hemanth, San Diego, California 92130, US
KADOUS, Tamer, San Diego, California 92122, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 1/06** (11) **1 832 032 A2***
H04L 27/26
- (25) En (26) En
(21) 05856106.9 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/047643 22.12.2005
(87) WO 2006/069397 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 US 22347
- (54) • *AUF KAPAZITÄT BASIERENDE EINSTUFUNGSVORHERSAGE FÜR MIMO-ENTWURF*
• *CAPACITY BASED RANK PREDICTION FOR MIMO DESIGN*
• *PREVISION DE NUMERO DE NIVEAU FONDEE SUR LA CAPACITE POUR UNE CONCEPTION MIMO*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) KADOUS, Tamer, San Diego, California 92130, US
SAMPATH, Hemanth, San Diego, California 92122, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04L 1/16 → (51) **H04Q 7/38**

H04L 5/02 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04L 7/033** (11) **1 832 033 A2***
H04N 7/00
- (25) En (26) En
(21) 05833834.4 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/054284 16.12.2005
(87) WO 2006/067716 2006/26 29.06.2006
(88) 21.09.2006
(30) 23.12.2004 EP 04106924
- (54) • *SCHNITTSTELLENSCHALTUNG SOWIE VERFAHREN ZUM EMPFANGEN UND/ ODER DECODIEREN VON DATENSIGNALEN*
• *INTERFACE CIRCUIT AS WELL AS METHOD FOR RECEIVING AND/OR FOR DECODING DATA SIGNALS*
• *LE PLUS CIRCUIT DE INTERFACE AINSI COMME PROCEDE DE RECEPTION ET/OU DE DECODAGE DE SIGNAUX DE DONNEES*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV
(72) FURTNER, Wolfgang, Philips Int. Prop. Std. GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

H04L 7/033 → (51) **H04J 3/06**

- (51) **H04L 9/00** (11) **1 832 034 A2***
G06F 7/58
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05825311.3 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/056990 20.12.2005
(87) WO 2006/067157 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 FR 0453101
- (54) • *VERFAHREN ZUR SCHNELLEN ERZEUGUNG EINER ZUFALLSZAHL, DIE NICHT DURCH EINE VORBESTIMMTE MENGE VON PRIMZAHLEN DIVIDIERT WERDEN KANN*
• *METHOD FOR RAPIDLY GENERATING A RANDOM NUMBER THAT CANNOT BE DIVIDED BY A PRE-DETERMINED SET OF PRIME NUMBERS*
• *PROCEDE DE GENERATION RAPIDE D'UN NOMBRE ALEATOIRE NON DIVISIBLE PAR UN ENSEMBLE PREDETERMINE DE NOMBRES PREMIERS*
- (71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR
(72) JOYE, Marc, F-83640 Saint Zacharie, FR
PAILLIER, Pascal, F-75020 Paris, FR

- (51) **H04L 9/00** (11) **1 832 035 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05849655.5 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/044852 13.12.2005
(87) WO 2006/071501 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 US 24281
- (54) • *AUTHENTIFIZIERUNG ZUR AD-HOC-NETZWERKEINRICHTUNG*
• *AUTHENTICATION FOR AD HOC NETWORK SETUP*
• *AUTHENTIFICATION POUR CONFIGURATION DE RESEAU AD HOC*
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) MESSERGES, Thomas, S., Schaumburg, IL 60173, US
PUHL, Larry, C., Huntley, IL 60142, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04L 9/00** (11) **1 832 036 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05850888.8 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/054330 20.12.2005
(87) WO 2006/067739 2006/26 29.06.2006
(88) 15.03.2007
(30) 22.12.2004 EP 04106865
07.07.2005 EP 05106189

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SCHLÜSSELGENERIERUNG UND AUTHENTIZITÄTSNACHWEIS
- METHOD AND DEVICE FOR KEY GENERATION AND PROVING AUTHENTICITY
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE GENERATION DE CLES ET DE VERIFICATION D'AUTHEICITE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SCHRIJEN, Geert, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- SKORIC, Boris, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- GOSELING, Jasper, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- TUYLS, Pim, T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 9/00** (11) **1 832 037 A2***
(25) En (26) En
(21) 05855807.3 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/047308 29.12.2005
(87) WO 2006/074018 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 26454
- (54) • ZUGRIFFSKONTROLLLISTEN FÜR VORLAGEN
 - TEMPLATE ACCESS CONTROL LISTS
 - LISTES DES DROITS D'ACCES AUX MODELES
 - (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US
 - (72) LAUER, Craig, Bolton, Massachusetts 01740, US
 - PAIEMENT, Thierry, Nepean, Ontario K2G 4P2, CA
 - (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 9/08 → (51) **H04L 9/32**

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 832 038 A1***
(25) En (26) En
(21) 04802360.0 (22) 22.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2004/002185 22.12.2004
(87) WO 2006/066378 2006/26 29.06.2006
- (54) • BENUTZERAUTHENTIFIKATION FÜR KON-TAKTLOSE SYSTEME
 - USER AUTHENTICATION FOR CONTACT-LESS SYSTEMS
 - AUTHENTIFICATION D'UTILISATEUR POUR SYSTEME SANS CONTACT
 - (71) BCE Inc., 1000 De la Gauchière Street West Suite 3700, Montreal, QC H3B 4Y7, CA
 - (72) O'BRIEN, William, G., Orleans, Ontario K1C 6Z7, CA
 - YEAP, Tet, Hin, Ottawa, Ontario K2A 2A8, CA
 - (74) Gendron, Vincent Christian, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 832 039 A2***
(25) En (26) En
(21) 05822893.3 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) GB 2005/005075 23.12.2005
(87) WO 2006/070189 2006/27 06.07.2006

- (88) 26.07.2007
(30) 31.12.2004 GB 0428543
- (54) • STEUERUNG EINES RFID-DATENAUSTAUSCHS
 - CONTROL OF RFID DATA EXCHANGE
 - COMMANDE D'ECHANGE DE DONNEES
 - (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London, Greater London EC1A 7AJ, GB
 - (72) SOPPERA, Andrea, Suffolk IP4 2JA, GB
 - KORGAONKAR, Vivekanand, Suffolk IP4 4HB, GB
 - BURBRIDGE, Trevor, Suffolk IP1 1XF, GB
 - (74) Geffen, Nigel Paul, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 832 040 A1***
(25) En (26) En
(21) 05825246.1 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/005071 23.12.2005
(87) WO 2006/067503 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 GB 0428596
- (54) • INFRASTRUKTUREN ÖFFENTLICHER SCHLÜSSEL
 - PUBLIC KEY INFRASTRUCTURES
 - INFRASTRUCTURES À CLÉS PUBLIQUES
 - (71) QINETIQ LIMITED, 85 Buckingham Gate London SW1E 6PD, GB
 - (72) DEAN, Timothy Barry, Qinetiq LIMITED, Worcestershire WR14 3PS, GB
 - (74) Tocher, Alastair James, et al, Qinetiq Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 832 041 A1***
H04L 9/08
(25) En (26) En
(21) 05850708.8 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003878 22.12.2005
(87) WO 2006/070256 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 US 27274
- (54) • SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTER-PROGRAMMPRODUKT ZUR ERKENNUNG EINES SCHÄDLICHEN MITGLIEDS IN EINER MULTICAST-GRUPPE
 - SYSTEM, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR DETECTING A ROGUE MEMBER IN A MULTICAST GROUP
 - SYSTEME, PROCEDE ET PROGICIEL DE DETECTION D'ELEMENT INDESIRABLE DANS UN GROUPE DE MULTIDIFFUSION
 - (71) Nokia, Inc., 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039, US
 - Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 - (84) SK
 - (72) SHARMA, Atul, Westford, MA 01886, US
 - (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04L 12/14** (11) **1 832 042 A1***
H04Q 7/22
(25) En (26) En
(21) 05818848.3 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/050476 22.12.2005
(87) WO 2006/070068 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 FI 20045509

- (54) • VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES TRÄGERDIENSTES FÜR EINE MOBILSTATION IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM
- METHOD FOR PROVIDING A BEARER SERVICE TO A MOBILE STATION IN A TELECOMMUNICATIONS SYSTEM
- PROCEDE VISANT A FOURNIR UN SERVICE SUPPORT A UNE STATION MOBILE D'UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS
- (71) TeliaSonera AB, Sturegatan 1, 10663 Stockholm, SE
- (72) SVAHNSTRÖM, Niclas, FI-00250 Helsinki, FI
- RAITOLA, Mika, FI-02430 Masala, FI
- (74) Äkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, FIN-00121 Helsinki, FI

H04L 12/18 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/22** (11) **1 832 043 A1***
(25) En (26) En
(21) 05854537.7 (22) 16.12.2005
(84) DE FR GB
- (86) US 2005/045843 16.12.2005
(87) WO 2006/073768 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 27089
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR INITIALISIERUNG SICHERER KOMMUNIKATIONEN MIT LEICHTGEWICHTIGEN GERÄTEN
 - SYSTEM AND METHOD FOR INITIALIZING SECURE COMMUNICATIONS WITH LIGHTWEIGHT DEVICES
 - SYSTEME ET PROCEDE D'INITIALISATION DE COMMUNICATIONS SECURISEES AVEC DE DISPOSITIFS DE POIDS LEGER
 - (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
 - (72) DRISCOLL, Kevin, R., Maple Grove, MN 55369, US
 - (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 832 044 A1***
H04Q 7/38 **H04Q 7/34**
H04L 12/413
(25) En (26) En
(21) 05804977.6 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001895 15.12.2005
(87) WO 2006/066396 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 US 637773 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR VERWALTUNG DRAHTLOSER KOMMUNIKATIONSWEGE
 - WIRELESS COMMUNICATION PATH MANAGEMENT METHODS AND SYSTEMS
 - PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION DE VOIES DE COMMUNICATION SANS FIL
 - (71) Dragonwave, Inc., 411 Legget Drive, Suite 600, Kanata ON K2K 3C9, CA
 - (72) AITHAL, Prakasha, Kanata, Ontario K2L 4C8, CA
 - WINTOUR, Justin, L., Ottawa, Ontario K2G 0S6, CA
 - (74) Powell, Timothy John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 832 045 A1***
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 05817453.3 (22) 23.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/000501 23.11.2005
- (87) WO 2006/070049 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 FI 20041672
- (54) • VERBINDUNGSRESERVIERUNG IN EINER KOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLE
• CONNECTION RESERVATION IN A COMMUNICATION INTERFACE
• RESERVATION DE CONNEXION DANS UNE INTERFACE DE COMMUNICATION
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) ISOKANGAS, Jari, FI-33820 Tampere, FI
- (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **1 832 046 A1***
H04L 12/46

- (25) En (26) En
- (21) 05850716.1 (22) 26.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003893 26.12.2005
- (87) WO 2006/070264 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 US 23315
- (54) • BEREITSTELLEN VON DIENSTVERTEILUNG ZWISCHEN VERTEILTEN ANWENDUNGEN
• PROVIDING SERVICE DISTRIBUTION BETWEEN DISTRIBUTED APPLICATIONS
• FOURNITURE DE REPARTITION DE SERVICE ENTRE DES APPLICATIONS REPARATIVES
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) TAKALUOMA, Antti, FI-90230 Oulu, FI
- (74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04L 12/26** (11) **1 832 047 A1***
H04Q 7/38

- (25) En (26) En
- (21) 04809211.8 (22) 29.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/002038 29.12.2004
- (87) WO 2006/071151 2006/27 06.07.2006
- (54) • NAMENDIENST IN EINEM DRAHTLOSEN MEHRSPRUNG-AD-HOC-NETZWERK
• NAME SERVICE IN A MULTIHOP WIRELESS AD HOC NETWORK
• SERVICE DE NOMMAGE DANS UN RESEAU AD HOC SANS FIL A PLUSIEURS BONDS
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) RIOMAR, Henrik, S-448 47 Floda, SE
- (74) AXELSSON, Leif, S-436 51 Hovås, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/26** (11) **1 832 048 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05854867.8 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/046220 20.12.2005

- (87) WO 2006/073817 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 US 640172 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON KOMMUNIKATIONSSTRECKEN ZWISCHEN KNOTEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ
• SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING COMMUNICATION LINKS BETWEEN NODES IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK
• SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE GERER DES LIAISONS DE COMMUNICATION ENTRE DES NOEUDS DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) Meshnetworks, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg IL 60196, US
- (72) STRUTT, Guenael, Sanford, Florida 32771, US
- SCHMIDT, Jeffrey, C., Orlando, Florida 32828, US
- HILL, Philip, J., Oviedo, Florida 32765, US
- ROBERTSON, Allen, M., Altamonte Springs, Florida 32701, US
- GOLDBERG, Keith, Casselberry, Florida 32707, US
- JOSLYN, Donald, J., Debarry, Florida 32713, US
- GOMEZ, Wilfrido, R., Orlando, Florida 32835, US
- (74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 832 049 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05788868.7 (22) 22.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/030111 22.08.2005
- (87) WO 2006/071289 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 US 22749
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEHEBUNG NACH ZUGANGSPUNKT-INFRASTRUKTUR-VERBINDUNGSZAUSFÄLLEN
• METHOD AND SYSTEM FOR RECOVERY FROM ACCESS POINT INFRASTRUCTURE LINK FAILURES
• PROCEDE ET SYSTEME POUR RECUPERER DES DEFAILLANCES DE LIAISON D'INFRASTRUCTURE A POINT D'ACCES
- (71) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza Ms A-6, Holtsville, New York 11742-1300, US
- (72) WILLINS, Bruce A., East Northport, NY 11731, US
- VOLLKOMMER, Richard M., Smithtown, NY 11787, US
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 832 050 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05850860.7 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2005/054206 13.12.2005
- (87) WO 2006/067672 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 EP 04106726
- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR REDUKTION DER GEGENSEITIGEN INTERFERENZ VON NETZTEILNEHMERN IN FUNKNETZEN
• METHOD AND ARRANGEMENT FOR REDUCING THE MUTUAL INTERFERENCE OF NETWORK SUBSCRIBERS IN RADIO NETWORKS

- PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A REDUIRE L'INTERFERENCE MUTUELLE ENTRE DES ABONNES DE RESEAU DANS DES RESEAUX DE RADIOCOMMUNICATION
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV
- (72) AUE, Volker Philips Intell. Property & Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

(51) **H04L 12/28** (11) **1 832 051 A2***
H04L 12/66 **G06F 15/173**
H04B 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 05853489.2 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044584 09.12.2005
- (87) WO 2006/071489 2006/27 06.07.2006
- (88) 03.08.2006
- (30) 29.12.2004 US 25611
- (54) • SELEKTIVES EMPFANGEN VON DATEN IN EINER MULTICAST-UMGEBUNG
• SELECTIVELY RECEIVING DATA IN A MULTICAST ENVIRONMENT
• RECEPTION SELECTIVE DE DONNEES DANS UN ENVIRONNEMENT DE MULTIDIFFUSION
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) ESCHBACH, Jeffrey T., Hoffman Estates, Illinois 60195, US
- VANDERBAAN, Kabe, Chicago, Illinois 60622, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 832 052 A2***
G01R 31/08

- (25) En (26) En
- (21) 05853608.7 (22) 07.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044726 07.12.2005
- (87) WO 2006/071492 2006/27 06.07.2006
- (88) 04.01.2007
- (30) 29.12.2004 US 27252
- (54) • FASERKANALPAKETABLIEFERUNG IN REIHENFOLGE
• IN-ORDER FIBRE CHANNEL PACKET DELIVERY
• DISTRIBUTION EN ORDRE DE PAQUETS SUR CANAL A FIBRE OPTIQUE
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US
- (72) JAIN, Sachin, San Jose, CA 95134, US
- BECTOR, Rajeev, San Jose, CA 95134, US
- MAHAJAN, Umesh, San Jose, CA 95138, US
- MELLACHERUVU, Ramana, Cupertino, CA 95014, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 832 053 A1***
H04Q 7/32

- (25) En (26) En
- (21) 05853852.1 (22) 14.12.2005
- (84) DE FR GB

- (86) US 2005/045026 14.12.2005
- (87) WO 2006/068878 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 US 638517 P
09.08.2005 US 199970
- (54) • *VERFAHREN ZUR ABGABE MULTIPLER DATENPFADE UNTER VERWENDUNG EINES MOBILEN ENDGERÄTS UND DAZUGEHÖRIGE VORRICHTUNGEN*
• *METHODS OF PROVIDING MULTIPLE DATA PATHS USING A MOBILE TERMINAL AND RELATED DEVICES*
• *PROCEDES D'ETABLISSEMENT DE CHEMINS DE DONNEES MULTIPLES AU MOYEN D'UN TERMINAL MOBILE ET DISPOSITIFS ASSOCIES*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) LOUKS, Ronald A., Durham, North Carolina 27705, US
FINDIKLI, Nadi S., Cary, North Carolina 27511, US
HAYES, Gerard J., Wake Forest, North Carolina 27587, US
- (74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 832 054 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05854314.1 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045566 16.12.2005
- (87) WO 2006/071560 2006/27 06.07.2006
- (88) 17.08.2006
- (30) 23.12.2004 US 638707 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VERTEILTE SPEICHERSYSTEME MIT NETZWERKPAKETERFASSUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR NETWORK PACKET CAPTURE DISTRIBUTED STORAGE SYSTEM*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SYSTEME DE STOCKAGE DISTRIBUE EN SAISIE DE PAQUET DE RESEAU*
- (71) Solera Networks, Inc., 379 South 520 West, Lindon UT 84042, US
- (72) MERKEY, Jeffrey, V., Lindon, UT 84042, US
SPARKS, Bryan, V., Lindon, UT 84042, US
- (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 832 055 A2***
H04L 12/56
- (25) En (26) En
- (21) 05854790.2 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046133 15.12.2005
- (87) WO 2006/066246 2006/25 22.06.2006
- (88) 18.01.2007
- (30) 15.12.2004 US 636638 P
- (54) • *ERWEITERUNGEN AN H.324 BEZÜGLICH SCHNELLEM SITZUNGSANFAHRE*
• *FAST SESSION SETUP EXTENSIONS TO H.324*
• *EXTENSIONS D'INITIALISATION DE SESSION RAPIDE H.324*
- (71) Dillithium Networks Pty Limited, Level 7, 3 Smail Street, Broadway, NSW 2007, AU
- (72) JABRI, Marwan, A., Tiburon, California 94920, US
WONG, Albert, C., Rohnert Park, California 94928, US
KENRICK, Brody, San Francisco, California 94117, US

- JONGBLOED, Robert, Rozelle, New South Wales 2039, AU
- JACK, David, Glebe, New South Wales 2037, AU
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 832 056 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05855668.9 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/047150 27.12.2005
- (87) WO 2006/071901 2006/27 06.07.2006
- (88) 14.12.2006
- (30) 29.12.2004 US 25203
- (54) • *AUTOMATISCHES ROUTEN-TAGGING VON BGP-NEXT-HOP-ROUTEN IN EINEM IGP*
• *AUTOMATIC ROUTE TAGGING OF BGP NEXT-HOP ROUTES IN IGP*
• *ETIQUETAGE AUTOMATIQUE DE CHEMINS BGP DE SAUT SUIVANT DANS IGP*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US
- (72) FILSFILS, Clarence, 1200 Brussels, BE
PREVIDI, Stefano, B., I-00191 Roma, IT
VASSEUR, Jean-Philippe, Dunstable, MA 01827, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/12**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/00**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/32**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 12/40** (11) **1 832 057 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 04803577.8 (22) 07.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/013885 07.12.2004
- (87) WO 2006/061034 2006/24 15.06.2006
- (88) 02.08.2007
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERSTELLEN VON FEHLEREINTRÄGEN*
• *VERFAHREN ZUM ERSTELLEN VON FEHLEREINTRÄGEN*
• *PROCEDE D'EXECUTION D'ENREGISTREMENTS DE DEFAILLANCES*
- (71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) WANNER, Peter, 85591 Vaterstetten, DE
FREISTADT, Alois, 80807 München, DE

H04L 12/413 → (51) **H04J 3/06**

H04L 12/413 → (51) **H04L 12/24**

- (51) **H04L 12/43** (11) **1 832 058 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05821477.6 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056906 19.12.2005
- (87) WO 2006/067110 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 GB 0428028
- (54) • *VERFAHREN ZUM WIEDERHERSTELLEN EINES RING-SYSTEMS*
• *METHOD OF RESTORING A RING SYSTEM*

- *PROCEDE DE RETABLISSEMENT DE SYSTEME D'ANNEAU*
- (71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) DE FRIAS REBELO NUNES, Pedro Ricardo, P-2795016 Linda-a-velha, PT

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/54 → (51) **H04L 29/02**

H04L 12/54 → (51) **H04Q 7/32**

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 832 059 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05818123.1 (22) 08.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004719 08.12.2005
- (87) WO 2006/070172 2006/27 06.07.2006
- (30) 31.12.2004 GB 0428553
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES NETZWERKS*
• *METHOD OF OPERATING A NETWORK*
• *PROCEDE D'EXPLOITATION D'UN RESEAU*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London, Greater London EC1A 7AJ, GB
- (72) HE, Liwen, Ipswich, Suffolk IP5 2FP, GB
- (74) Williamson, Simeon Paul, et al, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PP C5A - BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 832 060 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05820897.6 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001913 19.12.2005
- (87) WO 2006/063459 2006/25 22.06.2006
- (30) 17.12.2004 US 636485 P
- (54) • *KOMPAKTE LASTAUSGEGLEICHENE VERMITTLUNGSSTRUKTUREN FÜR AUF PAKETE BASIERENDE KOMMUNIKATIONSNETZE*
• *COMPACT LOAD BALANCED SWITCHING STRUCTURES FOR PACKET BASED COMMUNICATION NETWORKS*
• *STRUCTURES COMPACTES DE COMMUNICATION PAR EQUILIBRAGE DE CHARGE POUR DES RESEAUX DE COMMUNICATION PAR PAQUETS*
- (71) Onechip Photonics Inc., 46 Antares Drive, Suite 200, Ottawa, ON K2E 1Z7, CA
- (72) HALL, Trevor, Ottawa, Ontario K4M 1J3, CA
PAREDES, Sofia, Ottawa, Ontario K1S 5J6, CA
TAEBI, Sareh, Ottawa, Ontario K1V 8Y5, CA

- (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 832 061 A1***
H04Q 7/22
- (25) De (26) De
- (21) 05821685.4 (22) 07.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056580 07.12.2005
- (87) WO 2006/067044 2006/26 29.06.2006
- (30) 21.12.2004 DE 102004061523

- (54) • VERFAHREN ZUM ERMÖGLICHEN DER] BERWACHUNG EINES NICHT-ECHTZEITF [HIGEN DATENVERBINDUNGSKONTEXTES EINES TEILNEHMERS EINES ZELLULAREN MOBILFUNKNETZES
 - METHOD PERMITTING THE MONITORING OF A NON-REAL-TIME DATA CONNECTION CONTEXT OF A USER OF A CELLULAR MOBILE RADIO NETWORK
 - PROCEDE PERMETTANT DE SURVEILLER UN CONTEXTE DE LIAISON DE DONNEES, NON APTE A LA TRANSMISSION EN TEMPS REEL, D'UN ABONNE D'UN RESEAU DE TELEPHONIE MOBILE CELLULAIRE
- (71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) BÖHME, Olaf, 12439 Berlin, DE
FÖLL, Uwe, 14612 Falkensee, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 832 062 A1***
H04N 7/24

- (25) En (26) En
 - (21) 05822867.7 (22) 21.12.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) IB 2005/003848 21.12.2005
 - (87) WO 2006/070246 2006/27 06.07.2006
 - (30) 30.12.2004 US 24402
 - (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SENDUNG VERWANDTER DATEN ÜBER EIN DIGITALES RUNDFUNKSYSYSTEM
 - METHOD AND SYSTEM FOR SENDING RELATED DATA OVER A DIGITAL BROADCAST SYSTEM
 - PROCEDE ET SYSTEME D'ENVOI DE DONNEES ASSOCIEES VIA UN SYSTEME DE DIFFUSION NUMERIQUE
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) PAILA, Toni, FIN-10160 Degerby, FI
- (74) Pisani, Diana Jean, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 832 063 A1***
H04L 12/18

- (25) En (26) En
 - (21) 05826751.9 (22) 30.11.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) IB 2005/003601 30.11.2005
 - (87) WO 2006/070230 2006/27 06.07.2006
 - (30) 30.12.2004 US 27018
 - (54) • VIRTUELLES MULTICAST-ROUTING FÜR EIN CLUSTER MIT ZUSTANDSSYNCHRONISATION
 - VIRTUAL MULTICAST ROUTING FOR A CLUSTER HAVING STATE SYNCHRONIZATION
 - ROUTAGE MULTIDIFFUSION VIRTUEL POUR UN GROUPE PRESENTANT UNE SYNCHRONISATION D'ETAT
- (71) Nokia, Inc., 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039, US
- (72) SINGH, Ravi, I., Sunnyvale, CA 94087, US
BAHADUR, Rahul, Mountain View, CA 94040, US
HUNT, Peter, Frederick, Sunnyvale, CA 94086, US
- (74) Simmelvuo, Markku Kalevi, et al, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **H04L 12/56** (11) **1 832 064 A2***
G06F 13/40

- (25) En (26) En
- (21) 05856063.2 (22) 27.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/047591 27.12.2005
 - (87) WO 2006/072060 2006/27 06.07.2006
 - (88) 05.10.2006
 - (30) 27.12.2004 US 24361
 - (54) • ARBITRIERUNG VIRTUELLER KANAL-ÜBERTRAGUNGSWARTESCHLANGEN IN EINEM WECHSELMATERIALNETZWERK
 - ARBITRATING VIRTUAL CHANNEL TRANSMIT QUEUES IN A SWITCHED FABRIC NETWORK
 - ARBITRAGE DE FILES D'ATTENTE DE TRANSMISSION PAR CANAUX VIRTUELS DANS UN RESEAU COMMUTE
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) ZHONG, Tina, Chandler, Arizona 85226, US
MITCHELL, James, Chandler, Arizona 85224, US

- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 832 065 A1***

- (25) En (26) En
 - (21) 05857647.1 (22) 05.12.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) GB 2005/004643 05.12.2005
 - (87) WO 2006/097669 2006/38 21.09.2006
 - (30) 07.12.2004 US 5735
 - (54) • ROTIERENDER EREIGNISPUFFER
 - ROTATING EVENT BUFFER
 - MEMOIRE TAMPON D'EVENEMENTS ROTATIVE
- (71) Newnham Research Limited, Mount Pleasant House, 2, Mount Pleasant Cambridge, GB3 0RN, GB
- (72) GLAUERT, Timothy Holroyd, Little Shelford, Cambridgeshire CB2 5EW, GB
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H04L 12/56 → (51) **H04J 3/16**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/00**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 832 066 A1***

- (25) En (26) En
 - (21) 05854584.9 (22) 15.12.2005
 - (84) DE FR GB
 - (86) US 2005/045904 15.12.2005
 - (87) WO 2006/071602 2006/27 06.07.2006
 - (30) 23.12.2004 US 21236
 - (54) • GERÄT, VERFAHREN UND COMPUTER-PROGRAMMPRODUKTE ZUR INHALTSBE-REITSTELLUNG MIT WECHSELNDEM STANDORT
 - ALTERNATE-LOCATION CONTENT DELIVERY APPARATUS, METHODS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS
 - APPAREIL, PROCEDE ET PROGICIEL DE LIVRAISON DE CONTENUS EN UN AUTRE POINT
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) VASA, Yojak, Cary, North Carolina 27560, US

- (74) Vigers, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H04L 12/64** (11) **1 832 067 A1***

- (25) De (26) De
 - (21) 05807973.2 (22) 22.11.2005
 - (84) DE ES GB IT
 - (86) EP 2005/056148 22.11.2005
 - (87) WO 2006/069859 2006/27 06.07.2006
 - (30) 23.12.2004 DE 102004062034
 - (54) • REPEATERKNOTEN FÜR EIN NETZWERK
 - REPEATER NODE FOR A NETWORK
 - NOEUD REPETEUR POUR UN RESEAU
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) LIETZ, Stephan, 31162 Bad Salzdetfurth, DE
EYMANN, Thomas, 31135 Hildesheim, DE
MAULER, Karsten, 38159 Vechede, DE
KUNZE, Christoph, 31079 Sibbesse, DE

(51) **H04L 12/64** (11) **1 832 068 A2***
H04L 29/12

- (25) En (26) En
 - (21) 05823041.8 (22) 30.12.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) GB 2005/005100 30.12.2005
 - (87) WO 2006/070197 2006/27 06.07.2006
 - (88) 21.12.2006
 - (30) 31.12.2004 GB 0428541
 - 31.12.2004 GB 0428542
 - 01.02.2005 GB 0502036
 - 01.02.2005 GB 0502039
 - 01.02.2005 GB 0502038
 - 12.04.2005 EP 05252276
 - 09.09.2005 GB 0518450
 - 15.09.2005 GB 0518850
 - (54) • VERBINDUNGSORIENTIERTES KOMMUNIKATIONSSCHEMA FÜR VERBINDUNGSLOSEN KOMMUNIKATIONSVERKEHR
 - CONNECTION-ORIENTED COMMUNICATIONS SCHEME FOR CONNECTION-LESS COMMUNICATIONS TRAFFIC
 - PROGRAMME DE COMMUNICATIONS EN MODE CONNEXION POUR TRAFIC DE COMMUNICATION SANS CONNEXION
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London, Greater London EC1A 7AJ, GB
- (72) MCGUIRE, Alan, Felixstowe, Suffolk IP11 7RH, GB
REID, Andrew Bryson Dick, London Greater London N21 2BG, GB
- (74) Lofting, Coreena Fiona Anne, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 12/66** (11) **1 832 069 A1***

- (25) En (26) En
 - (21) 05763863.7 (22) 27.05.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/018870 27.05.2005
 - (87) WO 2006/073481 2006/28 13.07.2006
 - (30) 31.12.2004 US 26746
 - (54) • VOIP-NETZWERK-INFRASTRUKTURKOMPONENTEN UND VERFAHREN
 - VOIP NETWORK INFRASTRUCTURE COMPONENTS AND METHOD
 - COMPOSANTS D'INFRASTRUCTURE RESEAU VOIX SUR IP ET PROCEDE ASSOCIE
- (71) Nextone Communications, Inc, Suite 300, 101 Orchard Ridge Drive, Gaithersburg, MD 20878, US

- (72) RAMACHANDRAN, Sridhar, Rockville, MD 20850, US
- TYAGI, Paritosh, Germantown, MD 20874, US
- MALLESAN, Saravanan, Fairfax, VA 22030, US
- KULSHRESHTHA, Gaurav, Herndon, VA 20171, US
- SHETTY, Sohan, Germantown, MD 20874, US
- RAMAN, Rohini, Germantown, MD 20874, US
- BHATIA, Medhavi, Germantown, MD 20874, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (88) 14.09.2006
- (30) 21.12.2004 US 19750
- (54) • *EMPFÄNGER MIT ZERHACKERSTABILISIERUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
- *RECEIVER WITH CHOPPER STABILIZATION AND METHOD THEREOF*
- *RECEPTEUR A STABILISATION DE HACHAGE ET PROCEDE CORRESPONDANT*
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) BOLTON, JR., Jerry, T., Aventura, Florida 33180, US
- HECK, Joseph, P., Fort Lauderdale, Florida 33324, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

- JUNG, Peter, University Duisburg-Essen, 47048 Duisburg, DE
- SCHOLAND, Tobias, University Duisburg-Essen, 47048 Duisburg, DE
- BRUCK, Guido, University Duisburg-Essen, 47048 Duisburg, DE
- FABER, Thomas, University Duisburg-Essen, 47048 Duisburg, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

H04L 12/66 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 25/03** (11) **1 832 070 A1***
H04B 7/08
- (25) En (26) En
- (21) 04806471.1 (22) 30.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2004/004307 30.12.2004
- (87) WO 2006/070217 2006/27 06.07.2006
- (54) • *ENTZERRUNG MIT PROBENAUSWAHL*
- *EQUALIZATION WITH SELECTION OF SAMPLES*
- *EEGALISATION COMPORTANT UNE SELECTION D'ECHANTILLONS*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HEIKKILÄ, Markku, FIN-90160 Oulu, FI
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 832 073 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05806859.4 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003447 17.11.2005
- (87) WO 2006/070225 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 US 25648
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTIMIERUNG DER AUSNUTZUNG VON TRÄGERN IN EINEM FLEXIBLEN MEHRTRÄGERSYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS TO OPTIMIZE THE UTILIZATION OF THE CARRIERS IN A FLEXIBLE MULTI-CARRIER SYSTEM*
- *PROCEDE ET APPAREIL CONÇUS POUR OPTIMISER L'UTILISATION DES PORTEUSES DANS UN SYSTEME A PORTEUSES MULTIPLES SOUPLE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) PURNADI, Rene, Coppell, TX 75019, US
- ZHENG, Haihong, Coppell, TX 75019, US
- KAKANI, Naveen, Kumark, Irving, TX 75038, US
- BOARIU, Adrian, Irving, TX 75038, US
- (74) Kalliola, Sanna Marketta, et al, Espatent Oy Tekniikantie 14, FIN-02150 Espoo, FI

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 832 075 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05823920.3 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/004577 27.12.2005
- (87) WO 2006/071050 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 KR 20040112990
- 10.01.2005 KR 20050002266
- 28.04.2005 KR 20050035405
- (54) • *ÜBERMITTLUNG EINES NICHTKOHÄRENTEN DETEKTIERBAREN SIGNALS IN EINEM BREITBANDIGEN DRAHTLOSEN ZUGANGSSYSTEM*
- *COMMUNICATING NON-COHERENT DETECTABLE SIGNAL IN BROADBAND WIRELESS ACCESS SYSTEM*
- *COMMUNICATION D'UN SIGNAL DETECTABLE NON COHERENT DANS UN SYSTEME D'ACCES SANS FIL LARGE BANDE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) IHM, Bin Chul 101-1005, KueMHo APT., Anyang-si, Gyeonggi-do 431-082, KR
- CHUN, Jin Young Na-302, Choongang Height Village, Seoul 152-052, KR
- JIN, Yong Suk 701-307, Boo-Yong APT., Anyang-si, Gyeonggi-do 431-070, KR
- (74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Peterkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **H04L 25/03** (11) **1 832 071 A1***
H04L 25/497

- (25) En (26) En
- (21) 04821639.4 (22) 30.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) RU 2004/000538 30.12.2004
- (87) WO 2006/073326 2006/28 13.07.2006
- (54) • *VORGESCHRIEBENE ANWORTVORCODIERUNG FÜR KANÄLE MIT ZWISCHENSYMBOLSTÖRUNGEN*
- *PRESCRIBED RESPONSE PRECODING FOR CHANNELS WITH INTERSYMBOL INTERFERENCE*
- *PRECODAGE DE REPONSES PRESCRITES POUR DES CANAUX AVEC BROUILLAGE INTERSYMBOLE*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) EFIMOV, Andrey Gennad'evich, St.Petersburg, 196240, RU
- TAUBIN, Feliks Aleksandrovich, St.Petersburg, 190000, RU
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 832 074 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05823637.3 (22) 27.12.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) KR 2005/004583 27.12.2005
- (87) WO 2006/071056 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 KR 20040112962
- 08.04.2005 KR 20050029629
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN/EMPFANGEN EINES SIGNALS IN EINEM FFH-OFDM-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING/RECEIVING A SIGNAL IN AN FFH-OFDM COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION/RECEPTION D'UN SIGNAL DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION FFH-OFDM*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
- (72) CHO, Yun-Ok Samsung Electronics Co.Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- KIM, Young-Kyun Samsung Electronics Co. Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- CHO, Joon-Young Samsung Electronics Co. Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- LEE, Ju-Ho Samsung Electronics Co.Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 832 076 A1***
H04B 7/06
- (25) En (26) En
- (21) 05826764.2 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003663 02.12.2005
- (87) WO 2006/070232 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 US 25647
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERGRÖßERUNG DER DIVERSITÄTS-ORDNUNG FÜR EIN MEHRTRÄGER-FDM-SYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS TO INCREASE THE DIVERSITY ORDER FOR A MULTI-CARRIER FDM SYSTEM*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'ACCROITRE L'ORDRE DE DIVERSITE DANS UN SYSTEME DE MULTIPLEXAGE EN FREQUENCE (FDM) A MULTI-PORTEUSES*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) BOARIU, Adrian, Coppell, TX 75019, US
- VARSHNEY, Prabodh, Irving, TX 75038, US
- (74) Lamberg, Samu Petteri, et al, Espatent Oy Tekniikantie 14, 02150 Espoo, FI

H04L 25/497 → (51) **H04L 25/03**

- (51) **H04L 27/06** (11) **1 832 072 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05856956.7 (22) 14.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/041213 14.11.2005
- (87) WO 2006/073567 2006/28 13.07.2006

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
- (72) CHO, Yun-Ok Samsung Electronics Co.Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- KIM, Young-Kyun Samsung Electronics Co. Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- CHO, Joon-Young Samsung Electronics Co. Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- LEE, Ju-Ho Samsung Electronics Co.Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 832 077 A1***
H04L 5/02
- (25) En (26) En
- (21) 05855373.6 (22) 21.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046802 21.12.2005
- (87) WO 2006/069316 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 US 21051
- (54) • ANFÄNGLICHE PILOTFREQUENZAUSWAHL
• INITIAL PILOT FREQUENCY SELECTION
• SELECTION DE FREQUENCE PILOTE DE DEPART
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) WANG, Michael Mao, San Diego, California 92129, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/00**

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/06**

- (51) **H04L 29/02** (11) **1 832 078 A1***
H04Q 7/32 **H04L 12/54**
G06F 5/06
- (25) En (26) En
(21) 05850128.9 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) CA 2005/001947 21.12.2005
- (87) WO 2006/069438 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 US 639251 P
- (54) • SPEICHER-VOLL-PIPELINE
• MEMORY FULL PIPELINE
• PIPELINE POUR MEMOIRE PLEINE
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) MAURICE, Robbie, Waterloo, Ontario N2V 2M8, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

H04L 29/04 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 832 079 A1***
H04N 7/26
- (25) En (26) En
(21) 04805033.0 (22) 24.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/053707 24.12.2004
- (87) WO 2006/066632 2006/26 29.06.2006
- (54) • MEDIA-TRANSCODIERUNG IN MULTIMEDIA-ABLIEFERDIENSTEN
• MEDIA TRANSCODING IN MULTIMEDIA DELIVERY SERVICES
• TRANSCODAGE MEDIA DANS DES SERVICES DE DISTRIBUTION MULTIMEDIA
- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (72) Drogo De Iacovo, Rosario, I-10148 Torino (TO), IT
- De Bonis, Roberto, I-10148 Torino (TO), IT
- Rodi, Pierfranco, I-10148 Torino (TO), IT
- (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 832 080 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05764591.3 (22) 11.07.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/024404 11.07.2005

- (87) WO 2006/073487 2006/28 13.07.2006
- (30) 31.12.2004 US 640583 P
26.04.2005 US 114427
- (54) • MEDIA-CLIENT-ARCHITEKTUR FÜR VERNETZTE KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNGEN
• MEDIA CLIENT ARCHITECTURE FOR NETWORKED COMMUNICATION DEVICES
• ARCHITECTURE DE CLIENT MEDIA POUR DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION EN RESEAU
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE
- (72) BENNETT, Jesse, W., Apex, NC 27502, US
- MADDHULA, Suri, Cary, NC 27519, US
- SCHOPPE, Don, W., Apex, NC 27523, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 832 081 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05818184.3 (22) 01.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003626 01.12.2005
- (87) WO 2006/070231 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 EP 04030890
25.05.2005 US 136501
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM FESTSTELLEN EINER ROUTE FÜR EINE KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG
• METHOD AND DEVICE FOR SETTING A ROUTE FOR COMMUNICATION CONNECTION
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETERMINATION D'UNE ROUTE POUR UNE CONNEXION DE COMMUNICATION
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) KARHU, Mika, FI-33100 Tampere, FI
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, D-80336 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 832 082 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05821802.5 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056654 09.12.2005
- (87) WO 2006/063972 2006/25 22.06.2006
- (30) 16.12.2004 US 14560
- (54) • DURCHSETZUNG VON NETZWERK-CLUSTER-PROXIMITÄTSANFORDERUNGEN
• ENFORCING NETWORK CLUSTER PROXIMITY REQUIREMENTS
• MISE EN OEUVRE DE REGLES DE MANDAT DANS LES GROUPEMENTS EN RESEAU
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
- (72) SHAHEEN, Amal Ahmed, Austin, Texas 78746, US
- MCQUIRE, Tommy, Austin, Texas 78758, US
- (74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 832 083 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05824709.9 (22) 21.12.2005
- (84) DE FR GB
- (86) IB 2005/004008 21.12.2005
- (87) WO 2006/067623 2006/26 29.06.2006
- (88) 10.08.2006

- (30) 22.12.2004 US 20437
- (54) • VIRTUELLE PRIVATE VERNETZUNGSVERFAHREN FÜR AUTONOME SYSTEME
• VIRTUAL PRIVATE NETWORKING METHODS FOR AUTONOMOUS SYSTEMS
• PROCEDES ET SYSTEMES DE MISE EN RESEAU PRIVE VIRTUEL
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) LEE, Cheng-Yin, Ottawa, Ontario K2B 6A5, CA
- (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 832 084 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05853404.1 (22) 07.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044474 07.12.2005
- (87) WO 2006/071486 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 US 23320
- (54) • NETZWERKEINDRINGSCHUTZ
• NETWORK INTRUSION PREVENTION
• PRÉVENTION D'INTRUSION D'UN RESEAU
- (71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
- (72) BROOKS, Randall S., Tampa, FL 33626, US
- RIXON, Matthew C., Tampa, FL 33610, US
- GODING, Jonathan, D., Tampa, FL 33609, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 832 085 A1***
G06F 15/78

- (25) En (26) En
(21) 05853642.6 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044774 09.12.2005
- (87) WO 2006/065691 2006/25 22.06.2006
- (30) 13.12.2004 US 11800
- (54) • FLUSSZUWEISUNG
• FLOW ASSIGNMENT
• ATTRIBUTION DE FLUX
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) KHOBARE, Abhijit, San Diego, California 92129, US
- LI, Yunhong, San Diego, California 92131, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 832 086 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05853681.4 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/044814 09.12.2005
- (87) WO 2006/063321 2006/24 15.06.2006
- (30) 09.12.2004 US 634977 P
12.04.2005 US 670946 P
20.04.2005 US 111050
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM ERSTELLEN UND TRANSPORTIEREN VON MULTIMEDIA-INHALTSSTRÖMEN ZU EINEM VERTEILUNGSNETZ
• METHODS AND APPARATUS FOR CREATION AND TRANSPORT OF MULTIMEDIA CONTENT FLOWS TO A DISTRIBUTION NETWORK

- *PROCEDES ET DISPOSITIFS POUR LA CREATION ET LE TRANSPORT DE FLUX DE CONTENU MULTIMEDIA VERS UN RESEAU DE DISTRIBUTION*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) PAREKH, Nileshkumar J., San Diego, California 92127, US
CHANDHOK, Ravinder Paul, San Diego, CA 92127, US
KRISHNAN, Ranganathan, San Diego, California 92129, US
CHEN, An Mei, San Diego, California 92127, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

H04L 29/06 → (51) **G09B 7/07**

H04L 29/06 → (51) **H04J 3/16**

H04L 29/06 → (51) **H04L 1/00**

H04L 29/06 → (51) **H04M 3/22**

H04L 29/06 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 832 087 A1***
(25) En (26) En
(21) 05764585.5 (22) 11.07.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/024405 11.07.2005
(87) WO 2006/073488 2006/28 13.07.2006
(30) 31.12.2004 US 640583 P
26.04.2005 US 114430
- (54) • *VERFAHREN ZUR FERNSTEUERUNG VON MEDIA-EINRICHTUNGEN ÜBER EIN KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *METHOD FOR REMOTELY CONTROLLING MEDIA DEVICES VIA A COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCEDE DE COMMANDE A DISTANCE DE DISPOSITIFS MEDIAS PAR UN RESEAU DE COMMUNICATION*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE
(72) BENNETT, Jesse, W., Apex, NC 27502, US
MADDHULA, Suri, Cary, NC 27519, US
SCHOPPE, Don, W., Apex, NC 27523, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 832 088 A2***
G06F 9/445
(25) En (26) En
(21) 05855922.0 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/047433 30.12.2005
(87) WO 2006/074072 2006/28 13.07.2006
(88) 07.12.2006
(30) 30.12.2004 US 640464 P
24.01.2005 US 39946
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON BESCHLEUNIGUNGSVERFAHREN VON SEITEN DES CLIENTS*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING CLIENT-SIDE ACCELERATION TECHNIQUES*
• *SYSTEMES ET PROCEDES DE MISE A DISPOSITION DE TECHNIQUES D'ACCELERATION COTE CLIENT*

- (71) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (72) SUNDARRAJAN, PRAKABAR, San Jose, California95134, US
HE, Junxiao, San Jose, California95134, US
SINHA, Rajiv, San Jose, California95134, US
VERZUNOV, Sergey, San Jose, California95134, US
VENKATRAMAN, Charu, San Jose, California95134, US
SHETTY, Anil, San Jose, California95134, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

H04L 29/08 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/08 → (51) **G09B 7/07**

- (51) **H04L 29/12** (11) **1 832 089 A1***
H04L 12/24 **H04L 12/28**
H04B 3/54
(25) De (26) De
(21) 05815602.7 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055596 27.10.2005
(87) WO 2006/066991 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061891
- (54) • *VERFAHREN UND SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR AUSFÜHRUNG VON INITIALISIERUNGS- BZW. REGISTRIERUNGSVORG[NGEN FÜR EIN GER[IT, INSBESONDERE EIN HAUSGER[IT*
• *METHOD AND CIRCUIT ARRANGEMENT FOR CARRYING OUT INITIALISATION AND/OR REGISTRATION STEPS FOR A DEVICE, IN PARTICULAR A HOUSEHOLD APPLIANCE*
• *PROCEDE ET ENSEMBLE CIRCUIT POUR EXECUTER DES OPERATIONS D'INITIALISATION OU D'ENREGISTREMENT D'UN APPAREIL, NOTAMMENT D'UN APPAREIL MENAGER*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) BOSEN, Peter, 93161 Sinzing, DE
ENGL, Peter, 93146 Laaber, DE
KOBEL, Bernhard, 93336 Sandersdorf, DE
SCHWEIER, Peter, 86735 Forheim, DE

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/64**

H04M 1/00 → (51) **H04B 1/46**

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 832 090 A1***
(25) En (26) En
(21) 05785019.0 (22) 11.08.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/028600 11.08.2005
(87) WO 2006/073511 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 593267 P
29.04.2005 US 908168
- (54) • *SCHWENKGLIED FÜR EIN MOBILES ENDGERÄT*
• *HINGE FOR MOBILE TERMINAL*
• *CHARNIERE POUR TERMINAL MOBILE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
(72) SCHOOLCRAFT, Kevin John, Raleigh, North Carolina 27603, US
VANEPPE, Daniel James, Jr., Apex, North Carolina 27502, US
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard-Skupra-Weise & Partner GbR Patentanwälte Friedrichstraße 31, D-80801 München, DE

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 832 091 A1***
G06F 1/16
(25) En (26) En
(21) 05787505.6 (22) 11.08.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/028498 11.08.2005
(87) WO 2006/073509 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 905373
- (54) • *FLIPPER-TELEFONKONFIGURATION*
• *FLIPPER PHONE CONFIGURATION*
• *CONFIGURATION DE TELEPHONE BASCULANT*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
(72) HUNT, Charles, Wake Forest, NC 27587, US
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard-Skupra-Weise & Partner GbR Patentanwälte Friedrichstraße 31, D-80801 München, DE

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 832 092 A1***
H04M 1/21 **G02F 1/00**
(25) En (26) En
(21) 05821823.1 (22) 29.12.2005
(84) DE FR GB NL
(86) FI 2005/050493 29.12.2005
(87) WO 2006/070076 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 US 27714
- (54) • *SUB-DISPLAY EINES MOBILEN GERÄTS*
• *A SUB-DISPLAY OF A MOBILE DEVICE*
• *DISPOSITIF MOBILE DE SOUS-AFFICHAGE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) PIHLAJA, Pekka, FI-00800 Helsinki, FI
AHLGREN, Pentti, FI-00730 Helsinki, FI
MÄENPÄÄ, Jani, FI-00330 Helsinki, FI
(74) Rahkonen, Erkki Juhani, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy, Hermiankatu 12 B, 33720 Tampere, FI

H04M 1/02 → (51) **H04N 5/225**

H04M 1/21 → (51) **H04M 1/02**

- (51) **H04M 1/24** (11) **1 832 093 A1***
H04Q 7/34
(25) De (26) De
(21) 05821788.6 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/013878 22.12.2005
(87) WO 2006/069735 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 DE 102004062963
- (54) • *TESTGER[IT ZUM EINSATZ IN EINEM TESTSYSTEM ZUR]BERPR[FUNG VON] BERTRAGUNGSVORG[NGEN INNERHALB EINES MOBILFUNKNETZES*
• *TESTING APPARATUS USED IN A TESTING SYSTEM FOR CHECKING TRANSMISSION PROCESSES IN A MOBILE RADIO COMMUNICATION NETWORK*
• *APPAREIL TEST UTILISE DANS UN SYSTEME TEST VERIFIANT DES PROCESSUS DE TRANSMISSION DANS UN RESEAU DE RADIOCOMMUNICATIONS MOBILE*
- (71) Keynote SIGOS GmbH, Klingenhofstrasse 50d, 90411 Nürnberg, DE
(72) LÖHLEIN, Martin, 90530 Wendelstein, DE
BERGMANN, Reinhard, 91126 Schwabach, DE
(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

H04M 1/247 → (51) **G06F 3/023**

- (51) **H04M 1/2745** (11) **1 832 094 A1***
(25) En (26) En

(21) 05791336.0 (22) 26.08.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/030450 26.08.2005
 (87) WO 2006/071292 2006/27 06.07.2006
 (30) 27.12.2004 US 23192
 (54) • *AUTOMATISCHES WÄHLEN FÜR EIN DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT*
 • *AUTOMATIC DIALING FOR A WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICE*
 • *COMPOSITION AUTOMATIQUE DE NUMEROS POUR UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL*
 (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE
 (72) DUNKO, Gregory, Cary, NC 27511, US
 HOUSE, Chris, Raleigh, NC 27613, US
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **1 832 095 A1***
G06F 3/023 **G06F 3/033**
 (25) En (26) En
 (21) 05814278.7 (22) 12.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/003740 12.12.2005
 (87) WO 2006/070236 2006/27 06.07.2006
 (30) 29.12.2004 US 25253
 (54) • *MOBILES ENDGERÄT UND ASSOZIIERTE VERFAHREN MIT VERBESSERTER BENUTZERBEREICH*
 • *A MOBILE TERMINAL, AND ASSOCIATED METHODS, WITH IMPROVED USER INTERFACE*
 • *TERMINAL MOBILE, ET PROCÉDES ASSOCIÉS, A INTERFACE UTILISATEUR AMÉLIORÉE*
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) MÄKI, Nina, FIN-33980 Tampere, FI
 KOSKINEN, Sanna, M., 33720 Tampere, FI
 LINDROOS, Sanna, 37600 Valkeakoski, FI
 JOKINEN, Päivi, FIN-33500 Tampere, FI
 PUSA, Juha, M., 36200 Kangasala, FI
 KONKKA, Katja, FIN-33560 Tampere, FI
 (74) Jörgensson, Leif Sixten, et al, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **H04M 1/725** (11) **1 832 096 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05821663.1 (22) 14.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/003772 14.12.2005
 (87) WO 2006/070240 2006/27 06.07.2006
 (30) 27.12.2004 US 23129
 (54) • *MOBILES ENDGERÄT UND ASSOZIIERTES VERFAHREN MIT MITTELN ZUM MODIFIZIEREN EINES VERHALTENS MUSTERS EINER MULTIMEDIALEN BENUTZEROBERFLÄCHE*
 • *A MOBILE TERMINAL, AND AN ASSOCIATED METHOD, WITH MEANS FOR MODIFYING A BEHAVIOR PATTERN OF A MULTI-MEDIA USER INTERFACE*
 • *TERMINAL MOBILE, ET PROCÉDE ASSOCIÉ, AVEC SYSTÈME DE MODIFICATION DE TYPE DE COMPORTEMENT D'INTERFACE UTILISATEUR MULTIMÉDIA*
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) GRIGNANI, Raphael, FIN-00200 Helsinki, FI
 ANTTILA, Akseli, FIN-00180 Helsinki, FI
 (74) Milanov, Nina Vendela Maria, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **H04M 3/22** (11) **1 832 097 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04809219.1 (22) 29.12.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2004/002046 29.12.2004
 (87) WO 2006/071156 2006/27 06.07.2006
 (54) • *ABFANG EINES BARGELDLOSEN ANRUF-DIENSTABONNEMENTS*
 • *INTERCEPTION OF CASHLESS CALLING SERVICE SUBSCRIPTION*
 • *INTERCEPTION D'UN ABONNEMENT TELEPHONIQUE SANS REGLEMENT DIRECT*
 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) AMEDEO, Imbimbo, IT-80023 Caivano (NA), IT
 DE LUCA, Enrico, I-81100 Caserta, IT
 (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit IP Networks Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

(51) **H04M 3/22** (11) **1 832 098 A1***
H04L 29/06

(25) En (26) En
 (21) 04809221.7 (22) 29.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2004/002048 29.12.2004
 (87) WO 2006/071158 2006/27 06.07.2006
 (54) • *RECHTLICHES ABFANGEN EINES AUF DSS1 BASIERENDEN VIRTUELLEN PRIVATEN NETZWERKS*
 • *LAWFUL INTERCEPTION OF DSS1 BASED VIRTUAL PRIVATE NETWORK*
 • *INTERCEPTION LEGALE D'UN RESEAU PRIVE VIRTUEL FONDE SUR UN SAN 1*
 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) IMBIMBO, Amedeo, I-80023 Caivano, IT
 (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit IP Networks Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

(51) **H04M 3/42** (11) **1 832 099 A2***

(25) En (26) En
 (21) 05854186.3 (22) 16.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/045417 16.12.2005
 (87) WO 2006/071551 2006/27 06.07.2006
 (88) 23.11.2006
 (30) 30.12.2004 US 27576
 (54) • *PLATTFORMÜBERGREIFENDE UNIVERSELLE RUFKENNUNG*
 • *CROSS-PLATFORM UNIVERSAL CALL IDENTIFIER*
 • *IDENTIFICATEUR D'APPEL UNIVERSEL SUR PLATE-FORME CROISEE*
 (71) Grape Technology Group, Inc., 3864 Courtney street, Suite 411, Bethlehem, PA 18017, US
 (72) BATES, Michael, Bethlehem, Pennsylvania 18017, US
 RILEY, Xavier, San Jose, California 95120, US
 (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

(51) **H04M 3/42** (11) **1 832 100 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05854520.3 (22) 16.12.2005

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

AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/045823 16.12.2005
 (87) WO 2006/073762 2006/28 13.07.2006
 (30) 30.12.2004 US 27568
 (54) • *VERBESSERTES TELEFONAUSKUNFTS-SYSTEM MIT VOIP-GESPRÄCHSABWICKLUNG*
 • *ENHANCED DIRECTORY ASSISTANCE SYSTEM WITH VOICE OVER IP CALL HANDLING*
 • *SYSTEME D'ASSISTANCE-ANNUAIRE AMÉLIORE A GESTION D'APPEL IP SUR BANDE*
 (71) Grape Technology Group, Inc., 3864 Courtney street, Suite 411, Bethlehem, PA 18017, US
 (72) BAUMEISTER, Christine, Schwenksville, Pennsylvania 19473, US
 KULIK, Natalia, Bethlehem, Pennsylvania 18018, US
 (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

H04M 3/42 → (51) **H04M 3/51**

H04M 3/42 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04M 3/493** (11) **1 832 101 A1***

(25) De (26) De
 (21) 05816244.7 (22) 29.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/056306 29.11.2005
 (87) WO 2006/067027 2006/26 29.06.2006
 (30) 21.12.2004 DE 102004061524
 (54) • *VERFAHREN ZUM DEZENTRALEN BEREITSTELLEN VON MEHRSPRACHIGEN DIALOGEN MITTLES SPRACHUNABHÄNGIGER DEFINITION DER DIALOGES*
 • *METHOD FOR THE DECENTRALIZED PROVISION OF MULTILINGUAL DIALOGUES BY MEANS OF A LANGUAGE-INDEPENDENT DEFINITION OF THE DIALOGUES*
 • *PROCEDE DE MISE EN OEUVRE DECENTRALISEE DE DIALOGUES MULTILINGUES PAR DEFINITION DES DIALOGUES INDEPENDANTE DE LA LANGUE*
 (71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
 (72) FREUND, Detlev, 10707 Berlin, DE
 LOBIG, Norbert, 64291 Darmstadt, DE

(51) **H04M 3/51** (11) **1 832 102 A1***
H04M 3/42

(25) En (26) En
 (21) 05821794.4 (22) 23.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/005072 23.12.2005
 (87) WO 2006/070187 2006/27 06.07.2006
 (30) 31.12.2004 GB 0428538
 (54) • *REGISTRATION EINER ASSOZIATION ZWISCHEN TELEFON/COMPUTER IN EINER COMPUTERTELEFONIE-INTEGRATIONSUMGEBUNG*
 • *REGISTRATION OF A TELEPHONE/COMPUTER ASSOCIATION IN A COMPUTER TELEPHONY INTEGRATION ENVIRONMENT*

- ENREGISTREMENT D'UNE ASSOCIATION TELEPHONE/ORDINATEUR DANS UN ENVIRONNEMENT D'INTEGRATION TELEPHONIQUE INFORMATIQUE
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London, Greater London EC1A 7AJ, GB
 (72) BOOTON, Laurence Jon, Woodbridge Suffolk IP12 4DZ, GB
 (74) Lofting, Coreena Fiona Anne, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04M 3/533** (11) **1 832 103 A1***
H04M 3/537

- (25) De (26) De
 (21) 05797214.3 (22) 04.10.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) EP 2005/054993 04.10.2005
 (87) WO 2006/072473 2006/28 13.07.2006
 (30) 30.12.2004 DE 102004063556
 03.03.2005 DE 102005009793
- VERFAHREN ZUR INHALTSBASIERTEN PRIORISIERUNG VON SPRACHNACHRICHTEN IN EINEM KOMMUNIKATIONS-SYSTEM
 - METHOD FOR CONTENT-BASED PRIORITIZATION OF VOICE MESSAGES IN A COMMUNICATIONS SYSTEM
 - PROCEDE DE PRIORISATION DE MESSAGES VOCAUX DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) HÖGE, Harald, 82131 Gauting, DE
 ANDRASSY, Bernt, 80639 München, DE

H04M 3/537 → (51) **H04M 3/533**

H04M 3/58 → (51) **H04Q 7/38**

H04M 9/00 → (51) **H04B 1/46**

- (51) **H04M 9/08** (11) **1 832 104 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05821952.8 (22) 21.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NO 2005/000470 21.12.2005
 (87) WO 2006/071119 2006/27 06.07.2006
 (30) 29.12.2004 NO 20045702
- AUDIOSYSTEM UND VERFAHREN ZUR AKUSTISCHEN ECHOLÖSCHUNG
 - AUDIO SYSTEM AND METHOD FOR ACOUSTIC ECHO CANCELLATION
 - SYSTEME ET PROCEDE AUDIO POUR L'ANNULATION D'ECHO ACOUSTIQUE
- (71) Tandberg Telecom AS, Philip Pedersens vei 22, 1366 Lysaker, NO
 (72) MARTON, Trygve, Frederik, N-0275 OSLO, NO
 (74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert, Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04M 17/00** (11) **1 832 105 A1***
H04M 17/02 **H04Q 7/32**

- (25) En (26) En
 (21) 05824818.8 (22) 29.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/003946 29.12.2005
 (87) WO 2006/070278 2006/27 06.07.2006
 (30) 30.12.2004 US 26108

- (54) • DOCKEN VON DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONS-ETIKETTEN KURZER REICHWEITE MIT MOBILEN ENDGERÄTEN
 • DOCKING OF SHORT-RANGE WIRELESS COMMUNICATION TAGS WITH MOBILE TERMINALS
 • COUPLAGE D'ETIQUETTES DE COMMUNICATION SANS FIL FAIBLE PORTEE AVEC DES TERMINAUX MOBILES
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) WAKIM, Peter, Boston, MA 02116, US
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

H04M 17/02 → (51) **H04M 17/00**

- (51) **H04N 1/41** (11) **1 832 106 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05822218.3 (22) 14.12.2005
 (84) DE FR
 (86) KR 2005/004312 14.12.2005
 (87) WO 2006/065079 2006/25 22.06.2006
 (30) 14.12.2004 KR 20040105724
- VERFAHREN ZUR CODIERUNG UND DECODIERUNG EINES STANDBILDS
 - METHOD OF CODING AND DECODING STILL PICTURE
 - PROCEDE DE CODAGE ET DE DECODAGE D'UNE IMAGE FIXE
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku, Seoul 105-875, KR
 (72) LEE, Jin Soo, Seocho-Gu, Seoul 137-724, KR
 KIM, Min Sub, Seocho-Gu, Seoul 137-724, KR
 KANG, Byoung Su, Seocho-Gu, Seoul 137-724, KR
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 5/225** (11) **1 832 107 A1***
H04M 1/02

- (25) En (26) En
 (21) 05702529.8 (22) 18.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/000437 18.02.2005
 (87) WO 2006/087599 2006/34 24.08.2006
- TRAGBARES, ELEKTRONISCHES GERÄT ZUR BILDAUFNAHME
 - A PORTABLE ELECTRONIC DEVICE FOR CAPTURING IMAGES
 - DISPOSITIF ELECTRONIQUE PORTABLE POUR PRISE DE VUES
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) SLADEN, Peter, Winchester Hants SO22 4QL, GB
 (74) Skinner, Michael Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

H04N 5/232 → (51) **G06T 5/00**

(51) **H04N 5/235** (11) **1 832 108 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05825624.9 (22) 19.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/054304 19.12.2005
 (87) WO 2006/067724 2006/26 29.06.2006
 (88) 21.12.2006
 (30) 22.12.2004 EP 04106888
- AUTOMATISCHE WEISSABGLEICHREGELUNG
 - AUTOMATIC WHITE BALANCE CONTROL

- COMMANDE D'EQUILIBRAGE AUTOMATIQUE DES BLANCS
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) DE HAAN, Willem, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 5/44 → (51) **H04N 7/01**

(51) **H04N 5/445** (11) **1 832 109 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05822362.9 (22) 22.12.2005
 (84) DE FR GB SK
 (86) JP 2005/024184 22.12.2005
 (87) WO 2006/068323 2006/26 29.06.2006
 (88) 01.02.2007
 (30) 24.12.2004 JP 2004372805
- DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN
 - DATA PROCESSING APPARATUS AND DATA PROCESSING METHOD
 - APPAREIL ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE DONNEES
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) YAMANAKA, Kiyokazu c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 NINOMIYA, Hideyuki c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04N 5/74** (11) **1 832 110 A1***
G02B 26/10

- (25) De (26) De
 (21) 05819150.3 (22) 12.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/056672 12.12.2005
 (87) WO 2006/072533 2006/28 13.07.2006
 (30) 30.12.2004 DE 102004063554
- KOMPENSATION DER VARIIERENDEN ZEILENABSTANDES BEI PROJEKTIONSSYSTEMEN MIT SCHWINGSPIEGEL
 - COMPENSATION OF THE VARIABLE LINE SPACING IN PROJECTION SYSTEMS COMPRISING AN OSCILLATING MIRROR
 - COMPENSATION DE L'ESPACEMENT VARIABLE ENTRE LES LIGNES DANS DES SYSTEMES DE PROJECTION COMPRENANT UN MIROIR OSCILLANT
- (71) BenQ Mobile GmbH & Co. oHG, Haidenau- platz 1, 81667 München, DE
 (72) GAMMER, Christian, 93455 Traitsching, DE

(51) **H04N 5/76** (11) **1 832 111 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05814331.4 (22) 06.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/022727 06.12.2005
 (87) WO 2006/062225 2006/24 15.06.2006
 (30) 08.12.2004 JP 2004355430
- DIGITALAUSSTRAHLUNGS-AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG
 - DIGITAL BROADCAST RECORDING APPARATUS
 - APPAREIL D'ENREGISTREMENT DE DIFFUSION NUMERIQUE

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) KUROTAKI, Mitsuru c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Nova-graaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H04N 7/00 → (51) **H04L 7/033**

- (51) **H04N 7/01** (11) **1 832 112 A2***
H04N 5/44
- (25) En (26) En
- (21) 05856062.4 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/047590 27.12.2005
- (87) WO 2006/072059 2006/27 06.07.2006
- (88) 14.06.2007
- (30) 27.12.2004 US 22625
- (54) • RÄUMLICH-ZEITLICHE, ADAPTIVE VIDEO-ENTSCHÄTTELUNG
- SPATIO-TEMPORAL ADAPTIVE VIDEO DE-INTERLACING
- DESENTRELCACEMENT SPATIO-TEMPOREL ADAPTATIF POUR LA VIDEO
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) CAVIEDES, Jorge, Mesa, Arizona 85205, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

H04N 7/01 → (51) **H04N 9/475**

H04N 7/08 → (51) **H04N 9/475**

- (51) **H04N 7/14** (11) **1 832 113 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05821960.1 (22) 13.12.2005
- (84) DE GB
- (86) KR 2005/004271 13.12.2005
- (87) WO 2006/065057 2006/25 22.06.2006
- (30) 14.12.2004 KR 20040105723
- (54) • VERFAHREN ZUR CODIERUNG UND DECODIERUNG VON STANDBILDERN
- METHOD OF CODING AND DECODING STILL PICTURE
- PROCEDE POUR CODER ET DECODER UNE IMAGE FIXE
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku, Seoul 105-875, KR
- (72) LEE, Jin Soo, Seocho-Gu, Seoul 137-724, KR
- KIM, Min Sub, Seocho-Gu, Seoul 137-724, KR
- KANG, Byoung Su, Seocho-Gu, Seoul 137-724, KR
- (74) Katérie, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04N 7/14** (11) **1 832 114 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05822219.1 (22) 14.12.2005
- (84) GB
- (86) KR 2005/004313 14.12.2005
- (87) WO 2006/065080 2006/25 22.06.2006
- (30) 14.12.2004 KR 20040105725
- (54) • VERFAHREN ZUR CODIERUNG UND DECODIERUNG EINES BILDES
- METHOD OF CODING AND DECODING IMAGE
- PROCEDE DE CODAGE ET DE DECODAGE D'UNE IMAGE
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku, Seoul 105-875, KR
- (72) LEE, Jin Soo, Seocho-Gu, Seoul 137-724, KR
- KIM, Min Sub, Seocho-Gu, Seoul 137-724, KR
- KANG, Byoung Su, Seocho-Gu, Seoul 137-724, KR
- (74) Katérie, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 7/16** (11) **1 832 115 A1***
H04H 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 04804484.6 (22) 20.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/014906 20.12.2004
- (87) WO 2006/066617 2006/26 29.06.2006
- (54) • RUNDSENDEN VON TEXT- UND MULTIMEDIA-INFORMATIONEN
- BROADCASTING OF TEXTUAL AND MULTIMEDIA INFORMATION
- DIFFUSION D'INFORMATIONS TEXTUELLES ET MULTIMEDIA
- (71) Freescale Semiconductor Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, TX 78735, US
- (72) TARDY, Pierre, Toulouse, FR
- CLARAC-POIRIER, Laurence, Toulouse 31400, FR
- (74) Wharmby, Martin Angus, C/o Impetus IP Limited Grove House, Lutyens House, Chineham Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB

(51) **H04N 7/24** (11) **1 832 116 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05825904.5 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/054316 19.12.2005
- (87) WO 2006/067731 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 EP 04106886
- (54) • VIDEOSTROMWANDLER
- VIDEO STREAM MODIFIER
- MODIFICATEUR DE FLUX VIDEO
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VANDERHEIJDEN, Geert Philips Intel. Prop. & Stand., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- TICHELAAR, Hans Philips Intel. Prop. & Stand., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H04N 7/24** (11) **1 832 117 A1***
H04N 7/64 **H04N 7/26**

- (25) En (26) En
- (21) 05857127.4 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/045879 13.12.2005
- (87) WO 2006/066182 2006/25 22.06.2006
- (30) 14.12.2004 US 11573
- (54) • MEDIA-PLAYER MIT EINZELBILDPUFFERN MIT HOHER UND NIEDRIGER AUFLÖSUNG
- MEDIA PLAYER WITH HIGH-RESOLUTION AND LOW-RESOLUTION IMAGE FRAME BUFFERS
- LECTEUR DE SUPPORT AVEC TAMPONS DE TRAME D'IMAGES HAUTE RESOLUTION ET BASSE RESOLUTION
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

- (72) FANNING, Blaise, El Dorado Hills, California 95762, US
- (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

H04N 7/24 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 832 118 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05854576.5 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/045896 15.12.2005
- (87) WO 2006/066195 2006/25 22.06.2006
- (30) 16.12.2004 US 14301
- (54) • LOKAL-MAKROBLOCK-INFORMATIONSPUFFER
- LOCAL MACROBLOCK INFORMATION BUFFER
- TAMPON POUR INFORMATIONS DE MACROBLOCS LOCAUX
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) SAXENA, Rahul, Sunnyvale, CA 94086, US
- HAQUE, Munsif, San Jose, CA 95138, US
- (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

H04N 7/26 → (51) **H04L 29/06**

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/24**

- (51) **H04N 7/30** (11) **1 832 119 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05855007.0 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046377 21.12.2005
- (87) WO 2006/073830 2006/28 13.07.2006
- (30) 31.12.2004 US 28488
- (54) • BILDROTATION DURCH JPEG-DEKOMPRIMIERUNG NACH EINER ANDEREN REIHENFOLGE ALS DER CODIERENDEN BLOCKABTASTREIHENFOLGE
- IMAGE ROTATION VIA JPEG DECOMPRESSION ACCORDING TO AN ORDER DIFFERENT FROM THE ENCODING BLOCK SCANNING ORDER
- ROTATION D'IMAGES PAR DECOMPRESSION JPEG DANS UN ORDRE DIFFERENT DE CELUI DE L'ORDRE DE BALAYAGE DU BLOC A CODER
- (71) ZORAN CORPORATION, 1390 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086, US
- (72) SRINIDHI, Kadagattur, Acton, MA 01720, US
- (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 7/34** (11) **1 832 120 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05855180.5 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046574 21.12.2005
- (87) WO 2006/073862 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 US 27973
- (54) • OFFSET-PUFFER ZUR INTRA-PRÄDIKTION VON DIGITALEM VIDEO
- OFFSET BUFFER FOR INTRA-PREDICTION OF DIGITAL VIDEO
- TAMPON DE DECALAGE POUR INTRA-PREDICTION DE VIDEO NUMERIQUE

- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) WANG, Wen-shan, Chandler, AZ 85226, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04N 7/50** (11) **1 832 121 A1***
(25) En (26) En
(21) 05854560.9 (22) 16.12.2005

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

(86) US 2005/045873 16.12.2005
(87) WO 2006/066179 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 US 15776

- (54) • *BILDDECODIERER MIT AUF KONTEXT BASIERENDEM PARAMETERPUFFER*
• *IMAGE DECODER WITH CONTEXT-BASED PARAMETER BUFFER*
• *DECODEUR D'IMAGE COMPRENANT UN TAMPON DE PARAMETRES BASE SUR LE CONTEXTE*

- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) SAXENA, Rahul, Sunnyvale, California 94086, US
HAQUE, Munsif, San Jose, California 95138, US

- (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

H04N 7/64 → (51) **H04N 7/24**

H04N 9/31 → (51) **G02B 5/30**

(51) **H04N 9/475** (11) **1 832 122 A2***
H04N 7/01 **H04N 7/08**
G06K 9/00 **G06K 9/46**

(25) En (26) En
(21) 05736126.3 (22) 13.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/012588 13.04.2005
(87) WO 2005/115014 2005/48 01.12.2005
(88) 01.06.2006
(30) 14.05.2004 US 846133

- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND PROGRAMM-PRODUKT ZUR MESSUNG DER AUDIO-VIDEO-SYNCHRONISATION*
• *METHOD, SYSTEM, AND PROGRAM PRODUCT FOR MEASURING AUDIO VIDEO SYNCHRONIZATION*
• *PROCEDE, SYSTEME ET PRODUIT PROGRAMME PERMETTANT DE MESURER LA SYNCHRONISATION AUDIO VIDEO*

- (71) Pixel Instruments, Corp., 160 B. Albright Way, Los Gatos, CA 95032, US
(72) COOPER, J. Carl, Incline Village, NV 89451, US
VOJNOVIC, Mirko Dusan, Santa Clara, CA 95050, US
ROY, Jibanananda, Kolkata 700 064, IN
JAIN, Saurabh, New Delhi 110 0022, IN
SMITH, Christopher, Simsbury, CT 06070, US

- (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04N 9/77** (11) **1 832 123 A1***
(25) En (26) En
(21) 05822234.0 (22) 15.12.2005

- (84) GB
(86) KR 2005/004333 15.12.2005
(87) WO 2006/065091 2006/25 22.06.2006
(30) 15.12.2004 KR 20040106617

- (54) • *DIGITALBILD-FOTOGRAFIERVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *DIGITAL IMAGE PHOTOGRAPHING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE PHOTOGRAPHIE NUMERIQUE D'IMAGE*

- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku, Seoul 105-875, KR
(72) LEE, Eun Sil, Seocho-Gu, Seoul 137-724, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04Q 3/00 → (51) **H04Q 7/24**

(51) **H04Q 7/00** (11) **1 832 124 A1***
H04Q 7/38 **H04L 12/28**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 05792848.3 (22) 30.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/003252 30.09.2005
(87) WO 2006/070993 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 KR 20040114498
06.01.2005 KR 20050001254
28.02.2005 KR 20050017037

- (54) • *DURCHFÜHREN DES LEERLAUFMODUS IN EINEM DRAHTLOSEN ZUGANGSSYSTEM*
• *PERFORMING IDLE MODE IN A WIRELESS ACCESS SYSTEM*
• *MISE EN OEUVRE DU MODE REPOS DANS UN SYSTÈME D'ACCÈS SANS FIL*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Beom Joon, Seoul 135-090, KR
RYU, Ki Seon, Seoul 139-854, KR
KIM, Yong Ho 1503-1304 Hanireum Hyundai Apt., Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-752, KR
KWAK, Yong Won, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-050, KR
(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 832 125 A1***
(25) En (26) En
(21) 05823593.8 (22) 27.12.2005

- (84) DE FR GB IT NL
(86) KR 2005/004580 27.12.2005
(87) WO 2006/071053 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 IN CH14422004

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON MULTIMEDIA-NACHRICHTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANAGING MULTIMEDIA MESSAGES*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE GESTION DE MESSAGES MULTIMEDIA*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) LEE, Kyung-Tak c/o Samsung Electronics Co, Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
KIM, Wuk c/o Samsung Electronics Co, Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
SUNG, Sang-Kyung c/o Samsung Electronics Co, Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
SESHADRI, Thirumalai Echampadi, II Stage, Bangalore, IN
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 832 126 A2***
(25) En (26) En
(21) 05826649.5 (22) 10.11.2005

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

(86) US 2005/041396 10.11.2005
(87) WO 2006/071383 2006/27 06.07.2006
(88) 14.12.2006
(30) 27.12.2004 US 22620

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR DURCHFÜHRUNG EINES DRAHTLOSEN PEERING IN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *METHODS AND APPARATUS TO PERFORM WIRELESS PEERING IN COMMUNICATION SYSTEMS*
• *PROCEDES ET APPAREIL D'ECHANGE DE TRAFIC SANS FIL DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION*

- (71) SBC Knowledge Ventures L.P., 645 E. Plumb Lane, Reno, NV 89502, US
(72) RUBENSTEIN, David, Naperville, IL 60565, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 832 127 A2***
(25) En (26) En
(21) 05854866.0 (22) 20.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/046219 20.12.2005
(87) WO 2006/073816 2006/28 13.07.2006
(30) 30.12.2004 US 640171 P

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER MOBILITÄT VON KNOTEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONS-Netzwerk*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING THE MOBILITY OF NODES IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK*
• *SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A DETERMINER LA MOBILITE DE NOEUDS DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL*

- (71) Meshnetworks, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg IL 60196, US
(72) STRUTT, Guenaël, Sanford, Florida 32771, US
RAMACHANDRAN, Shyamal, Maitland, Florida 32751, US
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

H04Q 7/20 → (51) **G06Q 20/00**

H04Q 7/20 → (51) **H04B 17/00**

H04Q 7/22 → (51) **H04L 12/14**

H04Q 7/22 → (51) **H04L 12/56**

H04Q 7/22 → (51) **H04Q 7/24**

(51) **H04Q 7/24** (11) **1 832 128 A1***
H04Q 3/00

(25) En (26) En
(21) 04804469.7 (22) 31.12.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2004/014887 31.12.2004
(87) WO 2006/069593 2006/27 06.07.2006
(54) • *INTELLIGENTE NETZWERKDIENSTE IN EINEM MOBILNETZ*
• *INTELLIGENT NETWORK SERVICES IN A MOBILE NETWORK*

- SERVICES DE RESEAU INTELLIGENTS DANS UN RESEAU MOBILE
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) NOLDUS, Rogier, August, 5045 ML Tilburg, NL
 (74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **H04Q 7/24** (11) **1 832 129 A1***
H04Q 7/22

- (25) En (26) En
 (21) 04804471.3 (22) 31.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2004/014889 31.12.2004
 (87) WO 2006/069595 2006/27 06.07.2006

(54) • TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM TRANSFER VON SMS-NACHRICHTEN ZWISCHEN ENDGERÄTEN UND INTELLIGENTEN NETZWERKDIENSTEN

• TELECOMMUNICATION SYSTEM AND METHOD FOR TRANSFERRING SMS MESSAGES BETWEEN TERMINALS AND INTELLIGENT NETWORK SERVICES.

• SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS ET PROCEDE DE TRANSFERT DE MESSAGES COURTS (SMS) ENTRE DES TERMINAUX ET DES SERVICES RESEAU INTELLIGENT

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) NOLDUS, Rogier, August, NL-5045 ML Tilburg, NL
 (74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **H04Q 7/24** (11) **1 832 130 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 04805032.2 (22) 24.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2004/053706 24.12.2004
 (87) WO 2006/066631 2006/26 29.06.2006

(54) • NETZWERKVERBINDUNGSVERWALTUNG IM FALL EINES NIEDRIGEN BATTERIELADENZUSTANDS VON MOBILEN KOMMUNIKATIONSENDGERÄTEN

• NETWORK CALL MANAGEMENT IN CASE OF LOW BATTERY CONDITION OF MOBILE COMMUNICATIONS TERMINALS

• GESTION D'APPEL DE RESEAU EN PRESENCE DE CONDITIONS DE BATTERIE FAIBLE DE TERMINAUX DE COMMUNICATION MOBILES

- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
 (72) COTEVINO, Agostino, Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
 CAMERANO, Ivano, Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
 (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 832 131 A1***
H04L 12/54 **G06F 12/00**

- (25) En (26) En
 (21) 05823956.7 (22) 21.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) CA 2005/001948 21.12.2005
 (87) WO 2006/069439 2006/27 06.07.2006
 (30) 27.12.2004 US 639351 P

(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM SCHREIBEN VON DATEN IN EINEM DRAHTLOSEN IN DER HAND GEHALTENEN KOMMUNIKATIONSGERÄT ZWISCHEN FLÜCHTIGEN UND NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHERN

• METHOD AND DEVICE FOR WRITING DATA IN A WIRELESS HANDHELD COMMUNICATIONS DEVICE BETWEEN VOLATILE AND NON-VOLATILE MEMORIES

• MECANISME DE TAMPON CYCLIQUE POUR LA RECEPTION DE DONNEES HERZINIENNES DANS DIVERSES CONDITIONS DU TRAFIC DE DONNEES

- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) RYBAK, Mike, Research In Motion Limited, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 LEJEUNE, Jeff, Research In Motion Limited, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 BYLSMA, Rodney, Research In Motion Limited, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 OLIVER, Rob, Research In Motion Limited, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 832 132 A1***
H04L 12/28

- (25) De (26) De
 (21) 05826427.6 (22) 12.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/056696 12.12.2005
 (87) WO 2006/069909 2006/27 06.07.2006
 (30) 28.12.2004 DE 102004063688

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERMITTLUNG VON DATEN ZWISCHEN EINEM DATENANBIETER UND EINEM MOBIL-FUNKTEILNEHMER

• SYSTEM AND METHOD FOR DELIVERING DATA BETWEEN A DATA PROVIDER AND A MOBILE TELEPHONE NETWORK SUBSCRIBER

• SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT LA DELIVRANCE DE DONNEES ENTRE UN FOURNISSEUR DE DONNEES ET UN ABONNE A UN RESEAU DE TELEPHONIE MOBILE

- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
 (72) TROMM, Achim, 40235 Düsseldorf, DE
 (74) Weisse, Renate, et al, Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 832 133 A1***
G07F 7/10

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05850439.0 (22) 06.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/056535 06.12.2005
 (87) WO 2006/067037 2006/26 29.06.2006
 (30) 22.12.2004 FR 0413714

(54) • SYSTEM ZUM ZUORDNEN EINER CHIP-KARTE ZU EINEM NETZWERKBETREIBER

• SYSTEM FOR ALLOCATING A CHIP CARD TO A NETWORK OPERATOR

• SYSTEME D'ALLOCATION DE CARTE A PUCE A UN OPERATEUR DE RESEAU

- (71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR
 (72) DE GROOT, Max, F-13720 La Bouilladisse, FR
 CHEW, Gary, F-13090 Aix-en-provence, FR

MERRIEN, Lionel, Montreal, Québec H4K1Y3 QC, CA

H04Q 7/32 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/32 → (51) **H04L 29/02**

H04Q 7/32 → (51) **H04M 17/00**

H04Q 7/32 → (51) **H04Q 7/34**

(51) **H04Q 7/34** (11) **1 832 134 A1***
H04Q 7/32

- (25) En (26) En
 (21) 04806472.9 (22) 30.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2004/004308 30.12.2004
 (87) WO 2006/070218 2006/27 06.07.2006

(54) • SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG DER DIENSTGÜTE IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ

• SYSTEM FOR MONITORING THE QUALITY OF SERVICE IN A COMMUNICATION NETWORK

• SYSTEME POUR SURVEILLER LA QUALITE DE SERVICE DANS UN RESEAU DE TRANSMISSION

- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 274, 20123 Milano, IT
 (72) BIZZARRI, Simone Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
 BOSTICA, Paolo Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
 TOSALLI, Marco Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
 VITALE, Michele Telecom Italia Mobile S.p.A., I-00165 Roma, IT
 (74) Battipede, Francesco, Pirelli & C. S.p.A. Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT

H04Q 7/34 → (51) **H04L 12/24**

H04Q 7/34 → (51) **H04M 1/24**

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 832 135 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 04809214.2 (22) 30.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2004/002041 30.12.2004
 (87) WO 2006/071154 2006/27 06.07.2006

(54) • VERBESSERTES SYSTEM FÜR ZELLULARFUNKABDECKUNG UND ANTENNE FÜR EIN SOLCHES SYSTEM

• AN IMPROVED SYSTEM FOR CELLULAR RADIO COVERAGE AND AN ANTENNA FOR SUCH A SYSTEM

• SYSTEME AMELIORE POUR UNE COUVERTURE RADIO CELLULAIRE ET UNE ANTENNE POUR UN TEL SYSTEME

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) RAFFAELLI, Silvia, Cambridge CB1 1DT, GB
 JOHANSSON, Martin, S-431 68 Mölndal, SE
 PETERSSON, Sven, S-433 69 Sävedalen, SE
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 832 136 A1***

- (25) De (26) De
 (21) 04804286.5 (22) 23.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2004/014695 23.12.2004

- (87) WO 2006/074677 2006/29 20.07.2006
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MINIMIERUNG DER SIGNALISIERUNGS-LAST BEI EINEM NETZELEMENT EINES BEDIENENDEN KOMMUNIKATIONSNETZES*
• *METHOD AND DEVICE FOR MINIMIZING THE SIGNALING LOAD IN AN ELEMENT OF A SERVING COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE MINIMISATION DE LA CHARGE DE SIGNALISATION D'UN ELEMENT RESEAU D'UN RESEAU DE COMMUNICATION SERVEUR*
- (71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) BOLZ, Gert, 36154 Hosenfeld, DE
BERNHARD, Friedrich, 37247 Grossalmerode, DE
- (74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 832 137 A1***
H04L 1/16 **H04L 29/06**
- (25) En (26) En
(21) 05787080.0 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/002840 26.08.2005
- (87) WO 2006/070992 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 KR 20040112928
07.01.2005 KR 20050001774
11.01.2005 KR 20050002667
14.02.2005 KR 20050011995
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER DATENÜBERTRAGUNG FÜR MULTIMEDIA- UND AUSSTRAHLUNGSDIENSTE IN EINEM BREITBANDIGEN SYSTEM FÜR DRAHTLOSEN ZUGANG*
• *METHOD OF CONTROLLING DATA TRANSMISSION FOR MULTIMEDIA AND BROADCASTING SERVICES IN A BROADBAND WIRELESS ACCESS SYSTEM*
• *PROCEDE DE COMMANDE DE TRANSMISSION DE DONNEES DESTINE A DES SERVICES MULTIMEDIA ET DE DIFFUSION DANS UN SYSTEME D'ACCES SANS FIL LARGE BANDE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Yong Ho, Bucheon-si, Gyeonggi-do, 420-752, KR
RYU, Ki Seon, Seoul 139-854, KR
- (74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 832 138 A1***
G01S 5/10 **G01S 5/14**
- (25) En (26) En
(21) 05812784.6 (22) 05.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GR 2005/000036 05.12.2005
- (87) WO 2006/070211 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 GR 20040100498
- (54) • *POSITIONSFINDUNG ÜBER KONSTRUKTION GEOMETRISCHER ORTE*
• *POSITION LOCATION VIA GEOMETRIC LOCI CONSTRUCTION*
• *LOCALISATION PAR UNE CONSTRUCTION DE LIEUX GEOMETRIQUES (LOCI)*
- (71) MYTILINAIOS, A. Stylianos, Ydras str. 18, 17341 Ag. Dimitrios Attikis, GR
- (72) MYTILINAIOS, A. Stylianos, 17341 Ag. Dimitrios Attikis, GR
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 832 139 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05818864.0 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/050477 22.12.2005
- (87) WO 2006/070069 2006/27 06.07.2006
- (30) 31.12.2004 FI 20045515
- (54) • *VERFAHREN UND NETZWERKELEMENT ZUR BEREITSTELLUNG EINES HANDOVER IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *A METHOD AND A NETWORK ELEMENT FOR PROVIDING A HANDOVER IN A COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *PROCEDE ET ELEMENT DE RESEAU PERMETTANT UN TRANSFERT INTERCELLULAIRE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS*
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) KANGAS, Arto, FI-02320 Espoo, FI
SCHWARZ, Uwe, FI-02880 Veikkola, FI
- (74) Äkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, FIN-00121 Helsinki, FI
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 832 140 A1***
H04M 3/58 **H04M 3/42**
- (25) En (26) En
(21) 05819826.8 (22) 29.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/002058 29.12.2005
- (87) WO 2006/071193 2006/27 06.07.2006
- (30) 30.12.2004 SE 0403203
30.12.2004 US 640062 P
- (54) • *VERFAHREN UND SERVER IN EINEM FÜR ALTERNATIVES ROUTING AUSGELEGTEM ZELLULAREN TELEKOMMUNIKATIONSNETZ*
• *A METHOD AND A SERVER IN A CELLULAR TELECOMMUNICATIONS NETWORK ADAPTED FOR ALTERNATIVE ROUTING*
• *PROCEDE ET SERVEUR DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATIONS CELLULAIRES ADAPTES POUR UN ROUTAGE ALTERNATIF*
- (71) Telepo AB, P.O.Box 3135, 103 62 Stockholm, SE
- (72) BJÖRKNER, Jörgen, S-129 42 Hägersten, SE
- (74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 832 141 A1***
H04L 12/56
- (25) En (26) En
(21) 05821667.2 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/000552 28.12.2005
- (87) WO 2006/070054 2006/27 06.07.2006
- (30) 31.12.2004 FI 20041702
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DURCHSETZUNG VON RICHTLINIEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND SYSTEM FOR POLICY ENFORCEMENT IN A COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A L'APPLICATION D'UNE POLITIQUE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) WARIS, Heikki, FI-00400 Helsinki, FI
- (74) Simmelvuori, Markku Kalevi, et al, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 832 142 A1***
H04B 7/26 **H04L 12/28**
- (25) En (26) En
(21) 05823591.2 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/004578 27.12.2005
- (87) WO 2006/071051 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 KR 20040112991
- (54) • *ÜBERMITTLUNG VON KANALBESCHREIBUNGSNACHRICHTEN FÜR EINE MOBILE STATION IM LEERLAUF- ODER SCHLAFMODUS IN EINEM DRAHTLOSEN ZUGANGSSYSTEM*
• *NOTIFICATION OF CHANNEL DESCRIPTOR TRANSMISSION FOR A MOBILE STATION IN IDLE OR SLEEP MODE IN A WIRELESS ACCESS SYSTEM*
• *IDENTIFICATION DE TRANSMISSION DE DESCRIPTEUR DE CANAL POUR STATION MOBILE EN MODE INACTIF OU DE SOMMEIL SUR SYSTEME D'ACCES SANS FIL*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Beom Joon, Seoul 135-090, KR
KWAK, Yong Won, Seoul 139-229, KR
KIM, Yong Ho 1503-1304, Hanireum-Hyun Dai APT., Gyeonggi-do 420-816, KR
RYU, Ki Seon, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-050, KR
- (74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 832 143 A1***
H04L 12/28 **H04B 7/26**
- (25) En (26) En
(21) 05823652.2 (22) 30.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/004671 30.12.2005
- (87) WO 2006/071096 2006/27 06.07.2006
- (30) 09.03.2005 KR 20050019841
27.12.2005 KR 20050131043
30.12.2004 KR 20040117275
- (54) • *VERFAHREN ZUR AKTUALISIERUNG VON KANALINFORMATIONEN DURCH EINE MOBILE STATION IM STROMSPARMODUS*
• *A METHOD OF UPDATING CHANNEL INFORMATION BY A MOBILE STATION THAT IS IN POWER SAVING MODE*
• *PROCEDE DE MISE A JOUR D'INFORMATION DE CANAL PAR UNE STATION MOBILE SE TROUVANT EN MODE D'ECONOMIE D'ENERGIE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Beom Joon, Gangnam-gu Seoul 135-090, KR
RYU, Ki Seon, Nowon-gu Seoul 139-229, KR
KIM, Yong Ho 1503-1304, Hanireum-Hyun Dai APT., Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-816, KR
KWAK, Yong Won 503-1005, Eunhasoo APT., Anyang-si, Gyeonggi-do 431-050, KR
CHO, Ki Hyoung 115-907, Saemmul Hanyang Apt., Anyang-si, Gyeonggi-do 431-705, KR
- (74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 832 144 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06710340.8 (22) 08.02.2006

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

(86) IB 2006/000243 08.02.2006
(87) WO 2006/085194 2006/33 17.08.2006
(30) 08.02.2005 US 651394 P

(54) • *FREQUENZSCHICHTVERTEILUNG*
• *FREQUENCY LAYER DISPERSION*
• *DISPERSION DE COUCHE DE FREQUENCE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) BARRETO, Luis, Camberley, Surrey GU15 2HN, GB
TAT, Quan, Yateley, Hampshire GU46 7SH, GB

CHARLES, Graham, Fleet GU51 2US, GB
WILLIAMS, Richard, Bagshot, Surrey GU 19 5BS, GB
NORRIS, Tim, Winchester SO23 0NQ, GB
PIRSKANEN, Juho, FI-33580 Tampere, FI
CALLENDER, Chris, Fleet Hampshire GU52 8DF, GB

(74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

H04Q 7/38 → (51) **H04B 7/005**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/24**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/26**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/00**

H04S 3/00 → (51) **H03G 3/20**

H05B 33/10 → (51) **C23C 14/12**

(51) **H05B 37/03** (11) **1 832 145 A1***
(25) De (26) De

(21) 05775346.9 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) DE 2005/001385 05.08.2005
(87) WO 2006/024256 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 DE 102004042093

(54) • *LEUCHTE MIT EINEM ZUGEORDNETEM BETRIEBSDETEKTORMODUL*
• *LAMP WITH AN ASSOCIATED OPERATION DETECTOR MODULE*
• *LAMPE DOTTEE D'UN MODUL DETECTEUR DE FONCTIONNEMENT*

(71) THERM-O-TECH GmbH, Leopoldstrasse 1, 78112 St. Georgen, DE

(72) PFEIFFER, Ulrich, 78112 ST. Georgen, DE

(74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

(51) **H05K 1/00** (11) **1 832 146 A1***
H05K 1/11

(25) De (26) De
(21) 05813683.9 (22) 03.11.2005

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

(86) EP 2005/055725 03.11.2005
(87) WO 2006/069843 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 DE 102004063112

(54) • *HALBZEUG SOWIE TRÄGERKOMPONENTE AUF DER BASIS DIESES HALBZEUGS*
• *SEMIFINISHED PRODUCT AND SUPPORT COMPONENT BASED ON SAID SEMIFINISHED PRODUCT*
• *DEMI-PRODUIT ET COMPOSANTS SUPPORTS FONDES SUR LE DEMI-PRODUIT*

(71) Siemens Home and Office Communication Devices GmbH & Co. KG, St-Martin-Strasse 47, 81541 München, DE

(72) BUSCH, Georg, 48683 Ahaus, DE

(74) Berg, Peter, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H05K 1/00 → (51) **H01R 12/00**

H05K 1/02 → (51) **H05K 3/36**

H05K 1/11 → (51) **H05K 1/00**

(51) **H05K 3/32** (11) **1 832 147 A1***
H05K 3/34

(25) En (26) En
(21) 04804388.9 (22) 29.12.2004

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

(86) EP 2004/014802 29.12.2004
(87) WO 2006/069589 2006/27 06.07.2006

(54) • *VERDRAHTUNGSVERFAHREN UND -EINRICHTUNG*
• *WIRING METHOD AND DEVICE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CABLAGE*

(71) Pirelli & C. S.p.A., Via Gaetano Negri, 10, 20123 Milano, IT

(72) DELROSSO, Giovanni, I-2026 Milano, IT

(74) Montevecchi, Emma, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l., Via Matteotti, 26, 35137 Padova, IT

H05K 3/34 → (51) **H05K 3/32**

(51) **H05K 3/36** (11) **1 832 148 A1***
H05K 1/02

(25) En (26) En
(21) 05821805.8 (22) 22.12.2005

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

(86) GB 2005/050260 22.12.2005
(87) WO 2006/070206 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 GB 0428591

(54) • *LEITERPLATTEN*
• *CIRCUIT BOARDS*
• *CARTES A CIRCUIT IMPRIME*

(71) BAE Systems PLC, 6 Carilton Gardens, London, Greater London SW1Y 5AD, GB

(72) AGNEW, Martin Joseph, BAE SYSTEMS ATC, Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB

PANAGHISTON, Gary David, BAE SYSTEMS ATC, Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB

NIMAN, Murray Jerel, BAE SYSTEMS ATC, Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB

CHANDLER, Nicholas, BAE SYSTEMS ATC, Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB

(74) Thomas, Michael Andrew, BAE Systems plc Group Intellectual Property Dept. P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, GB-Farnborough GU14 6YU, GB

(51) **H05K 3/46** (11) **1 832 149 A1***

(25) En (26) En
(21) 05854474.3 (22) 16.12.2005

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

(86) US 2005/045768 16.12.2005
(87) WO 2006/066128 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 US 637328 P

(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON SCHALTUNGSBAUGRUPPEN*
• *METHOD FOR CREATING CIRCUIT ASSEMBLIES*
• *PROCEDE PERMETTANT DE CREER DES ENSEMBLES DE CIRCUITS*

(71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US

(72) MCCOLLUM, Gregory J., Gibsonia, Pennsylvania 15044, US

MORIARITY, Thomas, C., Allison Park, PA 15101, US

OLSON, Kevin, C., Wexford, Pennsylvania 15090, US

SANDALA, Michael, G., Pittsburgh, PA 15237, US

(74) polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

H05K 5/00 → (51) **B60R 16/02**

(51) **H05K 7/20** (11) **1 832 150 A1***

(25) De (26) De
(21) 05781987.2 (22) 29.08.2005

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

(86) EP 2005/009299 29.08.2005
(87) WO 2006/039962 2006/16 20.04.2006
(30) 11.10.2004 DE 102004049487

(54) • *KÜHLUNGSSYSTEM FÜR GERÄTE- UND NETZWERKSCHRÄNKE UND VERFAHREN ZUR KÜHLUNG VON GERÄTE- UND NETZWERKSCHRÄNKEN*

• *COOLING SYSTEM FOR APPLIANCE CABINETS AND NETWORK CABINETS, AND METHOD FOR COOLING APPLIANCE CABINETS AND NETWORK CABINETS*
• *SYSTEME DE REFRIGERATION POUR ARMOIRES D'APPAREILS ET DE RESEAU ET PROCEDE ASSOCIE*

(71) Knürr AG, Mariakirchener Strasse 38, 94424 Arnstorf, DE

(72) KOCH, Peter, 86946 Vilgertshofen, DE

EBERMANN, Heiko, 01109 Dresden, DE

(74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **1 832 151 A1***
DO1H 1/00

(25) De (26) De
(21) 05819535.5 (22) 14.12.2005

(84) CH DE ES IT LI
(86) EP 2005/013470 14.12.2005
(87) WO 2006/066784 2006/26 29.06.2006
(30) 17.12.2004 DE 102004062452

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KÜHLEN EINER LEISTUNGSELEKTRONIK DER ANTRIEBSAGGREGATE EINER TEXTILMASCHINE*

• *METHOD AND DEVICE FOR COOLING A POWER CIRCUIT IN THE DRIVE UNIT OF A TEXTILE MACHINE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR REFRIGERER UN SYSTEME ELECTRONIQUE DE PUISSANCE DANS LE MECANISME D'ENTRAINEMENT D'UNE MACHINE TEXTILE*

(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE

(72) NEUBURGER, Günter, 73337 Bad Überkingen, DE

BENKERT, Thomas, 73326 Deggingen, DE

MANN, Peter, 73095 Albershausen, DE

H05K 7/20 → (51) **H01R 12/00**

I.1(2)

I.1(2)

• Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer

• European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 158(3)), arranged by international patent classification and publication number

• Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication

(51) **A01B 39/24** (11) **1 832 152 A1**
(25) Es (26) En
(21) 07380069.0 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 AR P060100862

(54) • *Selbstangetriebenes Mehrzwecklandwirtschaftsgerät mit grosser Bodentfreiheit*
• *A multipurpose self-propelled agricultural machine with great soil clearing*
• *Machine agricole autopropulsée multifonction avec garde au sol élevée*

(71) Sanguinetti, Horacio Adolfo, Hilario Lagos n. 616, Rojas-Provincia de Buenos Aires, AR
(72) Sanguinetti, Horacio Adolfo, Rojas-Provincia de Buenos Aires, AR

(74) González Ballesteros, Pedro, C / Cea Bermudez, 6 - 5 Dcha, 28003 Madrid, ES

(51) **A01C 7/10** (11) **1 832 153 A1**
A01C 7/20 **A01C 19/00**

(25) De (26) De
(21) 07004981.2 (22) 10.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 DE 102006011197

(54) • *Sämaschine*
• *Seeder*
• *Semoir*

(71) Rabe Agri GmbH, Am Rabewerk 1, 49152 Bad Essen, DE

(72) Gehrke, Rudolf, Dipl.-Ing., 49152 Bad Essen, DE

A01C 7/20 → (51) **A01C 7/10**

A01C 19/00 → (51) **A01C 7/10**

(51) **A01D 34/33** (11) **1 832 154 A1**

(25) De (26) De
(21) 07002581.2 (22) 07.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 DE 102006010825

(54) • *Verbindungsanordnung zwischen einem Mähmesserantrieb und einem Mähmesser*
• *Connector assembly between a mower knife drive and a mower device*
• *Dispositif de liaison entre un entraînement de lame de tondeuse et une lame de tondeuse*

(71) Schumacher, Günter, Raiffeisenstrasse 10, 57612 Eichelhardt, DE

(72) Schumacher, Günter, 57612 Eichelhardt, DE
Schumacher, Heinrich-Günter, 57612 Eichelhardt, DE

(74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Brandstrasse 10, 53721 Siegburg, DE

(51) **A01D 34/90** (11) **1 832 155 A1**
A45F 3/12 **G10G 5/00**
B27B 17/00

(25) De (26) De
(21) 07003706.4 (22) 23.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 DE 102006010557

(54) • *Traganordnung*
• *Carrier assembly*
• *Agencement de support*

(71) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115, 71336 Waiblingen, DE

(72) Machens, Kai-Ulrich, Dr., 70193 Stuttgart, DE

Menzel, Johannes, 73529 Rechberg, DE
Kotulla, Lothar, 70329 Stuttgart, DE
Winkler, Christoph, 70597 Stuttgart, DE

(74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W. Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

(51) **A01F 15/08** (11) **1 832 156 A1**

(25) De (26) De
(21) 07103031.6 (22) 26.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 DE 102006011135

(54) • *Steuereinrichtung*
• *Controller*
• *Dispositif de commande*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Guiet, Lionel, 70100, Gray, FR
Bizierek, Stéphane, 70600, Champlitte, FR

(74) Magin, Ludwig Bernhard, Deere & Company European Office Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01F 15/08** (11) **1 832 157 A1**

(25) De (26) De
(21) 07103032.4 (22) 26.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 DE 102006011134

(54) • *Steuereinrichtung*
• *Controller*
• *Dispositif de commande*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Viaud, Jean, 70100, Gray, FR
Magin, Ludwig Bernhard, Deere & Company

European Office Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01G 9/02** (11) **1 832 158 A1**
A01G 27/00 **A01G 27/02**

(25) Ja (26) En
(21) 05822576.4 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/023856 27.12.2005

(87) WO 2006/070783 2006/27 06.07.2006

(30) 27.12.2004 JP 2004376440

(54) • *PFLANZENZUCHTVORRICHTUNG*
• *PLANT CULTURING DEVICE*

• *DISPOSITIF DE CULTURE DE PLANTES*

(71) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP

(72) HASHIMOTO, Masaki, 5670835, JP

MIYAGAWA, Katsuro, 5691022, JP

NAKAMURA, Saori, 5690061, JP

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

A01G 9/02 → (51) **A47F 5/12**

(51) **A01G 9/10** (11) **1 832 159 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05820229.2 (22) 26.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/023774 26.12.2005

(87) WO 2006/070738 2006/27 06.07.2006

(30) 27.12.2004 JP 2004377906

27.12.2004 JP 2004377907

11.11.2005 JP 2005327315

(54) • *ENDLOSAGGREGAT FÜR TÖPFE ZUM UMPFLANZEN VON SÄMLINGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *CONTINUÉ AGGREGATE OF POTS FOR SEEDLING TRANSPLANTATION AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*

• *AGRÉGAT CONTINUÉ DE POTS POUR TRANSPLANTATION DE SEMIS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT AGRÉGAT*

(71) Nippon Beet Sugar Mfg., Co., Ltd., 12-14, Mita-3-chome Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP

(72) ITO, Sumio, c/o Nippon Beet Sugar Mfg., Co., Ltd., Obihiro-shi, Hokkaido 0800831, JP

TERASAWA, Hidekazu, c/o Nippon B. Sugar Mfg Co Ltd, Kamikawa-gun, Hokkaido, JP

NANBU, Tetsuo, c/o Nippon Beet Sugar Mfg. Co., Ltd, Kamikawa-gun, Hokkaido 0800831, JP

TANIMURA, Masashi, c/o Nippon B. Sugar Mfg. Co Ltd, Kamikawa-gun, Hokkaido 0800831, JP

YAMAZAKI, Keizo, c/o Nippon Beet Sugar Mfg. Co Ltd, Obihiro-shi, Hokkaido 0800831, JP

KAWAMOTO, Yasunobu, c/o Nippon B. Sugar Mfg Co Ltd, Obihiro-shi, Hokkaido 0800831, JP

(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A01G 17/06** (11) **1 832 160 A1**

(25) En (26) En
(21) 07103659.4 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 IT PC20060003 U

(54) • *Verbessertes federartiger Abstandhalter, speziell für Weinrebenreihen*

• *Improved spring-type spacer member, in particular for rows of vines*

• *Élément espaceur à ressort amélioré, spécialement pour les rangs de vigne*

(71) MOLLIFICIO BORTOLUSSI S.R.L., Via Trieste, 93, 33080 Fiume Veneto (PN), IT

(72) Zavattarelli, Stefano, 29100, Piacenza, IT

(74) Giugni, Valter, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365
Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

(51) **A01G 25/16** (11) **1 832 161 A1**

(25) En (26) En
(21) 07388006.4 (22) 08.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 13.02.2006 US 352932

(54) • *Zweidraht-Steuer- und Überwachungssystem insbesondere zur Bewässerung von örtlich begrenzten Bodenbereichen*

• *A two-wire controlling and monitoring system for in particular irrigation of localised areas of soil*

• *Système de contrôle et de surveillance à deux fils, notamment pour l'irrigation de zones localisées du sol*

(71) S-Rain Control A/S, Oldenvej 6, 3490
Kvistgaard, DK

(72) Christiansen, Tom Nohr, 2970 Horsholm, DK

(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde, Schou &
Ostenfeld A/S Vester Søgade 10, 1601
Copenhagen V, DK

A01G 27/00 → (51) **A01G 9/02**

A01G 27/02 → (51) **A01G 9/02**

(51) **A01K 27/00** (11) **1 832 162 A1**

(25) En (26) En
(21) 07004092.8 (22) 28.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 US 369507

(54) • *Empfängerhalsband*

• *Receiver collar*
• *Collier de récepteur*

(71) Innotek, Inc., 1000 Fuller Drive, Garrett IN
46738, US

(72) Nottingham, John W., Bratenahl OH 44108,
US

Saunders, Craig, Rocky River OH 44116, US
Stanca, Nick E., Westlake OH 44116, US
Gerig, Duane, Fort Wayne IN 46804, US

(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-
gasse 10, 89073 Ulm, DE

(51) **A01K 61/00** (11) **1 832 163 A1**

(25) NI (26) En
(21) 07075200.1 (22) 01.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 NL 1031305

(54) • *Verfahren zur Verarbeitung von Muscheln*
• *Method for processing mussels*
• *Méthode de traitement de moules*

(71) Baroc B.V., Korringaweg 53, 4401 NV
Yerseke, NL

(72) Barbé, Eduard Hermin Maria, 4401 HN
Yerseke, NL

(74) Dorna, Peter, et al, Algemeen Octrooi- en
Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP
Eindhoven, NL

(51) **A01K 63/04** (11) **1 832 164 A1**

(25) De (26) De
(21) 07001945.0 (22) 30.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 DE 102006010839

(54) • *Aussenfiltereinrichtung für Aquarien mit einem im Kopfbereich aufgenommenen Grobfilter*

• *External filter device for aquarium with a coarse filter mounted in the upper zone*

• *Dispositif de filtre extérieur pour aquarium doté d'un filtre grossier dans la zone de tête*

(71) JBL GmbH & Co. KG, Dieselstrasse 3, 67141
Neuhofen, DE

(72) Keppler, Rainer, Dr., 68766 Hockenheim, DE

(74) Kesselhut, Wolf, Reble & Klose & Schmitt,
Postfach 12 15 19, 68066 Mannheim, DE

(51) **A01K 67/033** (11) **1 832 165 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05809322.0 (22) 24.11.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/021613 24.11.2005

(87) WO 2006/057315 2006/22 01.06.2006

(30) 26.11.2004 JP 2004343150

(54) • *FÜTTERUNGSVERFAHREN UND -GERÄT FÜR DIE AUZUCHT VON NATÜRLICHEN FEINDINSEKTEN, UND VERFAHREN ZUR AUZUCHT VON NATÜRLICHEN FEINDINSEKTEN*

• *FEEDING METHOD AND FEEDING DEVICE FOR RAISING NATURAL ENEMY INSECT AND METHOD OF RAISING NATURAL ENEMY INSECT*

• *PROCEDE DE NOURRISSAGE ET DISPOSITIF DE NOURRISSAGE POUR ELEVER UN INSECTE ENNEMI NATUREL ET PROCEDE D'ELEVAGE D'UN INSECTE ENNEMI NATUREL*

(71) Kyoto University, 36-1, Yoshidahonmachi,
Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
Incorporated Administrative Agency, National
Agriculture and Bio-Oriented Research
Organization, 1-1, Kannondai 3-chome,
Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8517, JP
Shikoku Research Institute Incorporated,
2109-8, Yashimanishi-machi, Takamatsu-shi
Kagawa 761-0192, JP

(72) TAKABAYASHI, Junji, , JP

KUGIMIYA, Soichi, , JP

UEFUNE, Masayoshi, , JP

YANO, Eizi, , JP

SHIMODA, Takeshi, , JP

MITSunAGA, Takayuki, , JP

KANNO, Hiroo, , JP

URANO, Satoru, , JP

UCHIDA, Toru, , JP

KAKIBUCHI, Kazumasa, , JP

OHARA, Yoshitsugu, , JP

NAGASAKA, Kokichi, , JP

ABE, Junichiro, , JP

SANO, Kota, , JP

(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Bosch, Graf
v. Stosch, Jehle Patentanwalts-gesellschaft
mbH Flüggenstrasse 13, D-80639 München,
DE

(51) **A01M 1/14** (11) **1 832 166 A2**

(25) Es (26) En

(21) 07380057.5 (22) 05.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 ES 200600550

26.02.2007 ES 200700495

(54) • *Ökologischer Vernichter für fliegende Insekten*

• *Ecologic flying insect eliminator*

• *Eliminateur écologique d'insectes volants*

(71) Electronica Escuder S.A., Partida Sobrevela,
s/n, 12580 Benicarlo Castellón, ES

(72) Escuder Avila, Manuel, 12580 Benicarlo
(Castellon), ES

(74) Aragones Forner, Rafael Angel, Pastells &
Aragones, S.L. Pau Claris, 138 5o 1a, 08009
Barcelona, ES

A01N 25/00 → (51) **A01N 25/34**

A01N 25/08 → (51) **A01N 59/16**

A01N 25/10 → (51) **A01N 59/16**

(51) **A01N 25/34** (11) **1 832 167 A2**
A01N 53/00 **A01N 25/00**

(25) De (26) De

(21) 07004263.5 (22) 01.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 01.03.2006 DE 202006003327 U

01.03.2006 DE 202006003326 U

03.04.2006 DE 202006005398 U

03.04.2006 DE 202006005397 U

03.04.2006 DE 202006005395 U

03.04.2006 DE 202006005396 U

03.04.2006 DE 202006005391 U

08.12.2006 DE 102006058252

(54) • *Vorrichtung zur Insektenbekämpfung, insbesondere zur Bekämpfung von Fliegen*
• *Device for insect control, in particular flies*
• *Dispositif de lutte contre les insectes, en particulier destiné à lutter contre les mouches*

(71) ARIS Handels GmbH, Ochsenmühlstrasse
15, 85049 Ingolstadt, DE

(72) Ledin, Ali, 85053 Ingolstadt, DE
Önem-Siakou, Evgenia, Dr., 85049 Ingol-
stadt, DE

(74) Liebl, Thomas, Neubauer - Liebl Patentan-
wälrte Fauststrasse 30, 85051 Ingolstadt, DE

A01N 43/90 → (51) **C12N 15/12**

(51) **A01N 47/34** (11) **1 832 168 A2**

(25) De (26) De

(21) 07111497.9 (22) 24.12.2004

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

(30) 08.01.2004 DE 102004001271

(54) • *Wirkstoffkombinationen mit insektiziden Eigenschaften*

• *Active agent combinations with insecticide properties*

• *Combinaisons d'agents actifs dotées de propriétés insecticides*

(71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-PL
Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Strasse 50,
40789 Monheim, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(62) 04804301.2 / 1 705 991

A01N 53/00 → (51) **A01N 25/34**

(51) **A01N 59/16** (11) **1 832 169 A2**
A01N 25/08 **A01N 25/10**
A01P 1/00

(25) En (26) En

(21) 07102894.8 (22) 22.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.02.2006 JP 2006045241

- (54) • *Antimikrobieller Zeolith und antimikrobielle Zusammensetzung*
• *Antimicrobial zeolite and antimicrobial composition*
• *Zéolite antimicrobienne et composition antimicrobienne*
- (71) Sinanen Zeomic Co., Ltd., 1-1 Nakagawa-honcho, Minato-ku, Nagoya-shi Aichi 4550051, JP
- (72) Kurihara, Yasuo c/o Sinanen Zeomic Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi 455-0051, JP
Miyake, Kumiko c/o Sinanen Zeomic Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi 455-0051, JP
Uchida, Masashi c/o Sinanen Zeomic Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi 455-0051, JP
- (74) Hubert, Philippe, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

A01P 1/00 → (51) **A01N 59/16**

- (51) **A21C 9/08** (11) **1 832 170 A2**
A21C 11/10
- (25) De (26) De
(21) 07004632.1 (22) 07.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 DE 102006011005
09.01.2007 DE 102007001384
- (54) • *Vorrichtung zum Schneiden und Separieren eines kontinuierlich oder getaktet geführten Teigbandes*
• *Apparatus for cutting and separating a continuously or intermittently moving dough sheet.*
• *Dispositif de coupe et de séparation d'une bande de pâte en mouvement en continu ou de manière cadencée*
- (71) PCM Krause GmbH, Paul-Schwarze-Strasse 5, 33649 Bielefeld, DE
- (72) Geisler, Siegfried, 33818 Leopoldshöhe, DE
- (74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

A21C 11/10 → (51) **A21C 9/08**

A21D 8/06 → (51) **A21D 13/00**

- (51) **A21D 13/00** (11) **1 832 171 A2**
A21D 8/06
- (25) De (26) De
(21) 07004130.6 (22) 28.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 11.03.2006 DE 102006011424
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Brötchen*
• *Method for making bread rolls*
• *Procédé de fabrication de petits pains ronds*
- (71) Ulrich Gerhardt Consulting GmbH, Bakery Management Consult Höhenstrasse 25, 69518 Absteinach, DE
- (72) Gerhardt, Ulrich, 69518 Absteinach, DE
- (74) Schwanhäusser, Gernot, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplerstr. 14, 70597 Stuttgart, DE

- (51) **A21D 13/00** (11) **1 832 172 A1**
A23L 1/01 **A23P 1/08**
- (25) En (26) En
(21) 07103826.9 (22) 09.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 PCT/NL2006/000127
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines verzehrfertigen, gekochten Nahrungsmittels*
• *A method of preparing a ready-to-eat cooked foodstuff*
• *Procédé pour la préparation d'aliments cuisinés prêts à consommer*
- (71) CSM Nederland B.V., Nienoord 13, 1112 XE Diemen, NL
- (72) Meijer, Henk-Jan, 7329 AZ Apeldoorn, NL
Heijmans, Rudy Mathias Henricus, 6932 MN Westervoort, NL
Henson, Christophor John, Manchester M21 9WB, GB
- (74) Swinkels, Bart Willem, et al, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **A22B 5/00** (11) **1 832 173 A1**
A22C 17/00

- (25) En (26) En
(21) 07103468.0 (22) 05.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 DK 200600322
- (54) • *Vorrichtung zur automatischen Trennung von Fleisch und Knochen*
• *Apparatus for automatic separation of meat and bone*
• *Appareil de séparation automatique de viande et os*
- (71) Slagteriernes Forskningsinstitut, Maglegaardsvej 2, 4000 Roskilde, DK
- (72) Folkmann, Peter, 4140 Borup, DK
Møller, Helge, 2920 Charlottenlund, DK
- (74) Hald, Lars, Slagteriernes Forskningsinstitut Maglegaardsvej 2, DK-4000 Roskilde, DK

(51) **A22B 5/00** (11) **1 832 174 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07103726.1 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 DK 200600346
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Behandlung eines Kadavers*
• *Device and method for performing a treatment process on a carcass*
• *Dispositif et procédé pour effectuer un processus de traitement sur une carcasse*
- (71) Slagteriernes Forskningsinstitut, Maglegaardsvej 2, 4000 Roskilde, DK
- (72) Hansen, Niels Worsøe, 4320, Lejre, DK
- (74) Milanov, Nina Vendela Maria, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

A22B 5/20 → (51) **B23D 61/12**

(51) **A22C 11/00** (11) **1 832 175 A1**
A22C 13/00 **A23L 1/317**
A23B 4/00 **A23B 4/023**
A23B 4/044 **A23B 4/06**

- (25) De (26) De
(21) 07006118.9 (22) 26.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.07.2004 AT 12802004

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Speck*
• *Process for the preparation of sausages with a bacon casing suitable for frying and grilling*
• *Procédé de préparation de saucisses avec une enveloppe de lard susceptible d'être cuit ou grillé*
- (71) Gierlinger, Johann, Pulvermühlstrasse 23, 4040 Linz, AT
- (72) Gierlinger, Johann, 4040 Linz, AT
- (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT
- (62) 05450128.3 / 1 621 079

(51) **A22C 11/02** (11) **1 832 176 A1**
F16K 1/36

- (25) De (26) De
(21) 06004867.5 (22) 09.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Füllstandsregelung und zur geregelten Evakuierung von pastösen Massen*
• *Device and method for controlling the fill level and for controlled evacuation of a pasty material*
• *Dispositif et procédé de régulation du remplissage et d'évacuation réglée d'un produit pâteux*
- (71) Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hubertus-Liebrecht-Strasse 10-12, 88400 Biberach/Riss, DE
- (72) Maile, Bernd, 88422 Oggelshausen, DE
Staudenrausch, Martin, 88400 Biberach, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (60) 07006713.7

A22C 13/00 → (51) **A22C 11/00**

- (51) **A22C 15/00** (11) **1 832 177 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07004428.4 (22) 05.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 IT MN20060017
- (54) • *Maschine zum Füllen eines Lebensmittelproduktes in einer Hülle*
• *Machine for stuffing a food product in a casing*
• *Machine pour remplir un étui d'un produit alimentaire*
- (71) INOX MECCANICA S.R.L., Strada Solarolo, 20/B C D, 46040 Goito (Prov. of Mantova), IT
- (72) Bolzacchini, Giovanni, 46040 Solarolo di Goito (Mantova), IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

A22C 17/00 → (51) **A22B 5/00**

A23B 4/00 → (51) **A22C 11/00**

A23B 4/023 → (51) **A22C 11/00**

A23B 4/044 → (51) **A22C 11/00**

- (51) **A23B 4/06** (11) **1 832 178 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07075233.2 (22) 05.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI

- (30) 05.11.2001 NL 1019298
(54) • *Verfahren zur Konservierung von Fleisch von geschlachtetem Geflügel*
• *Method of preserving meat of slaughtered poultry*
• *Procédé pour la conservation de viande de volaille abattue*
(71) STORK PMT B.V., Handelstraat 3, 5831 AV Boxmeer, NL
(72) van de Nieuwelaar, Adrianus Josephes, 5421 XG Gemert, NL
Moret, Andries, 4205 XE Gorinchem, NL
(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
(62) 02770328.9 / 1 441 595

A23B 4/06 → (51) **A22C 11/00**

A23C 9/00 → (51) **A23L 1/212**

A23L 1/01 → (51) **A21D 13/00**

- (51) **A23L 1/09** (11) **1 832 179 A1**
A23L 2/38 **A61K 31/7004**
A61K 31/7016 **A61K 31/702**
A61K 31/715 **A61P 3/10**
(25) En (26) En
(21) 05112513.6 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Kohlenhydratfraktionen enthaltende Zubereitung und abgeflachte Glukosereaktion*
• *Carbohydrate fraction composition and flat glucose response*
• *Composition de fractions d'hydrates de carbone et réponse glycémique réduite*
(71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
(72) van Laere, Katrien Maria Jozefa, 6666 WS Heteren, NL
Bouritius, Houkje, 3705 SC Zeist, NL
Lansink, Mirian, 3992 BZ Houten, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

A23L 1/187 → (51) **A23L 1/212**

- (51) **A23L 1/212** (11) **1 832 180 A1**
A23L 1/187 **A23C 9/00**
(25) En (26) En
(21) 06110930.2 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Zusammengesetztes Dessererzeugnis enthaltend ein nicht gesäuertes Molkereierzeugnis und dessen Zubereitung*
• *Composite dessert product comprising a non-acidic dairy component, and the preparation thereof*
• *Produit composite de dessert contenant un produit laitier non acidifié et sa préparation*
(71) Campina Nederland Holding B.V., Hogeweg 9, 5301 LB Zaltbommel, NL
(72) Navarro Y Koren, Peter Antonio, 6716 RC, Ede, NL
Van de Ven, Martinus Johannes Maria, 6671 GK, Zetten, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **A23L 1/30** (11) **1 832 181 A2**
(25) En (26) En
(21) 07075341.3 (22) 24.01.1991
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
(30) 24.01.1991 US 645457
(54) • *Mischungen von mikrobiellen Ölen und deren Verwendungen*
• *Microbial oil mixtures and uses thereof*
• *Mélanges d'huiles microbiennes et utilisations de ces mélanges*
(71) MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION, 6480 Dobbins Road, Columbia, MD 21045, US
(72) Kyle, David J., Catonsville, MD 21228, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 01200067.5 / 1 092 352
92904388.3 / 0 568 606

A23L 1/305 → (51) **A61K 31/198**

A23L 1/317 → (51) **A22C 11/00**

A23L 2/00 → (51) **A61K 31/198**

A23L 2/38 → (51) **A23L 1/09**

- (51) **A23L 2/46** (11) **1 832 182 A1**
A23L 2/66 **A23L 3/3526**
(25) En (26) En
(21) 07103738.6 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 US 371851
(54) • *Verfahren zur Verbesserung der mikrobiellen und geschmacklichen Stabilität von Getränken*
• *Method for improving microbial and flavor stabilities of beverages*
• *Procédé pour améliorer les stabilités microbiennes et de saveur pour boissons*
(71) KRAFT FOODS HOLDINGS, INC., Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093, US
(72) Zheng, Zuoxing, Palatine, IL 60074, US
Tolbert, Patricia L., Oak Park, IL 60304, US
Semanchek, Jeffrey, Ramsey, NJ 07446, US
Huang Anshun, Florham Park, NJ 07932, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

A23L 2/66 → (51) **A23L 2/46**

A23L 3/3526 → (51) **A23L 2/46**

A23P 1/08 → (51) **A21D 13/00**

A24C 5/34 → (51) **F04B 7/00**

- (51) **A24D 3/02** (11) **1 832 183 A2**
(25) It (26) En
(21) 07103723.8 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 IT B020060165
(54) • *Maschine zur Herstellung von Zigarettenfiltern*
• *Cigarette filter manufacturing machine*
• *Machine pour fabrication de filtre de cigarette*

- (71) G.D SOCIETÀ PER AZIONI, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
(72) Sgrignuoli, Vittorio, 40127, Bologna, IT
Balletti, Leonardo, 40068, San Lazzaro di Savena, IT
Eusepi, Ivan, 40013, Castel Maggiore, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **A41D 19/00** (11) **1 832 184 A1**
A41D 19/015 **A63B 23/12**
A63B 69/18

- (25) It (26) En
(21) 07103646.1 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 IT V120060058
(54) • *Dynamisches Ausgleichselement für Skifahrer*
• *Dynamic balance element for skiers*
• *Élément d'équilibre dynamique pour skieurs*
(71) Brunetti, Lorenzo, Via Jacopo da Ponte, 28, 36061 Bassano del Grappa (VI), IT
(72) Brunetti, Lorenzo, 36061 Bassano del Grappa (VI), IT
(74) Bonini, Ercole, Studio Bonini Srl Corso Fogazzaro, 8, I-36100 Vicenza, IT

A41D 19/015 → (51) **A41D 19/00**

- (51) **A41D 27/08** (11) **1 832 185 A1**
(25) NI (26) En
(21) 06075550.1 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Patch für Bekleidungsstücke*
• *Patch for articles of clothing*
• *Patch pour vêtements*
(71) Boost Concepts B.V., Schoorstraat 14, 5071 RA UDENHOUT, NL
(72) Arntz, Rogier Marinus Martinus, 5071 RA UDENHOUT, NL
(74) Griebing, Onno, Exter Polak & Charlouis, Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

(51) **A41D 31/00** (11) **1 832 186 A2**
F16F 9/30 **C08J 9/00**
C08L 75/04

- (25) En (26) En
(21) 07011886.4 (22) 23.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
RO
(30) 22.12.2001 GB 0130834
(54) • *Energieabsorbierendes Material*
• *Energy absorbing material*
• *Matériau absorbant de l'énergie*
(71) Design Blue Limited, Microscape House Hove Park Villas, Hove East Sussex BN3 6HX, GB
(72) Palmer, Richard Martin, St Albans Herts AL1 4NE, GB
Green, Philip Charles, Stevenage Herts SG2 9RR, GB
(74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 02793250.8 / 1 458 254

A41F 11/04 → (51) **A44B 21/00**

- (51) **A41G 3/00** (11) **1 832 187 A1**
(25) Ja (26) En

- (21) 05820376.1 (22) 26.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/023741 26.12.2005
(87) WO 2006/070721 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004380800
(54) • *PERÜCKE UND PERÜCKENHERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *WIG AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *PERRUQUE ET PROCEDE POUR LA PRODUIRE*
(71) ADERANS CO., LTD., 6-3 Shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8429, JP
(72) SUGAI, Hiroko c/o ADERANS CO., LTD., Tokyo 1608429, JP
SATO, Takashi c/o ADERANS CO., LTD., Tokyo 1608429, JP
HONMA, Chisato c/o ADERANS CO., LTD., Tokyo 1608429, JP
SASAKI, Yoshimi c/o ADERANS CO., LTD., Tokyo 1608429, JP
(74) Marshall, John Grahame, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

- (51) **A41G 3/00** (11) **1 832 188 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05841271.9 (22) 26.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/023740 26.12.2005
(87) WO 2006/070720 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004380799
(54) • *PERÜCKE UND PERÜCKENHERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *WIG AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *PERRUQUE ET PROCEDE POUR LA PRODUIRE*
(71) ADERANS CO., LTD., 6-3 Shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8429, JP
(72) KITSU, Yoko, c/o ADERANS CO., LTD., Tokyo 1608429, JP
SAITO, Kumiko, c/o ADERANS CO., LTD., Tokyo 1608429, JP
SUGAI, Katsuo, c/o ADERANS CO., LTD., Tokyo 1608429, JP
SASAKI, Yoshimi, c/o ADERANS CO., LTD., Tokyo 1608429, JP
(74) Marshall, John Grahame, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

- (51) **A42B 3/04** (11) **1 832 189 A1**
(25) De (26) De
(21) 06110937.7 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *AUF EINER KOPFBEDECKUNG BEFESTIGBARE AUFNAHME FÜR ZUSATZGERÄTE FÜR SICHTGERÄTE*
• *Receptacle which can be fixed to a head covering and is intended for attachments for sighting devices*
• *Dispositif pour monter un accessoire d'un dispositif de vision sur un couvre-chef*
(71) Vectronix AG, Max-Schmidheiny-Strasse 202, 9435 Heerbrugg, CH
(72) GRUEBEL, Edwin, CH-9443, Widnau, CH
MUELLER, Wolfgang J., A-6890, Lustenau, AT
LICHTENSTEIGER, Markus, CH-9462, Montlingen, CH
VITH, Manfred, A-6833, Klaus, AT

- (74) Kaminski, Susanne, Büchel, Kaminski & Partner Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI
A43B 3/16 → (51) **A43B 3/24**
(51) **A43B 3/24** (11) **1 832 190 A2**
A43B 19/00 **A43B 13/26**
A43B 17/00 **A43B 3/16**
A43B 9/00
(25) En (26) En
(21) 07012510.9 (22) 13.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.05.2003 US 471418 P
12.05.2004 US 844302
(54) • *Modularer Schuh*
• *Modular shoe*
• *Chaussure modulaire*
(71) The Timberland Company, 200 Domain Drive, Stratham, NH 03885, US
(72) Pawlus, Christopher J., Andover, MA 01810, US
Dardinski, Alex, Newburyport, MA 01950, US
Vattes, David L., Londonderry, NH 03053, US
Clark, Douglas E., Durham, NH 03824, US
Schuttee, Lee, Kittery Point, ME 03905, US
Healy, John A., Madbury, NH 03820, US
(74) Behm, Sonja Marianne, et al, Albihns GmbH Bayerstraße 83, 80335 München, DE
(62) 04752062.2 / 1 626 635

- A43B 9/00** → (51) **A43B 3/24**
(51) **A43B 13/12** (11) **1 832 191 A1**
A43B 13/14 **B29D 31/518**
(25) En (26) En
(21) 07103706.3 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 GB 0604728
(54) • *Sohleinheit für Fußbekleidungsartikel*
• *Sole unit for an article of footwear*
• *Unité de semelle pour chaussure*
(71) C & J CLARK INTERNATIONAL LIMITED, 40 High Street, Street, Somerset BA16 OYA, GB
(72) Authers, Ross, Taunton, Somerset TA7 9JF, GB
(74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

- (51) **A43B 13/14** (11) **1 832 192 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05809365.9 (22) 18.11.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2005/021639 18.11.2005
(87) WO 2006/070549 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 JP 2004375190
(54) • *SOHLENSTRUKTURKÖRPER FÜR SCHUH*
• *SOLE STRUCTURE BODY FOR SHOE*
• *CORPS DE STRUCTURE DE SEMELLE POUR CHAUSSURE*
(71) MIZUNO CORPORATION, 1-23, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8538, JP
(72) Kita, Kenjiro, Mizuno Corporation, Osaka, 5598510, JP
Miyachi, Akihiro, Mizuno Corporation, Osaka, 5598510, JP
Ito, Koji, Mizuno Corporation, Osaka, 5598510, JP

- (74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
A43B 13/14 → (51) **A43B 13/12**
A43B 13/26 → (51) **A43B 3/24**
A43B 17/00 → (51) **A43B 3/24**
A43B 19/00 → (51) **A43B 3/24**
(51) **A44B 21/00** (11) **1 832 193 A1**
A41F 11/04
(25) Es (26) En
(21) 05825966.4 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2005/000664 05.12.2005
(87) WO 2006/064065 2006/25 22.06.2006
(30) 14.12.2004 ES 200402965
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ZUSAMMENFÜGEN VON KLEIDUNGSSTÜCKEN UND TEXTIL-ARTIKEL MIT DER VORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR JOINING GARMENTS AND TEXTILE ARTICLE COMPRISING SAID DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE DE VETEMENTS ET ARTICLE TEXTILE COMPOSANT CE DISPOSITIF*
(71) Industrias Sintéticas Catalan S.L., Torrent D'en Negre, 35, 08970 Sant Joan Despi, Barcelona, ES
(72) NOLLA JUAN, Sergio, E-08015 Barcelona, ES
A44C 7/00 (11) **1 832 194 A1**
(25) En (26) En
(21) 07100315.6 (22) 10.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 13.02.2006 JP 2006035161
(54) • *Zubehörteil, insbesondere Ohrschmuck*
• *Jewellery accessory, in particular for the earlobe*
• *Accessoire de bijouterie, en particulier pour un lobe d'oreille*
(71) Crossfor Co., Ltd., 2-60 Asake 1-chome, Kouhu Yamanashi 400-0862, JP
(72) Dobashi, Hidetaka, Yamanashi 400-0862, JP
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Waringham Surrey CR6 9HJ, GB
A45B 25/22 (11) **1 832 195 A1**
(25) En (26) En
(21) 07004182.7 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 HK 06102993
(54) • *Windbeständiger Regenschirm*
• *Wind resistant umbrella*
• *Parapluie résistant au vent*
(71) Yu, Chun Ho, Flat F 21st Floor Tower 1 The Belcher's, 89 Pokfulam Road, Hong Kong, HK
(72) Yu, Chun Ho, Hong Kong, HK
(74) Casalunga, Axel, et al, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
A45D 6/14 (11) **1 832 196 A1**
A45D 2/14

- (25) En (26) En
(21) 07102713.0 (22) 20.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 EP 06004696
(54) • *Halterung für einen Lockenwickler*
• *Holding clamp for hair curler*
• *Pince de préhension pour bigoudi*
- (71) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65,
64274 Darmstadt, DE
- (72) Seidel, Hubert, 64625, Bensheim, DE

(51) **A45D 33/02** (11) **1 832 197 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06023137.0 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 07.03.2006 KR 20060021157
28.09.2006 KR 20060094532
(54) • *Kosmetikpuderspender und -applikator*
• *Cosmetic powder dispenser and applicator*
• *Distributeur et applicateur de poudre*
cosmétique
- (71) Byun, Young Kwang, 928-1005, Mok-dong,
Apt. 312, Shinjeong-dong, Yangcheon-gu,
Seoul 158-769, KR
- (72) Byun, Young Kwang, Shinjeong-dong,
Yangcheon-gu, Seoul 158-769, KR
- (74) Strobel, Wolfgang, et al, Kroher . Strobel
Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20,
80336 München, DE

(51) **A45D 40/00** (11) **1 832 198 A1**

- (25) It (26) En
(21) 07103856.6 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 IT VR20060007 U
(54) • *Abgabevorrichtung, vorzugsweise aber*
nicht ausschließlich für die Kosmetik- und
Pharmaziebranche
• *Dispensing device preferably for but not*
limited to the cosmetics and pharmaceu-
tical sectors
• *Dispositif de distribution préféablement*
pour, mais non limité aux secteurs des
cosmétiques et pharmaceutiques
- (71) Induplast s.p.a., Via Europa, 34, 24060
Bolgare BG, IT
- (72) Cortesi, Marco, 24064, GRUMELLO DEL
MONTE (BG), IT
- (74) Fisauli, Beatrice A. M., Con Lor SPA Via
Renato Fucini, 5, 20133 Milano, IT

A45F 3/12 → (51) **A01D 34/90**

A45F 5/02 → (51) **F41B 15/02**

A47B 67/04 → (51) **A47B 77/00**

A47B 71/00 → (51) **A47B 77/00**

(51) **A47B 77/00** (11) **1 832 199 A2**

- A47B 77/08** **A47B 88/00**
A47B 67/04 **A47B 71/00**
F16B 12/32 **F25D 23/06**
F25D 23/08 **F25D 25/02**
- (25) De (26) De
(21) 07103666.9 (22) 07.03.2007

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

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 DE 202006003964 U
(54) • *Möbel zur Aufnahme von Lebensmitteln*
und/oder hygienekritischen Gütern
• *Piece of furniture for storing foodstuffs*
and/or hygiene critical goods
• *Meuble destiné à la réception de nourriture*
et/ou de produits hygiéniques
- (71) EmoTec GmbH, Hinterm Rhaden 10, 26188
Edewecht-Jeddelloh 1, DE
- (72) Budde, Heinrich, 49429 Visbek, DE
- (74) Gültzow, Marc, Eisenführ, Speiser & Partner
Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

A47B 77/08 → (51) **A47B 77/00**

(51) **A47B 81/00** (11) **1 832 200 A1**
B60R 7/14 **F41A 23/18**
F41C 33/06 **F41A 17/44**

- (25) De (26) De
(21) 07004955.6 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 DE 102006011266
(54) • *Vorrichtung und Sicherheitseinheit zur*
Aufbewahrung einer Schusswaffe
• *Device and safety unit for storing a firearm*
• *Dispositif et unité de sécurité destinés à la*
conservation d'une arme de tir
- (71) Armatix GmbH, Feringastrasse 4, 85774
Unterföhring, DE
- (72) Giebel, Karl-Friedrich, Dr., 85662 Feld-
kirchen/Hohenbrunn, DE
- Mauch, Ernst, 78655 Dunningen, DE
- Graser, Daniel, 85716 Unterschleißheim, DE
- Parhofer, Stefan, Dr., 81547 München, DE
- Pavlicic, Vaso, 81739 München, DE
- Steuwer, Dirk, 81929 München, DE
- (74) von Pichler, Cletus, Wildtaubenweg 1, 81375
München, DE

A47B 88/00 → (51) **A47B 77/00**

(51) **A47B 91/02** (11) **1 832 201 A1**

(25) En (26) En
(21) 07004580.2 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 ES 200600544
(54) • *Verstellbares Bein für Möbel*
• *Adjustable leg for furniture*
• *Pied de meuble réglable*
- (71) Rioja Calvo, Miguel Angel, Lecera, 1, 20800
Zarautz (Guipuzcoa), ES
- (72) Rioja Calvo, Miguel Angel, 20800 Zarautz
(Guipuzcoa), ES
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

A47B 96/20 → (51) **E04C 2/34**

(51) **A47C 1/024** (11) **1 832 202 A1**
A47C 7/62

- (25) De (26) De
(21) 07090038.6 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 08.03.2006 DE 102006012060
(54) • *Mittel und System für intelligente Umge-*
bungen
• *Device and system for intelligent environ-*
ments
• *Moyen et système pour environnements*
intelligents
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
- (72) Nazari, Ali, 64283 Darmstadt, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-
estrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **A47C 3/029** (11) **1 832 203 A1**
A47C 7/72

- (25) De (26) De
(21) 07004638.8 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 DE 202006003793 U
(54) • *Möbel mit einer an einem Gestell gehalt-*
enen Sitz- und/oder Liegefläche
• *Piece of furniture with a sitting and/or lying*
area attached to a frame
• *Meuble doté d'une surface pour s'asseoir*
et/ou s'allonger fixée sur un support
- (71) Öztürk, Bahadır, Hollwegstrasse 13, 51103
Köln, DE
- (72) Öztürk, Bahadır, 51103 Köln, DE
- (74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-
Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

(51) **A47C 7/00** (11) **1 832 204 A1**
A47C 27/14

- (25) Ja (26) En
(21) 05816929.3 (22) 19.12.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/023228 19.12.2005
(87) WO 2006/070625 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004379868
25.08.2005 JP 2005244524
(54) • *SITZKISSENPOLSTER, SITZRÜCKENLEH-*
NENPOLSTER UND FAHRZEUGSITZ
• *SEAT CUSHION PAD, SEAT BACK PAD,*
AND SEAT FOR VEHICLE
• *REMOUVRAGE POUR COUSSIN DE*
SIEGE, REMOUVRAGE POUR DOSSIER
ET SIEGE POUR VEHICULE
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) EBE, Kazushige, Yokohama Plant, Bridge-
stone Corp., Yokohama-shi, Kanagawa
2440812, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre,
London WC2E 9RA, GB

A47C 7/62 → (51) **A47C 1/024**

A47C 7/72 → (51) **A47C 3/029**

A47C 27/14 → (51) **A47C 7/00**

(51) **A47F 5/00** (11) **1 832 205 A1**

- (25) It (26) En
(21) 07075137.5 (22) 16.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 10.03.2006 IT M020060080
(54) • *Werkzeugträger, insbesondere für Gestelle*
und/oder ähnliche Geräte im Zusammen-
hang mit Arbeitsfahrzeugen

- A tool-carrying device, in particular for shelves and/or like equipment associable to work vehicles
 - Dispositif de transport d'outils, en particulier pour des étagères et/ou équipement similaire pouvant être associé à des véhicules de travail
- (71) FAMI S.p.A., Via Stazione Rossano 13, 36027 Rosà, VI, IT
(72) Milani, Bruno, 36027 Rosà (Vicenza), IT
(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41100 Modena, IT

(51) **A47F 5/12** (11) **1 832 206 A1**
A47F 7/00 **A01G 9/02**
A47G 7/02 **B65D 85/50**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06112703.1 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 18.04.2005 FR 0503869
(54) • Verkaufsständer für in einem Behälter platzierte Schnittblumen mit verschiedenen Positionen der Behälter während des Transports und der Präsentation
• Stand for cut flowers placed in a container, allowing to present the containers in different positions during transport and sale
• Présentoir pour fleurs coupées placées dans un contenant, permettant de présenter des contenants de façon distincte en situation de transport et en situation de vente

- (71) Guillou, Frédéric, 8 Avenue des Thébaudières 25 ème Etage - Aile C, 44800 Saint-Herblain, FR
(72) Guillou, Frédéric, 44800 Saint-Herblain, FR
(74) Vidon Technopôle Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex, FR

A47F 7/00 → (51) **A47F 5/12**

(51) **A47F 10/04** (11) **1 832 207 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07250736.1 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 GB 0604668
(54) • Vorrichtung zur Lagerung gestapelter Einkaufskörbe
• A device for storing stacked shopping baskets
• Dispositif pour stocker des piles de paniers pour les courses

- (71) GLASDON GROUP LIMITED, Glasdon House Preston New Road, Blackpool, Lancashire FY4 4WA, GB
(72) Graham, Will, Lytham St. Annes, Lancashire FY8 1PS, GB
(74) Every, David Aidan, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

A47G 7/02 → (51) **A47F 5/12**

(51) **A47G 21/18** (11) **1 832 208 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07250946.6 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 AU 2006901135

- (54) • Trinkhalm
• Drinking straw
• Paille pour boire
(71) Pitsis, Andrew J., Colonial Mutual Life Building, Suite 1302, Level 13, 14 Martin Place, Sydney, New South Wales 2000, AU
(72) Pitsis, Andrew J., Sydney, New South Wales 2000, AU
(74) Coles, Graham Frederick, Graham Coles & Co. 24 Seeleys Road, Beaconsfield Buckinghamshire HP9 1SZ, GB

(51) **A47J 27/212** (11) **1 832 209 A1**
A47J 37/08

- (25) De (26) De
(21) 06116282.2 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 DE 102006011268
(54) • Haushaltsgerät mit Leuchtanzeige
• Household appliance with light indicator
• Appareil ménager avec indicateur lumineux
(71) Efbe Elektrogeräte GmbH, Gustav-Töpfer-Strasse 6, 07422 Bad Blankenburg, DE
(72) Heinze, Bernd, 07426, Königsee, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **A47J 31/40** (11) **1 832 210 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07004562.0 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 IT MI20060395
(54) • Detektionsvorrichtung, insbesondere für Getränkeautomaten, und mit einer Detektionsvorrichtung ausgestatteter Getränkeautomat
• Detector device, particularly for beverage vending machines, and beverage vending machine provided with a detector device
• Dispositif détecteur, en particulier pour distributeurs de boissons et distributeur de boissons doté d'un dispositif détecteur
(71) Bianchi Vending Group S.P.A., Corso Africa 23/9, 24049 Zingonia di Verdellino BG, IT
(72) Vergani, Tarcisio, 24040 Boltiere BG, IT
(74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

A47J 37/08 → (51) **A47J 27/212**

(51) **A47J 37/10** (11) **1 832 211 A1**

- (25) It (26) En
(21) 07004564.6 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 IT MI20060081
(54) • Pfanne mit Auffangschale für Flüssigkeit
• Pan with a liquid collecting tray
• Poêle avec un receptacle pour les liquides
(71) BALLARINI PAOLO & FIGLI S.p.A., Via Risorgimento, 3, 46017 Rivarolo Mantovano (MN), IT
(72) Dall'Asta, Massimo, 26041 Casalmaggiore, IT
(74) Mayer, Hans Benno, de Dominicis & Mayer S.r.l. Piazzale Marengo, 6, 20121 Milano, IT

(51) **A47J 45/06** (11) **1 832 212 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07004653.7 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 ES 200600568 U
(54) • Bratpfanne
• Frying pan
• Poêle à frire
(71) Rayen S.L., Avda. Bertrán y Guell, 41-51, 08850 Gava (Barcelona), ES
(72) Lindhorst, Ivo Casajuana, , ES
(74) PROPI, S.L., Patents and Trademarks Jorge Juan, 19 - 3.o, 28001 Madrid, ES

A47L 5/22 → (51) **H02K 9/14**

(51) **A47L 9/02** (11) **1 832 213 A2**
A47L 9/04

- (25) En (26) En
(21) 06020592.9 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 KR 20060020976
(54) • Saugbürste für einen Staubsauger
• Suction brush for vacuum cleaner
• Brosse d'aspiration pour un aspirateur de poussières
(71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
(72) Cho, Jeong-hee, Jeonju-si Jeollabuk-do, KR Kim, Tae-gwang, Seo-gun, Incheon, KR
(74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

(51) **A47L 9/02** (11) **1 832 214 A1**
A47L 9/06

- (25) En (26) En
(21) 06024418.3 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 KR 20060021168
(54) • Zubehörbürste für Staubsauger
• Accessory brush for vacuum cleaner
• Brosse accessoire pour aspirateur
(71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
(72) Lee, Hyun-ju, Gwangju-city, KR Uratani, Hiroyuki, Gwangsan-gu Gwangju-city, KR Yang, Dong-houn, Gwangju-city, KR
(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

(51) **A47L 9/04** (11) **1 832 215 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07250886.4 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 11.03.2006 GB 0604962
(54) • Vertikale Reinigungsvorrichtungen
• Upright-type cleaning appliances
• Appareils de nettoyage de type vertical

- (71) Vax Limited, Quillgold House, Kingswood Hampton Lovett, Droitwich, Worcestershire WR9 0QH, GB
(72) Tullett, Christopher John, Shrewsbury ST3 8BE, GB
(74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

A47L 9/04 → (51) **A47L 9/02**

A47L 9/06 → (51) **A47L 9/02**

- (51) **A47L 9/24** (11) **1 832 216 A1**
(25) En (26) En
(21) 06015764.1 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 KR 20060022411
(54) • *Flexibler Schlauch und Staubsauger mit demselben*
• *Flexible hose and vacuum cleaner having the same*
• *Tuyau flexible et aspirateur avec le même*
(71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
(72) Yang, Dong-houn, Seo-gu Gwangju-city, KR
Lee, Hyun-ju, Gwangsan-gu Gwangju-city, KR
Uratani, Hiroyuki, Gwangsan-gu Gwangju-city, KR
(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Molleköpff Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

- (51) **A47L 13/38** (11) **1 832 217 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05760176.7 (22) 12.07.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2005/012867 12.07.2005
(87) WO 2006/070502 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 JP 2004375448
02.06.2005 JP 2005163349
(54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SELBIGER*
• *CLEANING DEVICE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE ET PROCEDE DE FABRICATION*
(71) Yamada, Chiyoe, 403, Tiara Shimazuyama, 2-15, Higashi-Gotanda 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022, JP
(72) YAMADA, Kikuo, Shinagawa-ku, Tokyo 1410022, JP
(74) Wagner, Matthias, Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte Friedrich-Breuer-Strasse 112, 53225 Bonn, DE

- (51) **A47L 15/00** (11) **1 832 218 A1**
A47L 15/44 **A47L 15/42**
(25) It (26) En
(21) 07103652.9 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 IT UD20060054
(54) • *Vorrichtung zum Spülen von Gegenständen*
• *Machine for washing objects*
• *Appareil pour le lavage d'objets*
(71) DIHR SpA, Via del Lavoro, 28, 31033 Castelfranco Veneto (TV), IT
(72) Spinetti, Alberto, 16030, Cogorno (GE), IT
Beraldo, Gianni, 31033, Castelfranco Veneto (TV), IT

- Pasqualotto, Stefano, 31033, Castelfranco Veneto (TV), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A47L 15/42 → (51) **A47L 15/00**

A47L 15/44 → (51) **A47L 15/00**

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 832 219 A1**
G01N 33/50 **A61B 19/00**
G01N 33/68
(25) Ja (26) En
(21) 05820149.2 (22) 22.12.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/023658 22.12.2005
(87) WO 2006/070699 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 JP 2004378014
27.12.2004 JP 2004378015
17.01.2005 JP 2005009475
(54) • *SCHMUTZ ZUR BEURTEILUNG DER WASHLEISTUNG EINES MEDIZINISCHEN INSTRUMENTS UND VERSCHMUTZUNGSVERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER WASHLEISTUNG*
• *FILTH FOR EVALUATING WASHING PERFORMANCE OF MEDICAL INSTRUMENT AND SOILING METHOD FOR EVALUATING WASHING PERFORMANCE*
• *JUS POUR EVALUER LES PERFORMANCES DE LAVAGE D'UN INSTRUMENT MEDICAL ET PROCEDE DE SOUILLAGE POUR EVALUER LES PERFORMANCES DE LAVAGE*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) NAGAI, Y., Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
KANAMORI, Yosuke Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
SATO, Sawako Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
NAKAO, Maiko Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
OBI, Kaori Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 832 220 A2**
(25) De (26) De
(21) 07003182.8 (22) 15.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 DE 102006010316
(54) • *Medizintechnischer Kupplungsmechanismus zum Verbinden zweier medizinischer Instrumente*
• *Medical coupling mechanism for connecting two medical instruments*
• *Mécanisme d'embrayage médical destiné au raccordement de deux instruments médicaux*
(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Summerer, Sabine, 85551 Kirchheim, DE
Frey, Sebastian, 78054 Villingen-Schwenningen, DE
Sauer, Michael, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Hofmeister, Frank, Patentanwalt Dipl.-Ing. Frank Hofmeister Kleiststrasse 7, D-40878 Ratingen, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 832 221 A1**
H01L 41/04
(25) En (26) En

- (21) 07004926.7 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 JP 2006066629
(54) • *Endoskopievorrichtung mit piezoelektrischer Linsenverstellung*
• *Endoscopic apparatus with piezo electric lens adjustment*
• *Appareil d'endoscopie avec dispositif piezo-electrique pour alignement des lentilles*
(71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
(72) Purwanto, Eko, Saitama-shi Saitama, JP
(74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Winzererstrasse 106, D-80797 München, DE

A61B 1/00 → (51) **A61G 13/00**

- (51) **A61B 1/005** (11) **1 832 222 A2**
(25) En (26) En
(21) 07004020.9 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 JP 2006061519
(54) • *Endoskop*
• *Endoscope*
• *Endoscope*
(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) Takeuchi, Yasuo Olympus Int.Prop.Serv.Co., Ltd., Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
Shimura, Toru Olympus Int.Prop.Serv.Co., Ltd., Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
Tsuruoka, Kaoru Olympus Int.Prop.Serv.Co., Ltd., Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/04** (11) **1 832 223 A1**
G06T 3/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05820108.8 (22) 21.12.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/023493 21.12.2005
(87) WO 2006/070669 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 JP 2004378011
06.01.2005 JP 2005001842
07.01.2005 JP 2005003200
(54) • *MEDIZINISCHES BILDBEARBEITUNGSGERÄT UND MEDIZINISCHE BILDBEARBEITUNGSMETHODE*
• *MEDICAL IMAGE PROCESSING APPARATUS, AND MEDICAL IMAGE PROCESSING METHOD*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE MEDICALE ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'IMAGE MEDICALE*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) HASEGAWA, J., OLYMPUS Med. Systems Corp. Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
NISHIMURA, H.; c/o Olympus Med. Systems Corp., Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
TANAKA, Hideki;c/o Olympus Med. Systems Corp., Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
INOUE, Ryoko; c/o Olympus Med. Systems Corp., Shibuya-ku, tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

(51) **A61B 1/04** (11) **1 832 224 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07004249.4 (22) 01.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 09.03.2006 JP 2006063546
 (54) • *Endoskopvorrichtung und Anzeigevorrichtung*
 • *Endoscope device and display device*
 • *Dispositif endoscopique et dispositif d'affichage*
 (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
 Olympus Imaging Corporation, 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP
 (72) Amano, Hirotooshi, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
 Okada, Keiji, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
 Watanabe, Katsushi, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/07** (11) **1 832 225 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07001690.2 (22) 26.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 08.03.2006 US 370717
 (54) • *Sicherheits- und Steuerungssystem für eine endoskopische Lichtquelle mit optischem Sensor*
 • *Endoscopic light source safety and control system with optical sensor*
 • *Sécurité de source de lumière endoscopique et système de commande doté d'un capteur optique*
 (71) Karl Storz Endovision, Inc., 91 Carpenter Hill Road, Charlton, MA 01507, US
 (72) Hopkins, Vernon, Worcester, MA 01604, US
 Landry, Dana J., Sturbridge, MA 01566, US
 Morahn, John P., Willimantic, CT 06226, US
 Brimkrant, Dashiell, Worcester, MA 01605, US
 Picard, Brad A., Foster, RI 02825, US
 (74) Heuckeroth, Volker, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE

(51) **A61B 1/12** (11) **1 832 226 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07004445.8 (22) 05.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 06.03.2006 JP 2006058821
 (54) • *Konfluente Struktur eines Endoskopiekannals*
 • *Endoscopic passage confluent structure*
 • *Structure confluyente de passage endoscopique*
 (71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
 (72) Torii, Yuichi, c/o Fujinon Corporation, Saitama-shi, Saitama, JP
 (74) Klunker, Hans-Friedrich, Patentanwälte Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **A61B 5/0245** (11) **1 832 227 A1**
 (25) Fr (26) Fr

(21) 06110828.8 (22) 08.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Schaltkreis zur Konditionierung eines Signals zwischen einem optischen Detektor und einem Prozessor*
 • *Conditioning circuit for a signal between an optical detector and a processor*
 • *Circuit de conditionnement du signal entre un dispositif optique et une unité de traitement*
 (71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
 (72) Novac, Pinchas, 2000, Neuchâtel, CH
 (74) Vigand, Philippe, et al, ICB, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

A61B 5/04 → (51) **G06F 19/00**

A61B 5/0488 → (51) **A61H 3/00**

(51) **A61B 5/053** (11) **1 832 228 A1**
A61B 5/103
 (25) Es (26) En
 (21) 05824393.2 (22) 01.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) ES 2005/000657 01.12.2005
 (87) WO 2006/067246 2006/26 29.06.2006
 (30) 17.12.2004 ES 200403001
 (54) • *VERFAHREN ZUR AUSWERTUNG UND KONTROLLE DES GRADS AN VASKULARISATION IN TEILEN DES MENSCHLICHEN KÖRPERS UND VORRICHTUNG ZUR UMSETZUNG DES VERFAHRENS*
 • *METHOD OF EVALUATING AND CONTROLLING THE DEGREE OF VASCULARISATION IN PARTS OF THE HUMAN BODY AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SAME*
 • *PROCEDE DESTINE A EVALUER ET A COMMANDER LE DEGRE DE VASCULARISATION DANS DES PARTIES DU CORPS HUMAIN ET DISPOSITIF DE POSE LORS DE LA PRATIQUE DE CE PROCEDE*
 (71) INDIBA, S.A., Enamorats, 17-19, E-08013 Barcelona, ES
 (72) CALBET BENACH, José, c/o Indiba, S.A., E-08009 Barcelona, ES
 (74) Pastells Teixido, Manuel, c/o PASTELLS & ARAGONÉS, S.L., Pau Claris, 138 5o 1a, 08009 Barcelona, ES

(51) **A61B 5/055** (11) **1 832 229 A1**
G01R 33/48
 (25) Ja (26) En
 (21) 04822523.9 (22) 30.11.2004
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2004/017812 30.11.2004
 (87) WO 2006/059378 2006/23 08.06.2006
 (54) • *KERNSPINVERFAHREN UND KERNSPIN-GERÄT*
 • *MAGNETIC RESONANCE IMAGING METHOD AND MAGNETIC RESONANCE IMAGING APPARATUS*
 • *PROCEDE D'IMAGERIE A RESONANCE MAGNETIQUE ET APPAREIL D'IMAGERIE A RESONANCE MAGNETIQUE*
 (71) Hamano Life Science Research Foundation, 12 Daikyo-cho, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0015, JP
 (72) KAMEI, Hirotake c/o Ogawa Laboratories, Shinjuku-ku, Tokyo, 1600015, JP
 (74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp Patentanwälte Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

(51) **A61B 5/103** (11) **1 832 230 A1**
A61B 5/11
G09B 23/30
 (25) De (26) De
 (21) 06004601.8 (22) 07.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung und Lokalisierung eines Zusammenstosses von anatomischen Gelenkkomponenten*
 • *Method and apparatus for detecting and localising an impingement between parts of an anatomical joint*
 • *Procédé et appareil de détection et localisation d'une empiètement entre pièces d'une articulation anatomique*
 (71) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE
 (72) Götte, Hubert, 80333 München, DE
 Immerz, Martin, 82166 Gräfelfing, DE
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

A61B 5/103 → (51) **A61B 5/053**

A61B 5/11 → (51) **A61B 5/103**

(51) **A61B 5/117** (11) **1 832 231 A1**
G06T 7/00
H04N 5/225
 (25) Ja (26) En
 (21) 05814366.0 (22) 08.12.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/022996 08.12.2005
 (87) WO 2006/070605 2006/27 06.07.2006
 (30) 28.12.2004 JP 2004381430
 (54) • *BIODARSTELLUNGSVORRICHTUNG*
 • *BIOIMAGING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE BIO-IMAGERIE*
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) SATO, Hideo, Sony Corporation, Tokyo, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, D-81667 München, DE

(51) **A61B 5/15** (11) **1 832 232 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07012341.9 (22) 28.02.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR

AL MK
 (30) 04.03.2000 DE 10010694
 (54) • *Blutlanzette mit hygienischem Spitzenschutz*
 • *Blood lancet with hygienic tip protection*
 • *Lancette a protection de pointe hygienic*
 (71) Roche Diagnostics GmbH, 68298 Mannheim, DE
 (84) DE
 (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
 MC NL PT SE TR
 (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
 (62) 01909796.3 / 1 263 320

A61B 6/00 → (51) **G06T 7/00**

(51) **A61B 8/00** (11) **1 832 233 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05819627.0 (22) 26.12.2005
 (84) DE FR GB NL
 (86) JP 2005/023797 26.12.2005

- (87) WO 2006/068271 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 JP 2004374860
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON HERZKLAPPENDATEN*
• *CARDIAC VALVE DATA MEASURING METHOD AND DEVICE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE MESURE DE DONNEES D'UNE VALVULE CARDIAQUE*
- (71) Yd, Ltd., 1879-51 Tawaraguchi-chou, Ikoma-city Nara 6300243, JP
Yoshida, Kiyoshi, 577 Matsushima, Kurashiki-shi Okayama 7010192, JP
Seikotec Co., Ltd., 3-34-33 Matsushima, Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 8130062, JP
Watanabe, Nozomi, 577 Matsushima, Kurashiki-shi Okayama 7010192, JP
Ogasawara, Yasuo, 577 Matsushima, Kurashiki-shi Okayama 7010192, JP
- (72) SAKURAI, Masashi, uoka 8100063, JP
WATANABE, N.;c/o Dep. of Cardiology; Kawasaki, Okayama 7010192, JP
OGASAWARA, Y. c/o Dep. of Med. Engineering, Kurashiki-shi Okayama 7010192, JP
- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- (51) **A61B 10/02** (11) **1 832 234 A2**
A61B 17/32
(25) En (26) En
(21) 07250926.8 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 US 369588
(54) • *Biopsievorrichtung*
• *Biopsy device*
• *Dispositif de biopsie*
- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Beckman, Andrew T., Cincinnati OH 45245, US
Payne, Gwendolyn Perez, Cincinnati OH 45206, US
Reichel, Lee, Springboro OH, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61B 10/02** (11) **1 832 235 A1**
(25) En (26) En
(21) 07250933.4 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 US 369587
(54) • *Vorrichtung für minimal-invasive interne Gewebeentfernung*
• *Device for minimally invasive internal tissue removal*
• *Dispositif pour supprimer un tissu interne minimalement invasif*
- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Beckman, Andrew T., Cincinnati, OH 45245, US
Payne, Gwendolyn Perez, Cincinnati, OH 45206, US
Reichel, Lee, Springboro, Ohio, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61B 17/04** (11) **1 832 236 A2**
A61B 19/00
(25) De (26) De
- (21) 07004404.5 (22) 03.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 DE 102006010682
(54) • *Medizinischer Knotenschieber mit einer Schneidvorrichtung zum Durchtrennen des Nahtmaterials*
• *Medical knot pusher with a suture cutter*
• *Pousse-noeud à usage médical comportant un dispositif de coupure du fil de suture*
- (71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Walter, Christian, 78576 Emmingen-Liptingen, DE
(74) Hofmeister, Frank, Patentanwalt Dipl.-Ing. Frank Hofmeister Kleiststrasse 7, D-40878 Ratingen, DE
-
- (51) **A61B 17/04** (11) **1 832 237 A1**
(25) En (26) En
(21) 07012213.0 (22) 05.04.2005
(84) DE FR GB IE
(30) 07.04.2004 US 560188 P
(54) • *Vorrichtung zum Abschnüren und Nähen zur medizinischen Anwendung*
• *Ligature and suture device for medical application*
• *Dispositif de ligature et suture pour application médicale*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Sakamoto, Yuji, Hachioji-shi Tokyo, JP
Onishi, Norio, Fussa-shi Tokyo, JP
Miyamoto, Satoshi, Hachioji-shi Tokyo, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
(62) 05007468.1 / 1 584 295
-
- (51) **A61B 17/06** (11) **1 832 238 A2**
A61L 17/00
(25) En (26) En
(21) 07103580.2 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 US 779458 P
(54) • *Konische Naht*
• *TAPERED SUTURE*
• *Suture conique*
- (71) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard, Naples, Florida 34108-1945, US
(72) Dreyfuss, Peter, Naples, FL 34112, US
(74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
-
- (51) **A61B 17/15** (11) **1 832 239 A1**
A61B 17/00 A61B 17/14
(25) En (26) En
(21) 07103579.4 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 US 368562
(54) • *Einweg-Resektionsführung*
• *Single use resection guide*
• *Guide de résection à usage unique*
- (71) Howmedica Osteonics Corp., 325 Corporate Drive, Mahwah, NJ 07430, US
(72) Bastian, Adam, Chester, NJ 10918, US
Harrington, Scott, Westwood, NJ 07675, US
Nemec, Mark, Goshen, NY 10924, US
-
- Williams III, Philip F., Teaneck, NJ 07666, US
Canonaco, Alex F., Caldwell, NJ 07006, US
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **A61B 17/22** (11) **1 832 240 A2**
(25) En (26) En
(21) 07004427.6 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 JP 2006059961
19.06.2006 JP 2006169165
(54) • *Atherektomiekatheeter*
• *Atherectomy catheter*
• *Cathéter d'athérectomie*
- (71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
(72) Okushi, Naohisa, Fujinomyia-shi Shizuoka-ken, JP
Harada, Kinya, Fujinomyia-shi Shizuoka-ken, JP
(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
-
- A61B 17/22** → (51) **A61F 9/007**
-
- A61B 17/64** → (51) **A61B 17/86**
-
- A61B 17/70** → (51) **A61B 17/86**
-
- (51) **A61B 17/86** (11) **1 832 241 A1**
A61B 17/70 **A61B 17/64**
(25) De (26) De
(21) 07012005.0 (22) 06.11.2004
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- AL HR LT LV MK YU
(30) 07.11.2003 DE 10351978
07.11.2003 US 518469 P
21.11.2003 US 523946 P
03.03.2004 US 550182 P
(54) • *Stabilisierungseinrichtung mit einem Knochenverankerungselement*
• *Stabilising device for bones with a bone anchoring element*
• *Dispositif de stabilisation pour os dotée d'un élément d'ancrage d'os*
- (71) BIEDERMANN MOTTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
(62) 04797690.7 / 1 684 652
-
- (51) **A61B 18/00** (11) **1 832 242 A1**
(25) En (26) En
(21) 07004541.4 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 US 371455
(54) • *Inzisionsinstrument, Inzisionsvorrichtung und Block*
• *Incision instrument, incision apparatus, and block*
• *Instrument d'incision, appareil d'incision et bloc*
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
(72) Mikkaichi, Takayasu, Shibuya-ku Tokyo, JP
Kogasaki, Takahiro, Shibuya-ku Tokyo, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Schweigerstrasse 2,
81541 München, DE

(51) **A61B 18/00** (11) **1 832 243 A2**
A61B 18/14

(25) En (26) En
(21) 07004659.4 (22) 07.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 US 370287

(54) • *Vorrichtung zur Gewebekoagulation unter Verwendung eines Inertgases*
• *Tissue coagulation device using inert gas*
• *Dispositif de coagulation de tissus utilisant un gaz rare*

(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19,
8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

(72) Podhajsky, Ronald J., Boulder, CO 80301,
US

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 18/00 → (51) **A61N 7/00**

(51) **A61B 18/14** (11) **1 832 244 A2**
(25) En (26) En

(21) 07010581.2 (22) 01.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 03.02.2000 US 179959 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Intraos-
salnervablation*

• *Methods and devices for intraosseous
nerve ablation*

• *Procédés et dispositifs pour l'ablation d'un
nerf intra-osseux*

(71) BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE, Texas
Medical Center, Suite 106A, One Baylor
Plaza, Houston, TX 77030, US

(72) Heggness, Michael H., Bellaire, TX 77401,
US

(74) Wotherspoon, Hugh Robert, et al, Ladas &
Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335
Munich, DE

(62) 01905397.4 / 1 255 500

A61B 19/00 → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61C 13/00** (11) **1 832 245 A1**
A61F 2/50

(25) De (26) De

(21) 07004836.8 (22) 08.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 DE 102006010665

(54) • *Herstellung von Zahnersatz*
• *Manufacture of dental prostheses*
• *Fabrication de prothèse dentaire*

(71) Dentales Service Zentrum GmbH & Co. KG,
Ludwig-Erhard-Strasse 7b, 37434 Giebolde-
hausen, DE

Gerd Uferkamp Dental GmbH, Bahnstrasse
46, 45468 Mühlheim, DE

(72) Hoffmann, Andreas, 37434 Gieboldehausen,
DE

Uferkamp, Tim, 45468 Mühlheim, DE

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger
Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **A61F 2/08** (11) **1 832 246 A1**

(25) En (26) En

(21) 07250927.6 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 US 780052 P

(54) • *Bündeltransplantat und Herstellungsver-
fahren dafür*

• *Bundle graft and method of making same*
• *Greffes de faisceau et son procédé de
fabrication*

(71) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard,
Naples, Florida 34108-1945, US

(72) Willobe, James, Bonita Springs, Florida
34135-4331, US

(74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long
Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A61F 2/16** (11) **1 832 247 A1**
A61F 9/007

(25) Ja (26) En

(21) 05816946.7 (22) 19.12.2005

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

(86) JP 2005/023246 19.12.2005

(87) WO 2006/070628 2006/27 06.07.2006

(30) 27.12.2004 JP 2004377175

(54) • *VORRICHTUNG ZUR IMPLANTATION
EINER INTRAOKULARLINSE*
• *INTRAOCULAR LENS IMPLANTING
DEVICE*

• *DISPOSITIF D'IMPLANTATION DE LEN-
TILLE INTRAOCULAIRE*

(71) HOYA CORPORATION, 7-5 Nakaochiai 2-
chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-1308, JP

(72) ISHII, Kiyoshi, Tokyo 102-0076, JP
KUBOTA, Katsutoshi HOYA CORPORATION,
Kodama-gun, Saitama 367-0206, JP

(74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine
Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) **A61F 2/46** (11) **1 832 248 A2**

(25) En (26) En

(21) 07103548.9 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 US 368761

(54) • *Zusammengesetzter gebogener Griff*
• *Compound offset handle*
• *Poignée déportée pour composants*

(71) Howmedica Osteonics Corp., 325 Corporate
Drive, Mahwah, NJ 07430, US

(72) Bastian, Adam, Chester, PA 10918, US
Lavigna, Nicholas Jon, Mountain Top, PA
18707, US

(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17,
FR

(51) **A61F 2/46** (11) **1 832 249 A2**
B01F 13/00

(25) En (26) En

(21) 07251002.7 (22) 09.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 US 372642

(54) • *Vorrichtung für Mischung und Abgabe
härterer Materialien*
• *Curable material mixing and delivery device*
• *Mélange de matériaux durcissables et
disposition de livraison*

(71) Allegiance Corporation, 1430 Waukegan
Road, McGaw Park, Illinois 60085-6787, US

(72) Plishka, Michael, Lake Villa, IL 60046, US
Koplin, Randall Scott, Chicago, IL 60625, US

(74) Dee, Ian Mark, et al, Eric Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Popewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

A61F 2/50 → (51) **A61C 13/00**

(51) **A61F 2/82** (11) **1 832 250 A1**

(25) En (26) En

(21) 06005010.1 (22) 11.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Einrichtung zum Entfernen eines Stents*

• *Stent extractor*
• *Système de retrait d'un stent*

(71) Dr. Karel Volenec - ELLA - CS, Pod
Zameckem 382, 500 06 Hradec Kralove, CZ

(72) Petr, Kubena, 500 00 Hradec Kralove, CZ

(51) **A61F 2/84** (11) **1 832 251 A2**

(25) En (26) En

(21) 07251017.5 (22) 12.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 US 781461 P

01.11.2006 US 591396

(54) • *Vorrichtung zur Behandlung eines ver-
zweigten Bereichs einer Röhre und Ver-
fahren zur Platzierung einer medizinischen
Vorrichtung in einer verzweigten Röhre*

• *Apparatus for treating a bifurcated region
of a conduit and method for placing a
medical device at a bifurcated conduit*

• *Appareil pour traiter une région bifurquée
d'un conduit et procédé pour mettre en
place un dispositif médical dans un conduit
bifurqué*

(71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue,
Miami Lakes, FL 33014, US

(72) Krever, Matthew, Warren, NJ 07059, US
Burgermeister, Robert, Bridgewater, NJ
08807, US

Schulting, Edwin, 9751 HD Haren, NL

Van Erp, Wilhelms, 9361 KS Leek, NL

Dirks, Richard, 9408 DC Assen, NL

(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 5/00** (11) **1 832 252 A2**

A61B 5/03

(25) En (26) En

(21) 07250915.1 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 US 369389

(54) • *Externes System und Verfahren zur Ein-
stellung des Druckes eines Magenbandes*

• *External pressure-based gastric band
adjustment system and method*

• *Système et procédé externe de réglage de
la pression d'une bande gastrique*

(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek
Road, Cincinnati, Ohio 45242, US

(72) Hassler, William L. Jr., Cincinnati, Ohio
45249, US

Dlugos, Daniel F., Morrow, Ohio 45152, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61F 5/00** (11) **1 832 253 A1**
(25) En (26) En
(21) 07250931.8 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 US 369531
(54) • *Nicht-invasive Druckmessung bei einer flüssigkeitsregulierbaren restriktiven Vorrichtung*
• *Non-invasive pressure measurement in a fluid adjustable restrictive device*
• *Mesure de la pression non invasive dans un dispositif restrictif ajustable de fluides*
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Dlugos, Daniel F., Morrow Ohio 45152, US
Hassler, William L., Jr., Cincinnati Ohio 45249, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61F 5/00** (11) **1 832 254 A1**
(25) En (26) En
(21) 07250932.6 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 US 369682
(54) • *System und Verfahren für die Positionierungsbestimmung implantierter Vorrichtungen und den Erhalt von Druckdaten*
• *System and method for determining implanted device positioning and obtaining pressure data*
• *Système et procédé pour déterminer la position du dispositif mis en place et obtenir des données de pression*
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Hassler, William L. Jr., Cincinnati Ohio 45249, US
Holscher, Russel L., West Chester Ohio 45069, US
Weaner, Lauren S., Beavercreek Ohio 45343, US
Dlugos, Daniel F., Morrow Ohio 45152, US
Ferreri, Annie L., Loveland Ohio 45140, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61F 5/01** (11) **1 832 255 A1**
(25) It (26) En
(21) 06425158.0 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Scharniergelenk für eine Knieschiene mit Schnellverschluss*
• *Knee brace articulated joint with quick-release restraining means*
• *Articulation pour genouillère avec mécanisme de fixation rapide*
(71) F.G.P. Sri, Via A. Volta, 3, 37062 Dossobuono (VR), IT
(72) Turrini, Alberto, 37062 Castel D'Azzano (VR), IT
Ferrigolo, Moreno, 37062 Dossobuono (VR), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A61F 5/44 → (51) **A61F 5/445**

A61F 5/44 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61F 5/441** (11) **1 832 256 A2**
A61F 5/445 **A61F 13/02**

(25) En (26) En
(21) 07007496.8 (22) 23.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 13.08.1998 GB 9817677
(54) • *Klebende Scheibe für Ostomiebeutel*
• *Adhesive wafer for ostomy pouches*
• *Plaque adhésive pour des poches d'ostomie*
(71) Bristol-Myers Squibb Company, 345 Park Avenue, New York, N.Y. 10154, US
(72) Falconer, Malcolm Ian, Wandsworth Common, London SW17 7DG, GB
(74) Holmes, Miles Keeton, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
(62) 05000095.9 / 1 550 422
99305868.4 / 0 985 390

(51) **A61F 5/441** (11) **1 832 257 A2**
A61F 5/445

(25) En (26) En
(21) 07007497.6 (22) 23.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 13.08.1998 GB 9817677
(54) • *Ostomiebeutel*
• *Ostomy pouches*
• *Poches d'ostomie*
(71) Bristol-Myers Squibb Company, 345 Park Avenue, New York, N.Y. 10154, US
(72) Falconer, Malcolm Ian, Wandsworth Common, London SW17 7DG, GB
(74) Holmes, Miles Keeton, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
(62) 05000095.9 / 1 550 422
99305868.4 / 0 985 390

(51) **A61F 5/445** (11) **1 832 258 A1**
A61F 5/44

(25) En (26) En
(21) 07103583.6 (22) 13.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 15.06.2001 DK 200100935
(54) • *Ostomievorrichtung*
• *An ostomy appliance*
• *Accessoire de stomie*
(71) COLOPLAST A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebaek, DK
(72) Andersen, Birthe Vestbo, 3060 Espergaerde, DK
Hansen, Soeren, 3000 Helsingoer, DK
Olsen, Eskil Hoejland, 3050 Humlebaek, DK
(62) 02747251.3 / 1 395 212

A61F 5/445 → (51) **A61F 5/441**

A61F 5/56 → (51) **A61M 16/06**

(51) **A61F 9/007** (11) **1 832 259 A1**
B06B 1/02 **A61B 17/22**
A61B 17/00

(25) En (26) En
(21) 07107964.4 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 31.08.2005 US 216475

(54) • *Manipulation der Pulsamplitude zur Steuerung eines chirurgischen Phacoemulsifikationssystems*
• *Pulse amplitude manipulation for controlling a phacoemulsification surgical system*
• *Manipulation de l'amplitude d'impulsion pour le contrôle d'un système chirurgical de phaco-émulsification*

(71) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
(72) Boukhny, Mikhail, Laguna Niguel, CA 92677, US
Dacquay, Bruno, Irvine, CA 92612, US
Fanney, Douglas M., San Clemente, CA 92673, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(62) 06118991.6 / 1 759 674

A61F 9/007 → (51) **A61F 2/16**

(51) **A61F 9/013** (11) **1 832 260 A1**
(25) De (26) De

(21) 07011391.5 (22) 25.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 25.10.2001 DE 10152152
(54) • *Schneidvorrichtung*
• *Cutting device*
• *Dispositif de coupage*
(71) Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE
(72) Dick, Manfred, Dr., 07926 Gefell, DE
Schröder, Eckhard, 90542 Eckental, DE
Wilke, Martina, 99099 Erfurt, DE
(74) DTS München, St.-Anna-Strasse 15, 80538 München, DE
(62) 02787508.7 / 1 441 678

(51) **A61F 13/02** (11) **1 832 261 A2**

(25) En (26) En
(21) 07004961.4 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 JP 2006065780
13.04.2006 JP 2006111389
13.06.2006 JP 2006163421

(54) • *Druckempfindliches Klebeband oder -folie*
• *Pressure-sensitive adhesive tape or sheet*
• *Bande ou feuille adhésive sensible à la pression*

(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP
(72) Furumori, Kenji, Ibaraki-shi Osaka, JP
Hatanaka, Hiroshi, Ibaraki-shi Osaka, JP
Kasahara, Tsuyoshi, Ibaraki-shi Osaka, JP
Ishikawa, Tatsumi, Ibaraki-shi Osaka, JP
Kikuchi, Shunetsu, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Ota, Tomoyuki, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP

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

A61F 13/02 → (51) **A61F 5/441**

(51) **A61F 13/15** (11) **1 832 262 A1**
A61F 13/472 **A61F 13/511**

(25) Ja (26) En
(21) 05814706.7 (22) 08.12.2005
(84) DE FR GB NL SE
(86) JP 2005/022533 08.12.2005
(87) WO 2006/070575 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004379832
(54) • *HYGIENEBINDE*

- SANITARY NAPKIN
- SERVIETTE HYGIENIQUE
- (71) UNICHARM CORPORATION, 182, Shimobun Kinseicho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
- (72) Fujikawa, S., Techn. Center of Uni-Charm Corp., Mitoyo-gun, Kagawa, 7691602, JP
- Tanio, T., Techn. Center of Uni-Charm Corporation, Mitoyo-gun, Kagawa, 7691602, JP
- Kuroda, K., Techn. Center of Uni-Charm Corporation, Mitoyo-gun, Kagawa, 7691602, JP
- Yoshimasa, W., Techn. Center of Uni-Charm Corp., Mitoyo-gun, Kagawa, 7691602, JP
- (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(51) **A61F 13/15** (11) **1 832 263 A1**
A61F 5/44 **A61F 13/49**
A61F 13/494

- (25) Ja (26) En
- (21) 05816899.8 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023123 16.12.2005
- (87) WO 2006/070620 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 JP 2004376412
- (54) • EINWEG-GEBRAUCHSARTIKEL
- DISPOSABLE WEARING ARTICLE
- ARTICLE A PORTER JETABLE
- (71) UNI-CHARM CO., LTD., 182, Shimobun Kinsei-cho, Shikokucho-shi, Ehime 799-0111, JP
- (72) MISHIMA, Yoshitaka, c/o Technical Center, Kanonji-shi, Kagawa 769160, JP
- SUZUKI, Sachiyo, c/o Technical Center, Kanonji-shi, Kagawa 7691602, JP
- (74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dolleymore 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

(51) **A61F 13/15** (11) **1 832 264 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07250976.3 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 US 780404 P

- (54) • Wiederverschließbare Lasche für einen Einwegslip und Herstellungsverfahren dafür
- Refastenable tab for disposable pant and methods for making same
- Onglet refermable pour culottes jetables et son procédé de fabrication
- (71) Curt G. Joa, Inc., 100 Crocker Avenue P.O. Box 903, Sheboygan Falls, WI 53085-0903, US
- (72) Andrews, Robert E., Sheboygan Wuscibsub 53085, US
- (74) Dee, Ian Mark, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61F 13/26** (11) **1 832 265 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07012861.6 (22) 19.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(30) 21.06.2002 US 390309 P
17.06.2003 US 463202

- (54) • Tampon-Applikator mit verbessertem Fingergriff und Herstellungsverfahren dafür
- Tampon applicator with improved finger-grip and method of making same
- Applicateur de tampon avec empreintes améliorées et son procédé de fabrication
- (71) PLAYTEX PRODUCTS, INC., 300 Nyala Farms Road, Westport, CT 06880, US
- (72) Miller, Michael L., Dover DE 19904, US
- Melvin, Wayne D., Camdem DE 19943, US
- (74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE
- (62) 03761361.9 / 1 551 347

A61F 13/472 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/49 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/494 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/511 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **A61G 5/06** (11) **1 832 266 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06004978.0 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Rollstuhl-Aufhängung
- Wheelchair suspension
- Suspension de fauteuil roulant
- (71) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan Hsing Street, Sanmin District, Kaohsiung, TW
- (72) Chen, Yung-Hsin, Feng Shan City Kaohsiung Hsien, TW
- Liao, Yung-Yuan, Kaohsiung, TW
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

A61G 7/00 → (51) **A61G 13/00**

(51) **A61G 13/00** (11) **1 832 267 A1**
A61B 1/00 **A61G 7/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04807998.2 (22) 28.12.2004
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2004/019643 28.12.2004
- (87) WO 2006/070472 2006/27 06.07.2006
- (54) • EINFÜHRHILFSGERÄT FÜR EIN VERKAPSELTES MEDIZINPRODUKT
- INTRODUCTION AIDING APPARATUS FOR ENCAPSULATED MEDICAL DEVICE
- APPAREIL D'AIDE A L'INTRODUCTION D'UN DISPOSITIF MEDICAL ENCAPSULE
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) SEGAWA, Hidetake, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- YOKOI, Takeshi, Tokyo 151-0072, JP
- KIKUCHI, Akira, Tokyo 151-0072, JP
- TAKIZAWA, Hironobu, Tokyo 151-0072, JP
- UCHIYAMA, Akio, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61G 15/10 → (51) **A61H 1/00**

(51) **A61H 1/00** (11) **1 832 268 A1**
A61G 15/10 **A61H 23/04**

- (25) En (26) En
- (21) 07103890.5 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 US 373824
- (54) • Massagesystem und Verfahren zur Massage eines Patienten
- Massage system and methods for massaging a patient
- Système de massage et procédés pour masser un patient
- (71) Pelton & Crane, 11727 Freuhauf Drive, Charlotte, NC 2873-6507, US
- (72) Manglicmot, Daniel B., Pineville, NC 28134, US
- (74) van Loon, C.J.J., c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61H 1/02 → (51) **A61H 3/00**

(51) **A61H 3/00** (11) **1 832 269 A1**
A61B 5/0488 **A61H 1/02**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05811494.3 (22) 29.11.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/021879 29.11.2005
- (87) WO 2006/064657 2006/25 22.06.2006
- (30) 16.12.2004 JP 2004365056
- (54) • EXTERNES KRAFTKONTROLLVERFAHREN, EXTERNES KRAFTKONTROLLSYSTEM UND EXTERNES KRAFTKONTROLLPROGRAMM
- EXTERNAL FORCE CONTROL METHOD, EXTERNAL FORCE CONTROL SYSTEM AND EXTERNAL FORCE CONTROL PROGRAM
- MÉTHODE DE COMMANDE DE FORCE EXTERNE, SYSTÈME DE COMMANDE DE FORCE EXTERNE ET PROGRAMME DE COMMANDE DE FORCE EXTERNE
- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) ENDO, Yosuke, c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- HARA, Ritsuo, c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61H 23/04 → (51) **A61H 1/00**

(51) **A61H 33/02** (11) **1 832 270 A1**
A61H 35/00

- (25) En (26) En
- (21) 07103616.4 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 07.03.2006 PCT/JP2006/060967
06.10.2006 PCT/JP2006/275039
- (54) • Mischvorrichtung für einen Zuber
- Mixing device for tub
- Dispositif de mélange pour cuve
- (71) Masuda, Masatoshi, 2, 9-banchi, Takada-cho, Saini, Ukyo-ku, Kyoto-city, Kyoto 615-0031, JP
- (72) Masuda, Masatoshi, Kyoto-city, Kyoto 615-0031, JP
- (74) Van Gysel, Stefan, pronovem-Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

A61J 1/10 → (51) **B65D 33/25**

A61J 3/07 → (51) **A61K 9/48**

(51) **A61K 6/00** (11) **1 832 271 A2**
En (26) En
(21) 07003966.4 (22) 27.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 US 779682 P

- (54) • *Verbessertes endodontisches Verfahren unter Verwendung von selbstklebenden Harzementen oder selbststehenden Klebstoffen und chemisch klebbaren Obturatoren*
• *Improved endodontic procedure using self-adhesive resin cements and sealers or self etching adhesives and chemically bondable obturators*
• *Procédure d'endodontie améliorée utilisant des ciments à résine autocolante et des obturateurs ou des adhésifs réactifs et des obturateurs liés chimiquement*

(71) Heraeus Kulzer GmbH, Grüner Weg 11, 63450 Hanau, DE

(72) Pitel, Mark, Dr., Danbury, Connecticut 06811, US

(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Schutzrechte, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

(51) **A61K 8/18** (11) **1 832 272 A1**
A61Q 1/02 **C09C 3/08**
C09C 3/10 **C09C 3/12**
C09C 1/00

(25) Ja (26) En

(21) 05816803.0 (22) 13.12.2005

(84) DE ES FR GB IT

(86) JP 2005/022900 13.12.2005

(87) WO 2006/064821 2006/25 22.06.2006

(30) 13.12.2004 JP 2004360125

13.12.2004 JP 2004360124

- (54) • *MODIFIZIERTES PULVER UND DIESES VERWENDEDE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
• *MODIFIED POWDER AND COSMETIC COMPOSITION USING SAME*
• *POUDRE MODIFIEE ET COMPOSITION COSMETIQUE L'UTILISANT*

(71) SHISEIDO COMPANY, LTD., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8010, JP

(72) ABE, Koji, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER, Yokohama-shi, Kanagawa 2248558, JP
ARAKI, Hidefumi, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER, Yokohama-shi, Kanagawa 2248558, JP

NISHIHAMA, Shuji, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER, Yokohama-shi, Kanagawa 2248558, JP

KANEMARU, Tetsuya, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER, Yokohama-shi, Kanagawa 2248558, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

A61K 8/19 → (51) **A61K 8/22**

(51) **A61K 8/22** (11) **1 832 273 A1**
A61K 8/19 **A61K 8/34**
A61K 8/46 **A61K 8/41**
A61Q 5/08 **A61Q 5/10**

(25) En (26) En

(21) 06004831.1 (22) 09.03.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verdickte Haarfarbe und Haaraufhellungszusammensetzung*
• *Thickened hair colourant and bleaching compositions*
• *Compositions épaissies de teinture et de blanchissement des cheveux*

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) Bureiko, Andrei Sergeevich, Sunningdale Berkshire, SL5 0BB, GB
McMeekin, Anthony, Bagshot Surrey GU19 5QY, GB

(74) Kohol, Sonia, et al, Procter & Gamble Technical Centres Ltd Whitehall Lane, Egham, Surrey, TW20 9NW, GB

A61K 8/31 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/33 → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61K 8/34** (11) **1 832 274 A1**
A61K 8/86 **A61K 8/31**
A61K 8/33 **A61K 8/37**
A61Q 1/14

(25) Fr (26) Fr

(21) 07100911.2 (22) 22.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 FR 0650774

- (54) • *Gelierte Abschminkzusammensetzung*
• *Gelled make-up removing composition*
• *Composition gélifiée démaquillante*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Fonolla Moreno, Angeles, 75013 Paris, FR
Jaeger- Paindestre, Pascale, 94260 Fresnes, FR

(74) Rasson, Catherine, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(51) **A61K 8/34** (11) **1 832 275 A2**
A61K 8/895 **A61Q 5/06**

(25) En (26) En

(21) 07300841.9 (22) 01.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 03.03.2006 US 779132 P

- (54) • *Hair-Styling-Zusammensetzungen mit einem Silikon-Elastomer und einem nicht-wässrigen, polaren Lösungsmittel*
• *Hair styling compositions containing a silicone elastomer and a non-aqueous polar solvent*
• *Compositions pour coiffure contenant un élastomère en silicone et un solvant polaire non aqueux*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Singer, Jim M., South Orange, NJ 07079, US
Baek, Jisook, Princeton, NJ 08540, US

(74) Bulle, Françoise, Bureau D.A. Casalonga-Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/22**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/22**

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/22**

(51) **A61K 8/49** (11) **1 832 276 A1**
A61Q 5/10

(25) Ja (26) En

(21) 05819478.8 (22) 20.12.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/023305 20.12.2005

(87) WO 2006/068104 2006/26 29.06.2006

(30) 24.12.2004 JP 2004374469

- (54) • *HAARFÄRBEZUSAMMENSETZUNG*
• *HAIR DYE COMPOSITION*
• *PRÉPARATION POUR COLORATION DE CHEVEUX*

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP

FUJIFILM CORPORATION, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

(72) YAMAGUCHI, Masakazu Kao Corporation Research Labs., Tokyo 1318501, JP

PRATT, Dominic, Damstadt 64295, DE

AIMI, Makiko, Ashigarakami-gun, Kanagawa; 258-8577, JP

ISHIWATA, Yasuhiro, Minamishigara-shi, Kanagawa; 250-0193, JP

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

(51) **A61K 8/81** (11) **1 832 277 A1**
A61K 8/92 **A61Q 1/10**

(25) En (26) En

(21) 07250961.5 (22) 08.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 US 373343

- (54) • *Wimperntuschenzusammensetzung mit selbstemulgierenden Wachsen und Latexpolymeren*

• *Mascara composition with self-emulsifying waxes and latex polymers*

• *Composition de mascara avec cires à auto-émulsion et polymères en latex*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Feng, Sue, Edison, New Jersey 08820, US
Ključic, Ana, New York, New York 10011, US
Kanji, Mohamed, Edison New Jersey 08837, US

(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A61K 8/86 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/895 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/81**

(51) **A61K 9/00** (11) **1 832 278 A1**
A61P 11/02 **A61K 33/30**
A61K 31/315

(25) De (26) De

(21) 07004947.3 (22) 09.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 DE 102006011012

- (54) • *Zinccysteinat zur Behandlung von Entzündungen oder Allergien der Atemwege*
• *Zinc cysteinate for treating inflammations or allergies of the respiratory tracts*
• *Cystéine de zinc pour le traitement d'inflammations ou d'allergies des voies respiratoires*

(71) Geske, Gundula, Rinnenweg 71, 73277 Owen, DE

(72) Geske, Gundula, 73277 Owen, DE

(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **A61K 9/12** (11) **1 832 279 A2**
A61K 31/573 **A61P 11/00**

(25) En (26) En

(21) 06017746.6 (22) 28.10.1999

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (30) 03.11.1998 IT MI982364
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Wirkstoffpartikeln enthaltende Suspensionen für eine Verabreichung durch Inhalation*
• *A process for the preparation of suspensions of drug particles for inhalation delivery*
• *Procédé de préparation de suspensions de particules d'agents actifs pour délivrance par inhalation*
- (71) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo, 26/A, 43100 Parma, IT
- (72) Bernini, Eva, 43100 Parma, IT
Malvolti, Chiara, 43100 Parma, IT
Garzia, Raffaella, 43100 Parma, IT
Brambilla, Gaetano, 43100 Parma, IT
Chiesi, Paolo, 43100 Parma, IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
- (62) 99955895.0 / 1 126 823
-
- (51) **A61K 9/127** (11) **1 832 280 A1**
A61K 47/42 **A61K 47/34**
- (25) Ja (26) En
(21) 05759962.3 (22) 12.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/012860 12.07.2005
(87) WO 2006/006603 2006/03 19.01.2006
(30) 12.07.2004 JP 2004205217
(54) • *LIPOSOM ZUR ABGABE EINER DARIN FESTGEHALTENEN SUBSTANZ VON ENDOSOM*
• *LIPOSOME ALLOWING THE DISCHARGE OF SUBSTANCE ENTRAPPED THEREIN FROM ENDOSOME*
• *LIPOSOME PERMETTANT LA LIBERATION D'UNE SUBSTANCE PIEGEE DANS CELUI-CI A PARTIR D'UN ENDOSOME*
- (71) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- (72) KOGURE, Kentaro, Kita 12-jo Kita-ku Sapporo-shi Hokkaido 0600812, JP
FUTAKI, Shiroh, Uji-shi, Kyoto 6110011, JP
HARASHIMA, Hideyoshi, Kita 12-jo Kita-ku Sapporo-shi Hokkaido 0600812, JP
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
-
- A61K 9/14** → (51) **A61K 31/4725**
-
- A61K 9/14** → (51) **A61K 47/32**
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **1 832 281 A1**
B29C 47/00 **B29C 47/60**
B29C 31/00 **B29C 47/10**
B29C 47/38 **B29C 47/40**
B29C 47/64 **B29C 47/76**
B29C 47/82 **B29C 35/02**
- (25) En (26) En
(21) 06004999.6 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Feststoffdispersion eines aktiven Wirkstoffes*
• *Process for producing a solid dispersion of an active ingredient*
• *Procédé pour la production d'une dispersion solide d'un ingrédient actif*
- (71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
- (72) Kessler, Thomas, 67105 Schifferstadt, DE
- Breitenbach, Jörg, 68199 Mannheim, DE
Schmidt, Christoph, 68161 Mannheim, DE
Degenhardt, Matthias, 67117 Limburgerhof, DE
Rosenberg, Jörg, 67158 Ellerstadt, DE
Krull, Harald, 67061 Ludwigshafen, DE
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- A61K 9/22** → (51) **A61K 47/32**
-
- (51) **A61K 9/48** (11) **1 832 282 A1**
A61K 47/32 **A61K 47/36**
A61J 3/07 **C08L 31/04**
C08L 39/06
- (25) Ja (26) En
(21) 05814720.8 (22) 08.12.2005
(84) CH DE ES FR GB LI
(86) JP 2005/022547 08.12.2005
(87) WO 2006/070578 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004379309
(54) • *BANDDICHTUNG FÜR EINE HARTKAPSEL*
• *BAND SEAL FOR HARD CAPSULE*
• *BANDE DE FERMETURE ETANCHE POUR GELULE DURE*
- (71) Qualicaps Co., Ltd., 321-5, Ikezawacho Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1032, JP
(72) TOCHIO, Shinji, c/o QUALICAPS CO., LTD., Yamatokoriyama-shi, Nara 6391032, JP
NAGATA, Shunji, 7370112, JP
SAKUMA, Satoshi, Ohtsu-shi, Shiga 520-0802, JP
- (74) Findeisen, Marco, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE
-
- A61K 9/54** → (51) **A61K 47/32**
-
- A61K 31/122** → (51) **A61K 31/15**
-
- A61K 31/13** → (51) **A61K 47/32**
-
- A61K 31/137** → (51) **A61K 31/15**
-
- (51) **A61K 31/15** (11) **1 832 283 A1**
A61K 31/536 **A61K 31/17**
A61K 31/165 **A61K 31/397**
A61K 31/49 **A61K 31/4706**
A61K 31/155 **A61K 31/505**
A61K 31/122 **A61K 31/65**
A61K 31/35 **A61K 31/137**
G01N 33/50 **A61P 33/06**
- (25) En (26) En
(21) 06004854.3 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verwendung von Inhibitoren der Scavenger Rezeptor Protein Klasse zur Behandlung infektiöser Krankheiten*
• *Use of inhibitors of scavenger receptor class proteins for the treatment of infectious diseases*
• *Utilisation d'inhibiteurs de protéines de la classe des récepteurs éboueurs pour le traitement de maladies infectieuses*
- (71) Genix Bioscience GmbH, Tatzberg 47, 01307 Dresden, DE
Instituto de Medicina Molecular, Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa Av. Professor Egas Moniz 1649-028, Lisboa, PT
- (72) Hannus, Michael, 01099 Dresden, DE
Martin, Cecilie, 01309 Dresden, DE
Mota, Maria M., 1150-011 Lisboa, PT
Prudencio, Miguel, 1600-154 Lisboa, PT
- Rodrigues, Christina Dias, 2625-204 Póvoa de Santa Iria, PT
- (74) Vossius, Volker, et al, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstraße 6, 81679 München, DE
-
- A61K 31/155** → (51) **A61K 31/15**
-
- A61K 31/165** → (51) **A61K 31/15**
-
- A61K 31/17** → (51) **A61K 31/15**
-
- (51) **A61K 31/198** (11) **1 832 284 A1**
A61P 1/16 **A61P 3/04**
A61P 3/06 **A61P 9/00**
A61P 9/12 **A61P 29/00**
A61P 43/00 **A23L 1/305**
A23L 2/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05822407.2 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) JP 2005/024081 28.12.2005
(87) WO 2006/070873 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004380383
(54) • *MITTEL ZUR INDUKTION VON ADIPO-NECTIN ODER SEKRETAGOG*
• *ADIPONECTIN INDUCER OR SECRETAGOGUE*
• *INDUCTEUR OU SECRETAGOGUE D'ADI-PONECTINE*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
(72) TAKEHANA, Kenji, c/o AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
MITSUI, Akira, c/o AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
ISHIDA, Nozomu, c/o AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
FUKUCHI, Naoyuki, c/o AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
MAEZONO, Katsumi, c/o AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
- (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **A61K 31/216** (11) **1 832 285 A1**
(25) En (26) En
(21) 07007822.5 (22) 16.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.12.2002 US 453694 P
- (54) • *Formulierung mit Fenofibrinsäure oder einem physiologisch verträglichen Salz davon*
• *Formulation comprising fenofibric acid or a physiologically acceptable salt thereof*
• *Formulation comprenant de l'acide fénofibrique ou l'un de ses sels physiologiquement acceptable*
- (71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
(72) ROSENBERG, Jörg, 67158 Ellerstadt, DE
DEGENHARDT, Matthias, 67071 Ludwigshafen-Ruchheim, DE
BREITENBACH, Jörg, 68199 Mannheim, DE
REILAND, Tom, L., Surprise, Arizona 85387, US
MARSH, Kennan, C., Lake Forest, 60046, US
- (74) Wolter, Thomas, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
- (62) 03782419.0 / 1 572 190

A61K 31/216	→ (51)	C07C 381/04
A61K 31/22	→ (51)	C07C 381/04
A61K 31/315	→ (51)	A61K 9/00
A61K 31/337	→ (51)	A61L 27/54
(51) A61K 31/343	(11)	1 832 286 A1
A61K 31/519		A61K 45/00
A61P 25/20		
(25) Ja	(26) En	
(21) 05814380.1	(22) 12.12.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(86) JP 2005/022756	12.12.2005	
(87) WO 2006/064754	2006/25	22.06.2006
(30) 13.12.2004	JP 2004359487	
(54) • MITTEL ZUR VORBEUGUNG ODER BEHANDLUNG VON SCLAFSTÖRUNGEN		
• PREVENTIVE OR THERAPEUTIC AGENT FOR SLEEP DISORDER		
• AGENT PROPHYLACTIQUE OU THÉRAPEUTIQUE POUR LE TRAITEMENT DES TROUBLES DU SOMMEIL		
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5408645, JP		
(72) HIRAI, Keisuke TAKEDA PHARMACEUTICAL COMP. Ltd., Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP MIYAMOTO, Masaomi TAKEDA PHARMACEUTICAL COMP.Ltd., Osaka-shi, Osaka, JP		
(74) Rickard, Timothy Mark Adrian, Takeda Euro IP Department Arundel Great Court 2 Arundel Street, London WC2R 3DA, GB		
A61K 31/35	→ (51)	A61K 31/15
A61K 31/352	→ (51)	A61L 27/54
A61K 31/365	→ (51)	C12N 15/12
A61K 31/381	→ (51)	C07D 333/56
A61K 31/397	→ (51)	A61K 31/15
A61K 31/397	→ (51)	C07D 205/08
A61K 31/404	→ (51)	C07D 209/60
A61K 31/407	→ (51)	C07D 487/08
(51) A61K 31/415	(11)	1 832 287 A2
A61K 31/425		A61P 37/02
A61P 9/10		A61P 37/08
(25) En	(26) En	
(21) 07107669.9	(22) 22.11.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU LV MC MT NL PT SE SK TR		
AL LT LV MK RO SI		
(30) 23.11.2001	EP 01204574	
(54) • Verwendung von Antihistaminen zur akuten Reduzierung erhöhten intrakraniellen Drucks		
• The use of anti-histaminics for acute reduction of elevated intracranial pressure		
• Utilisation d'antihistaminiques pour la réduction aiguë d'une pression intracrânienne élevée		
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE		
(72) Tegtmeier, Frank, 41516, Grevenbroich, DE Janssens, Frans, Eduard, 2340, Beerse, BE Leenaerts, Joseph, Elisabeth, 2340, Beerse, BE		

van Rossem, Koenraad, Arthur, 2340, Beerse, BE		
Alcázar-Vaca, Manuel, Jesús, c/o Johnson & Johnson, 45007, Toledo, ES		
Martínez-Jiménez, Pedro, c/o Johnson & Johnson, 45007, Toledo, ES		
Bartolomé-Nebreda, José Manuel, c/o Johnson & Johnson, 45007, Toledo, ES		
Gómez-Sánchez, Antonio, c/o Johnson & Johnson, 45007, Toledo, ES		
Fernández-Gadea, Francisco, Javier, c/o Johnson & Johnson, 45007, Toledo, ES		
Van Reempts, Jozef, Leo, Henri, 2440, Geel, BE		
(74) Van Borm, Werner August H.M., Janssen Pharmaceutica N.V. Patent Department Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE		
(62) 02803410.6 / 1 451 196		
A61K 31/416	→ (51)	C07D 487/04
A61K 31/425	→ (51)	A61K 31/415
A61K 31/426	→ (51)	C07D 417/04
A61K 31/427	→ (51)	C07D 417/04
A61K 31/436	→ (51)	A61L 27/54
A61K 31/437	→ (51)	C07D 487/04
A61K 31/4418	→ (51)	C07D 417/04
A61K 31/445	→ (51)	A61K 47/32
A61K 31/445	→ (51)	C07D 333/56
A61K 31/4706	→ (51)	A61K 31/15
(51) A61K 31/4725	(11)	1 832 288 A1
A61K 9/14		A61K 47/26
A61K 47/32		A61K 47/34
A61K 47/36		A61K 47/38
(25) Ja	(26) En	
(21) 05820232.6	(22) 26.12.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) JP 2005/023771	26.12.2005	
(87) WO 2006/070735	2006/27	06.07.2006
(30) 27.12.2004	US 638388 P	
24.03.2005	JP 2005085968	
(54) • STABILE GRANULATFÖRMIGE PHARMACEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG VON SOLIFENACIN ODER SEINEM SALZ		
• STABLE GRANULAR PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF SOLIFENACIN OR ITS SALT		
• PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE GRANULAIRE STABLE DE SOLIFÉNACINE OU DE SON SEL		
(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP		
(72) UMEJIMA, Hiroyuki, Astellas Pharma Inc., Chuo-ku Tokyo 1038411, JP OHI, Hiroshi, Astellas Pharma Inc., Chuo-ku Tokyo 1038411, JP SAITO, Katsumi, Astellas Pharma Inc., Chuo-ku Tokyo 1038411, JP TAKETANI, Yuko, Astellas Pharma Inc., Chuo-ku Tokyo 1038411, JP		
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		
A61K 31/49	→ (51)	A61K 31/15
A61K 31/495	→ (51)	C07D 295/04

(51) A61K 31/496	(11)	1 832 289 A2
A61L 27/54		A61L 29/16
A61L 31/16		
(25) En	(26) En	
(21) 07103756.8	(22) 08.03.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(30) 08.03.2006	US 780121 P	
20.06.2006	US 814973 P	
21.07.2006	US 832383 P	
20.10.2006	US 862263 P	
20.10.2006	US 862265 P	
20.10.2006	US 862270 P	
(54) • Zusammensetzungen und Beschichtungen für implantierbare medizinische Vorrichtungen		
• Compositions and coatings for implantable medical devices		
• Compositions et revêtements pour dispositifs médicaux implantables		
(71) Sahajanand Medical Technologies PVT. Ltd, Sahajanand House Parsi Street, Saiyedpura, Surat 395003 GUJ, IN		
(72) Patravale, Vandana B., c/o C-15 Divine Light, 400 093, Mumbai, IN Kothwala, Devesh, 395 0003, Surat, IN Raval, Ankur J., 395 009, Adajan, Surat (Gujarat), IN		
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL		
A61K 31/5025	→ (51)	C07D 487/04
A61K 31/505	→ (51)	A61K 31/15
A61K 31/506	→ (51)	C07D 413/04
A61K 31/519	→ (51)	A61K 31/343
A61K 31/519	→ (51)	C07C 381/04
A61K 31/519	→ (51)	C07D 487/04
A61K 31/536	→ (51)	A61K 31/15
A61K 31/55	→ (51)	C07D 498/18
A61K 31/573	→ (51)	A61K 9/12
A61K 31/65	→ (51)	A61K 31/15
(51) A61K 31/661	(11)	1 832 290 A2
A61K 31/6615		A61K 31/664
(25) En	(26) En	
(21) 07008854.7	(22) 16.02.2000	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
AL LT LV MK RO SI		
(30) 18.02.1999	US 120478 P	
(54) • Zusammensetzungen und Verfahren zur Verwendung beim Targeting von vaskulärer Zerstörung		
• Compositions and methods for use in targeting vascular destruction		
• Compositions et procédés d'utilisation pour le ciblage de la destruction vasculaire		
(71) OXIGENE, INC., 230 Third Avenue, Waltham, MA 02451, US BAYLOR UNIVERSITY, 1311 South Fifth Street, Waco, TX 76798, US		
(72) The designation of the inventor has not yet been filed		

- (74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB
(62) 00914606.9 / 1 152 764

A61K 31/6615 → (51) **A61K 31/661**

A61K 31/663 → (51) **A61K 33/24**

A61K 31/664 → (51) **A61K 31/661**

- (51) **A61K 31/675** (11) **1 832 291 A2 A61P 3/10**
(25) En (26) En
(21) 07011058.0 (22) 13.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 13.07.1999 US 143466 P
(54) • *Verwendung der Pyridoxalphosphat zur Behandlung von Diabetes und Komplikationen davon*
• *use of pyridoxal phosphate for the treatment of diabetes and related complications*
• *utilisation de pyridoxal phosphate pour le traitement du diabète*
(71) Medicare Inc., 4-1200 Waverly Street, Winnipeg, Manitoba R3T 0P4, CA
(72) Sethi, Rajat, Winnipeg Manitoba R2N 3K9, CA
Haque, Wasimul, Edmonton Alberta T6L 2Y7, CA
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 04016317.2 / 1 493 443
00944170.0 / 1 196 171

A61K 31/675 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/7004 → (51) **A23L 1/09**

A61K 31/7016 → (51) **A23L 1/09**

A61K 31/702 → (51) **A23L 1/09**

- (51) **A61K 31/713** (11) **1 832 292 A1**
(25) En (26) En
(21) 07003774.2 (22) 26.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 26.11.2002 US 429387 P
03.02.2003 US 444614 P
(54) • *Behandlung neurodegenerativer Erkrankungen mittels intrakranieller Freisetzung von Small-Interfering-RNA (siRNA)*
• *Treatment of neurodegenerative disease through intracranial delivery of short interfering RNA (siRNA)*
• *Traitement de maladies neuro-dégénératives grâce à l'administration intracrânienne d'ARN courts interférents (siRNA)*
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US
(72) Kaemmerer, William F., Edina, MN 55435, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 03790026.3 / 1 569 662

A61K 31/715 → (51) **A23L 1/09**

A61K 31/727 → (51) **A61L 27/54**

- (51) **A61K 33/24** (11) **1 832 293 A1**
A61K 31/663 **A61P 19/00**
A61P 35/04 **A61P 43/00**
(25) Ja (26) En

- (21) 05814661.4 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/022327 06.12.2005
(87) WO 2006/062072 2006/24 15.06.2006
(30) 10.12.2004 JP 2004358471
(54) • *MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON KREBSMETASTASEN UND KREBSMETASTASENHEMMER*
• *REMEDY FOR CANCER METASTASIS AND CANCER METASTASIS INHIBITOR*
• *REMEDE CONTRE LES METASTASES CANCEREUSES ET INHIBITEUR DE METASTASES CANCEREUSES*
(71) TMRC Co., Ltd., 4-3, Akasaka 3-chome Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
(72) EKIMOTO, Hisao, 1150042, JP
(74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A61K 33/30 → (51) **A61K 9/00**

A61K 35/12 → (51) **A61K 48/00**

A61K 35/34 → (51) **A61K 48/00**

- (51) **A61K 36/185** (11) **1 832 294 A1**
A61P 17/06 **A61K 135/00**
(25) De (26) De
(21) 07004948.1 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 DE 102006011011
11.09.2006 DE 102006042536
(54) • *Verwendung von Guajakholz zur Behandlung von Entzündungen der Haut*
• *Application of guajak wood for treating inflammations of the skin*
• *Utilisation de bois de gaïac pour le traitement d'infections de la peau*
(71) Geske, Gundula, Rinnenweg 71, 73277 Owen, DE
(72) Geske, Gundula, 73277 Owen, DE
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **A61K 38/16** (11) **1 832 295 A1**
A61P 31/12
(25) En (26) En
(21) 06004971.5 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Verwendung von PTX3 zur Behandlung viraler Erkrankungen*
• *Use of PTX3 for the treatment of viral diseases*
• *Utilisation de PTX3 pour le traitement de maladies virales*
(71) TECNOGEN S.P.A., Via Fagianeria 1, 81013 Piana Di Monte Verna CE, IT
(72) Carminati, Paolo, 20121 Milan, IT
Sassano, Marica, 81100 Caserta, IT
Bistoni, Francesco, 06127 Perugia, IT
Romani, Luigina, 06123 Perugia, IT
Bozza, Silvia, 06075 Mantignana - Corciano (PG), IT
(74) Tagliafico, Giulia, Sigma-Tau Industrie Farmaceutiche Riunite SpA Via Pontina Km. 30.400, 00040 Pomezia RM, IT

- (51) **A61K 38/22** (11) **1 832 296 A1**
A61P 9/04
(25) Ja (26) En
(21) 05814479.1 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) JP 2005/022354 06.12.2005
(87) WO 2006/062087 2006/24 15.06.2006
(30) 06.12.2004 JP 2004352513
27.06.2005 JP 2005187420
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON MYOKARDSTÖRUNGEN ODER HERZINSUFFIZIENZ*
• *COMPOSITION FOR TREATING OR PREVENTING MYOCARDIAL DISORDER OR HEART FAILURE*
• *COMPOSITION POUR LE TRAITEMENT OU LA PREVENTION D'UN TROUBLE DU MYOCARDE OU D'UNE INSUFFISANCE CARDIAQUE*
(71) CELL SIGNALS INC., 505 Leading Venture Plaza 75-1, Onomachi Tsurumi-ku Yokohama-shi, Kanagawa 2300046, JP
National University Corporation Nagoya University, 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
(72) HORIBA, Mitsuru, 2-205, Omoteyamajutaku, Nagoya-shi, Aichi 468-0069, JP
KODAMA, Itsuo, Nagoya-shi, Aichi 467-0006, JP
MURAMATSU, Takashi, 2845-161, Aza kur-oishi, Nagoya-shi, Aichi 468-0021, JP
KADOMATSU, Kenji, 101, Lyons Mansion Nakahira, Nagoya-shi, Aichi 468-0014, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 38/44 → (51) **A61K 48/00**

A61K 39/00 → (51) **C07K 14/11**

A61K 39/00 → (51) **C07K 14/47**

A61K 39/00 → (51) **C12N 15/31**

A61K 39/145 → (51) **C07K 14/11**

A61K 39/29 → (51) **C07K 14/10**

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 832 297 A1**
C12N 5/12 **C07K 16/36**
(25) En (26) En
(21) 06012602.6 (22) 17.01.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
SI
(30) 17.01.1996 US 10108 P
24.10.1996 US 29119 P
(54) • *Koagulationshemmende Stoffe geeignet zur Behandlung von Thrombosen*
• *Anticoagulant agents useful in treatment of thrombosis*
• *Agents anticoagulants utilisables dans le traitement de thromboses*
(71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, Corporate Intellectual Property, UW2220, P. O. Box 1539, 709 Swedeland Road, King of Prussia, PA 19406-0939, US
THE UNIVERSITY OF VERMONT AND STATE AGRICULTURAL COLLEGE, 85 South Prospect Street, Burlington, VT 05405-0160, US
(72) Blackburn, Michael, Neal, Phoenixville, PA 19460, US
Church, William, Robert, Burlington, VT 05401, US

Feuerstein, Giora, Zeev, Wynnewood, PA 19096, US
Gross, Mitchell, Stuart, Wayne, PA 19087, US
Nichols, Andrew, John, Chester Springs, PA 19425, US
Padlan, Eduardo, Agustin, Kensington, MD 20895, US
Patel, Arunbhai, Haribhal, Phoenixville, PA 19460, US
Sylvester, Daniel, Robert, Phoenixville, PA 19460, US
(74) Easeman, Richard Lewis, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(62) 97903837.9 / 1 007 089

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**
A61K 45/00 → (51) **A61K 31/343**
A61K 47/10 → (51) **A61K 47/32**
A61K 47/26 → (51) **A61K 31/4725**
A61K 47/26 → (51) **A61K 47/32**

(51) **A61K 47/32** (11) **1 832 298 A1**
A61K 9/14 **A61K 9/22**
A61K 9/54 **A61K 31/13**
A61K 31/445 **A61K 47/10**
A61K 47/26 **A61K 47/38**
A61P 25/28

(25) Ja (26) En
(21) 05822550.9 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) JP 2005/023853 27.12.2005
(87) WO 2006/070781 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 JP 2004376770
06.04.2005 JP 2005110404
28.04.2005 JP 2005132338
28.04.2005 US 675482 P

(54) • ZUBEREITUNG VOM MATRIXTYP MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG MIT EINER BASISCHEN SUBSTANZ ODER EINEM SALZ DAVON UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• MATRIX-TYPE CONTROLLED RELEASE PREPARATION COMPRISING BASIC SUBSTANCE OR SALT THEREOF, AND PROCESS FOR PRODUCTION OF THE SAME
• PREPARATION A LIBERATION CONTROLLEE DE TYPE A MATRICE COMPRENANT UNE SUBSTANCE BASIQUE OU UN SEL DE CELLE-CI ET PROCEDE POUR LA PRODUCTION DE CELLE-CI

(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) UEKI, Yosuke, Kakamigahara-shi, Gifu 5016195, JP
FUJIOKA, Satoshi, Kakamigahara-shi, Gifu 5016195, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 47/32 → (51) **A61K 9/48**
A61K 47/32 → (51) **A61K 31/4725**
A61K 47/34 → (51) **A61K 9/127**
A61K 47/34 → (51) **A61K 31/4725**

A61K 47/36 → (51) **A61K 9/48**
A61K 47/36 → (51) **A61K 31/4725**
A61K 47/38 → (51) **A61K 31/4725**
A61K 47/38 → (51) **A61K 47/32**
A61K 47/42 → (51) **A61K 9/127**
A61K 47/48 → (51) **C07K 16/28**

(51) **A61K 48/00** (11) **1 832 299 A1**
A61K 35/12 **A61K 35/34**
A61K 38/44 **A61P 9/00**
A61P 9/10

(25) Ja (26) En
(21) 05809227.1 (22) 24.11.2005
(84) CH DE FR GB LI SE
(86) JP 2005/021535 24.11.2005
(87) WO 2006/057278 2006/22 01.06.2006
(30) 24.11.2004 JP 2004338918
(54) • MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON HERZKRANKHEIT MIT MAP-KINASE-TNNI3K
• REMEDY FOR HEART DISEASE USING MAP KINASE TNNI3K
• MEDICAMENT CONTRE UNE MALADIE DU COEUR INCLUANT LA MAP-KINASE TNNI3K
(71) Kumamoto University, 39-1 Kurokami 2-chome, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8555, JP
(72) YORINAKA, Hoichi, KUMAMOTO UNIVERSITY, Kumamoto-shi, Kumamoto 8608556, JP
(74) DING, Jin-Feng, Peking Union Medical College, Beijing 100037, CN
MENG, Xian-Min, Peking Union Medical College, Beijing 100037, CN
(74) polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

A61K 48/00 → (51) **C07K 14/11**
A61K 48/00 → (51) **C12Q 1/68**
A61L 15/60 → (51) **C08J 3/12**
A61L 17/00 → (51) **A61B 17/06**
A61L 17/00 → (51) **A61L 31/00**
A61L 27/00 → (51) **A61L 31/00**

(51) **A61L 27/38** (11) **1 832 300 A2**
(25) En (26) En
(21) 07011471.5 (22) 18.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 18.09.2000 US 233401 P
(54) • Verfahren zur Behandlung eines Patienten unter Verwendung eines kultivierten Bindegewebekonstrukts
• Method for treating a patient using a cultured connective tissue construct
• Procédé de traitement d'un patient utilisant une construction de tissu conjonctifs provenant d'une culture

(71) ORGANOGENESIS INC., 150 Dan Road, Canton, MA 02021, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 01975255.9 / 1 320 391

(51) **A61L 27/54** (11) **1 832 301 A2**
A61L 29/16 **A61L 31/16**

A61K 31/337 **A61K 31/352**
A61K 31/436 **A61K 31/727**
A61L 31/10
(25) En (26) En
(21) 07103781.6 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 US 780121 P
20.06.2006 US 814973 P
21.07.2006 US 832383 P
20.10.2006 US 862263 P
20.10.2006 US 862265 P
20.10.2006 US 862270 P
(54) • Beschichtungen für implantierbare medizinische Vorrichtungen
• Coatings for implantable medical devices
• Revêtements pour matériel médical
(71) Sahajanand Medical Technologies PVT. Ltd, Sahajanand House Parsi Street, Saiyedpura, Surat 395003 GUJ, IN
(72) Patravale, Vandana B., Andheri- Kurla Road 400 093, Mumbai, IN
Kothwala, Dvesh, 395 0003, Surat, IN
Raval, Ankur J., 395 009, Adajan, Surat (Gujarat), IN
Kotadia, Dhirajlal, Gaithersburg, MD 20878, US
Manish, Doshi, 395 003, Saiyedpura, Surat (Gujarat), IN
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

A61L 27/54 → (51) **A61K 31/496**
A61L 29/16 → (51) **A61K 31/496**
A61L 29/16 → (51) **A61L 27/54**

(51) **A61L 31/00** (11) **1 832 302 A1**
A61L 17/00 **A61L 27/00**
C08G 69/44 **C08L 77/12**
(25) Ja (26) En
(21) 05820158.3 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/023464 21.12.2005
(87) WO 2006/068168 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 JP 2004373964
(54) • BIOLOGISCH ABBAUBARES UND BIORESORBIERBARES MATERIAL FÜR MEDIZINISCHE ZWECKE
• BIODEGRADABLE AND BIORESORBABLE MATERIAL FOR MEDICAL USE
• MATERIAU BIODEGRADABLE ET BIORESORBABLE A USAGE MEDICAL

(71) Goodman Co., Ltd., 108 Fujigaoka Meito-ku, Nagoya-shi Aichi 465-0032, JP
(72) SHIRAHAMA, Hiroyuki, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0023, JP
MIYAZAKI, Masamitsu, Okazaki-shi, Aichi 444-0007, JP
FUKUCHI, Mikio, Himeji-shi, Hyogo 670-0884, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

A61L 31/10 → (51) **A61L 27/54**
A61L 31/16 → (51) **A61K 31/496**
A61L 31/16 → (51) **A61L 27/54**
A61M 1/02 → (51) **C08F 8/12**

(51) **A61M 1/36** (11) **1 832 303 A1**
(25) De (26) De
(21) 07010455.9 (22) 24.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

AL HR LT LV MK YU
(54) • *Vorrichtung zur Bereitstellung eines
extrakorporalen Blutkreislaufs*
• *Device for providing extracorporeal blood
circulation*
• *Dispositif de préparation d'une circulation
sanguine extracorporelle*
(71) LIFEBRIDGE Medizintechnik AG, Simon-
Ohm-Strasse 1, 84539 Ampfing, DE
(72) Brieske, Gerhard, 84539 Ampfing, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE
(62) 04027855.8 / 1 661 592

A61M 1/36 → (51) **C08F 8/12**

(51) **A61M 5/168** (11) **1 832 304 A1**
A61M 39/28 **F16K 7/06**
(25) En (26) En
(21) 07002829.5 (22) 09.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 JP 2006062337
(54) • *Rollenklemme*
• *Roller clamp*
• *Presse-tube à galets*
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19,
8212 Neuhausen am Rheinfeld, CH
(72) Abe, Kazuhiro, Fukuroi-shi Shizuoka-ken, JP
Kitani, Ichiro, Fukuroi-shi Shizuoka-ken, JP
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter
Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse
20, 81679 München, DE

A61M 5/172 → (51) **G06F 19/00**

(51) **A61M 5/24** (11) **1 832 305 A1**
(25) En (26) En
(21) 07012633.9 (22) 05.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(30) 06.12.2001 GB 0129187
(54) • *Medikamentenbehälter mit Merkmalen zur
Identifizierung*
• *Medicament cartridge having identification
means*
• *Réservoir de médicament avec des caracté-
ristiques d'identification*
(71) DCA Design International Limited, 19 Church
Street, Warwick CV34 4AB, GB
(72) Langley, Christopher Nigel, Warwickshire
CV32 7HH, GB
Robert, Woolston, Warwickshire CV35 9DG,
GB
Adams, Lee Simon, Warwick, Warwickshire
CV34 5QT, GB
(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl,
Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte
Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Man-
nheim, DE
(62) 02783260.9 / 1 455 866

A61M 11/00 → (51) **B05B 5/08**

A61M 16/00 → (51) **A61M 16/06**

A61M 16/04 → (51) **G01F 1/28**

(51) **A61M 16/06** (11) **1 832 306 A1**
A61M 16/00 **A61F 5/56**

(25) Ja (26) En
(21) 05822848.7 (22) 27.12.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/023903 27.12.2005
(87) WO 2006/070805 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004380947

(54) • *ATEMWEGETABLIERUNGSGERÄT UND
STUFENLOSER REGLER ZUR VERWEN-
DUNG DARIN*
• *AIRWAY ESTABLISHMENT APPRATUS
AND STEPLESS CONTROLLER TO BE
USED THEREIN*
• *APPAREIL PERMETTANT D'ETABLIR UNE
VOIE D'AIR ET DISPOSITIF DE COM-
MANDE SANS PALIER A UTILISER AVEC
CELU-CI*
(71) KURUME UNIVERSITY, 67, Asahimachi,
Kurume-shi, Fukuoka 830-0011, JP
(72) KUSUKAWA, Jingo, Kurume-shi, Fukuoka
8300011, JP
(74) von Kirschbaum, Alexander, Deichmannhaus
am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

A61M 25/00 → (51) **G01F 1/28**

(51) **A61M 25/01** (11) **1 832 307 A1**
(25) En (26) En
(21) 07250922.7 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 US 372665
(54) • *Vorrichtung zur Isolation des Ösophagus*
• *Esophagus isolation device*
• *Dispositif d'isolation d'oesophage*
(71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond
Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
(72) O'Sullivan, Martin F., Long Beach, CA 90807,
US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

A61M 25/01 → (51) **A61M 25/09**

(51) **A61M 25/09** (11) **1 832 308 A1**
A61M 25/01
(25) En (26) En
(21) 07110544.9 (22) 16.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 18.12.2003 JP 2003421659
19.01.2004 JP 2004011185
30.01.2004 JP 2004024573
(54) • *Führungsdraht*
• *Guide wire*
• *Fil-guide*
(71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-
gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072,
JP
(72) Mishima, Katsuro, Fujinomiya-shi Shizuoka,
JP
Itou, Yutaka, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP
Murayama, Hiraku, Fujinomiya-shi Shizuoka,
JP
Satou, Hideo, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE
(62) 04029860.6 / 1 543 857

A61M 39/28 → (51) **A61M 5/168**

(51) **A61N 1/05** (11) **1 832 309 A2**
(25) De (26) De
(21) 07003085.3 (22) 14.02.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 11.03.2006 DE 102006011349
(54) • *Implantierbare medizinische Elektroden-
vorrichtung, insbesondere kardiovaskuläre
Herzschrittmacher- oder Defibrillator-Elekt-
rodenvorrichtung*
• *Implantable medical electrode device, in
particular cardiovascular pacemaker or
defibrillator electrode device*
• *Dispositif médical implantable à électrodes,
en particulier dispositif de défibrillation ou
de stimulation cardiovasculaire à électro-
des*
(71) BIOTRONIK CRM Patent AG, Neuhofstrasse
4, 6341 Baar, CH
(72) Dreier, Eckard, 10711 Berlin, DE
Flach, Erhard, 12305 Berlin, DE
Geistert, Wolfgang, Dr., 79618 Rheinfelden,
DE
Maxfield, Michelle, 10967 Berlin, DE
Palm, Jochen, 15831 Mahlow, DE
Schurr, Marc, 13359 Berlin, DE
Brinkmann, Jan-Heiner, 12623 Berlin, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH &
Co. KG Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

(51) **A61N 1/05** (11) **1 832 310 A2**
(25) En (26) En
(21) 07250909.4 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 US 369265
(54) • *Medizinische Elektrode mit gewebeschütz-
ender Spitzenstruktur*
• *Medical lead with tissue-protecting tip
structure*
• *Electrode médicale munie d'un embout de
protection*
(71) PACESETTER, INC., 15900 Valley View
Court, Sylmar, CA 91342-9221, US
(72) Helland, John R., Saugus, California 91350,
US
Kistler, David E., Valencia, California 91355,
US
(74) Rees, David Christopher, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

(51) **A61N 1/375** (11) **1 832 311 A2**
(25) De (26) De
(21) 07003084.6 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 DE 102006010851
(54) • *Implantierbarer Pulsgenerator*
• *Implantable impulse generator*
• *Générateur d'impulsions implantable*
(71) BIOTRONIK CRM Patent AG, Neuhofstrasse
4, 6341 Baar, CH
(72) Rebentisch, Ronald, 10967 Berlin, DE
Jacobsen, Roland, 12359 Berlin, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH &
Co. KG Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

(51) **A61N 5/10** (11) **1 832 312 A1**
(25) En (26) En
(21) 07102483.0 (22) 15.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) AL BA HR MK YU 10.03.2006 JP 2006065316	A61P 1/00 → (51) C07D 413/04	A61P 11/06 → (51) C07D 413/04
(54) • <i>Steuergerät für eine Strahlentherapievorrichtung und Strahlungs-/Bestrahlungsverfahren</i> • <i>Radiotherapy device control apparatus and radiation irradiation method</i> • <i>Appareil de contrôle de dispositif de radiothérapie et procédé d'irradiation/radiation</i>	A61P 1/00 → (51) C07D 487/04	A61P 11/06 → (51) C07D 487/04
(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP	A61P 1/04 → (51) C07D 295/04	A61P 13/12 → (51) C07D 413/04
(72) Urano, Susumu, Hiroshima, Hiroshima-Ken, JP	A61P 1/04 → (51) C07D 413/04	A61P 15/00 → (51) C07D 413/04
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR	A61P 1/04 → (51) C07D 487/04	A61P 17/00 → (51) C07D 413/04
(51) A61N 5/10 (11) 1 832 313 A1	A61P 1/08 → (51) C07D 487/04	A61P 17/06 → (51) A61K 36/185
(25) En (26) En	A61P 1/14 → (51) C07D 487/04	A61P 17/06 → (51) C07D 295/04
(21) 07102488.9 (22) 15.02.2007	A61P 1/16 → (51) A61K 31/198	A61P 17/06 → (51) C07D 413/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	A61P 1/16 → (51) C07D 413/04	A61P 17/06 → (51) C07D 487/04
AL BA HR MK YU	A61P 1/16 → (51) C07D 417/04	A61P 19/00 → (51) A61K 33/24
(30) 10.03.2006 JP 2006065708	A61P 1/18 → (51) C07D 417/04	A61P 19/00 → (51) C07D 333/56
(54) • <i>Steuergerät für eine Strahlentherapievorrichtung und Strahlungs-/Bestrahlungsverfahren</i> • <i>Radiotherapy device control apparatus and radiation irradiation method</i> • <i>Appareil de contrôle de dispositif de radiothérapie et procédé d'irradiation/radiation</i>	A61P 3/04 → (51) A61K 31/198	A61P 19/00 → (51) C07D 413/04
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5 Konan 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP	A61P 3/04 → (51) C07D 487/04	A61P 19/00 → (51) C07D 487/04
(72) Urano, Susumu, Hiroshima, Hiroshima-ken, JP	A61P 3/06 → (51) A61K 31/198	A61P 19/02 → (51) C07D 487/04
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR	A61P 3/06 → (51) C07D 205/08	A61P 25/00 → (51) C07D 295/04
(51) A61N 7/00 (11) 1 832 314 A1	A61P 3/08 → (51) C07D 487/04	A61P 25/00 → (51) C07D 487/04
(25) Zh (26) En	A61P 3/10 → (51) A23L 1/09	A61P 25/20 → (51) A61K 31/343
(21) 04802540.7 (22) 27.12.2004	A61P 3/10 → (51) A61K 31/675	A61P 25/28 → (51) A61K 47/32
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	A61P 3/10 → (51) C07D 413/04	A61P 29/00 → (51) A61K 31/198
(86) CN 2004/001527 27.12.2004	A61P 3/10 → (51) C07D 413/04	A61P 29/00 → (51) C07D 295/04
(87) WO 2006/069467 2006/27 06.07.2006	A61P 5/14 → (51) C07D 487/04	A61P 29/00 → (51) C07D 487/04
(54) • <i>QUASI SELBSTFOKUSSIERENDER HOCH-INTENSITÄTS- UND HOCHLEISTUNGS-ULTRASCHALLWANDLER</i> • <i>QUASI-SELF FOCUSING HIGH INTENSITY AND LARGE POWER ULTRASONIC TRANSDUCER</i> • <i>TRANSDUCTEUR A ULTRASONS D'INTENSITE ELEVEE ET DE GRANDE PUISSANCE A MISE AU POINT QUASI AUTOMATIQUE</i>	A61P 9/00 → (51) A61K 31/198	A61P 31/00 → (51) C07D 487/04
(71) Lai, Ninglei, Room 1504, Unit 4, Sun Square Longjiang District, Nanjing, Jiangsu 210000, CN	A61P 9/00 → (51) A61K 48/00	A61P 31/04 → (51) C07D 487/08
(72) LAI, Qiji, Nanjing, Jiangsu 210000, CN LIU, Kefan, Nanjing, Jiangsu 210000, CN XIONG, Guogan, Nanjing, Jiangsu 210000, CN	A61P 9/00 → (51) C07D 413/04	A61P 31/04 → (51) C07D 487/08
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	A61P 9/00 → (51) C07D 487/04	A61P 31/12 → (51) A61K 38/16
(51) A61N 7/00 (11) 1 832 314 A1	A61P 9/02 → (51) C07D 487/04	A61P 31/12 → (51) C07D 487/04
(25) Zh (26) En	A61P 9/04 → (51) A61K 38/22	A61P 31/14 → (51) C07K 14/10
(21) 04802540.7 (22) 27.12.2004	A61P 9/06 → (51) C07D 487/04	A61P 31/16 → (51) C07K 14/11
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	A61P 9/08 → (51) C07D 413/04	A61P 33/06 → (51) A61K 31/15
(86) CN 2004/001527 27.12.2004	A61P 9/10 → (51) A61K 31/415	A61P 35/00 → (51) C07D 209/60
(87) WO 2006/069467 2006/27 06.07.2006	A61P 9/10 → (51) A61K 48/00	A61P 35/00 → (51) C07D 333/56
(54) • <i>QUASI SELBSTFOKUSSIERENDER HOCH-INTENSITÄTS- UND HOCHLEISTUNGS-ULTRASCHALLWANDLER</i> • <i>QUASI-SELF FOCUSING HIGH INTENSITY AND LARGE POWER ULTRASONIC TRANSDUCER</i> • <i>TRANSDUCTEUR A ULTRASONS D'INTENSITE ELEVEE ET DE GRANDE PUISSANCE A MISE AU POINT QUASI AUTOMATIQUE</i>	A61P 9/10 → (51) C07D 413/04	A61P 35/00 → (51) C07D 487/04
(71) Lai, Ninglei, Room 1504, Unit 4, Sun Square Longjiang District, Nanjing, Jiangsu 210000, CN	A61P 9/10 → (51) C07D 487/04	A61P 35/00 → (51) C07K 16/28
(72) LAI, Qiji, Nanjing, Jiangsu 210000, CN LIU, Kefan, Nanjing, Jiangsu 210000, CN XIONG, Guogan, Nanjing, Jiangsu 210000, CN	A61P 9/12 → (51) A61K 31/198	A61P 35/04 → (51) A61K 33/24
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	A61P 9/12 → (51) C07D 413/04	A61P 35/04 → (51) C07K 14/11
(51) A61N 7/00 (11) 1 832 314 A1	A61P 9/12 → (51) C07D 487/04	A61P 37/00 → (51) C07D 487/04
(25) Zh (26) En	A61P 11/00 → (51) A61K 9/12	A61P 37/00 → (51) C07K 16/28
(21) 04802540.7 (22) 27.12.2004	A61P 11/00 → (51) C07D 413/04	A61P 37/02 → (51) A61K 31/415
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	A61P 11/02 → (51) A61K 9/00	A61P 37/02 → (51) C07D 498/18
(86) CN 2004/001527 27.12.2004	A61P 11/06 → (51) C07D 295/04	A61P 37/06 → (51) C07D 295/04
(87) WO 2006/069467 2006/27 06.07.2006		

A61P 37/08	→ (51)	A61K 31/415
A61P 37/08	→ (51)	C07D 295/04
A61P 43/00	→ (51)	A61K 31/198
A61P 43/00	→ (51)	A61K 33/24
A61P 43/00	→ (51)	C07D 487/04
A61Q 1/02	→ (51)	A61K 8/18
A61Q 1/10	→ (51)	A61K 8/81
A61Q 1/14	→ (51)	A61K 8/34
A61Q 5/06	→ (51)	A61K 8/34
A61Q 5/08	→ (51)	A61K 8/22
A61Q 5/10	→ (51)	A61K 8/22
A61Q 5/10	→ (51)	A61K 8/49
A62D 1/00	→ (51)	C09K 3/30

(51) A63B 9/00	(11) 1 832 315 A1
A63B 29/02	
(25) De	(26) De
(21) 07102356.8	(22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 09.03.2006 DE 102006010898	
(54) • <i>Sicherungseinrichtung und Kletteranlage</i>	
• –	
• –	
(71) Faszinatur Touristik-Trainig-Event GmbH, Alleestrasse 1, 87509 Immenstadt, DE	
(72) Gaßner, Stefan, 87547 Missen, DE	
(74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund + Pfusck + Bernhard, Waiblinger Strasse 11, 70372 Stuttgart, DE	

(51) A63B 21/00	(11) 1 832 316 A1
(25) Ja	(26) En
(21) 05719425.0	(22) 23.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2005/002917 23.02.2005	
(87) WO 2006/070486 2006/27 06.07.2006	
(30) 28.12.2004 JP 2004381653	
14.02.2005 JP 2005036340	
(54) • ÜBUNGSGERÄT	
• TRAINING APPARATUS	
• APPAREIL D'ENTRAÎNEMENT	
(71) World Wing Enterprise Corporation, 73-3, Minami-Yoshikata 1-chome, Tottori-shi, Tottori 680-0843, JP	
(72) KOYAMA, Yasushi, C/O WORLD WING ENTERPRISE CORP., Tottori-shi, Tottori 680-0843, JP	
(74) Schildberg, Peter, et al, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE	

(51) A63B 21/062	(11) 1 832 317 A1
A63B 24/00	
(25) En	(26) En
(21) 07004584.4	(22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 08.03.2006 US 370753	

(54) • <i>Sensorarrays für Übungsgeräte und Betriebsverfahren dafür</i>	
• <i>Sensor arrays for exercise equipment and methods to operate the same</i>	
• <i>Réseaux de capteurs pour matériel pour exercice et procédés pour les faire fonctionner</i>	
(71) BRUNSWICK CORPORATION, One North Field Court, Lake Forest, Illinois 60045, US	
(72) Menektchiev, Alexandre Kirilov, Cary IL 60013, US	
Minzenberger, Edward James, Elk Grove Village, IL 60007, US	
Kohan, Robert Daniel, Naperville, IL 60565, US	
(74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE	

A63B 23/12	→ (51)	A41D 19/00
A63B 24/00	→ (51)	A63B 21/062
A63B 29/02	→ (51)	A63B 9/00
A63B 49/08	→ (51)	A63C 11/22
A63B 69/18	→ (51)	A41D 19/00

(51) A63C 11/22	(11) 1 832 318 A2
B62K 23/04	A63B 49/08
B25G 1/10	
(25) En	(26) En
(21) 07102975.5	(22) 23.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 24.02.2006 US 361359	
(54) • <i>Griff/Halter und Entwurfsverfahren dafür</i>	
• <i>A handle/grip and method for designing the like</i>	
• <i>Poignée/prise et procédé de conception associé</i>	
(71) Tillim, Stephen L., 260 Endoda Road, Boulder Creek, California 95006, US	
Fisher, Stanley P., 20846 Trinity Square, Sterling, VA 20165, US	
(72) Tillim, Stephen L., Boulder Creek, California 95006, US	
Fisher, Stanley P., Sterling, VA 20165, US	
(74) Lane, Cathal Michael, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE	

(51) A63F 9/00	(11) 1 832 319 A1
(25) NI	(26) En
(21) 07103196.7	(22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 07.03.2006 BE 200600143	
(54) • <i>Greifvorrichtung und Verfahren zur Steuerung der Griffkraft</i>	
• <i>Grabbing device and method for controlling the gripping force</i>	
• <i>Dispositif de broutage et procédé de contrôle de la force de broutage</i>	
(71) Elaut N.V., Passtraat 223, 9100 Sint-Niklaas, BE	
(72) Verstraeten, Eric Ernest Maria, 9100 Sint-Niklaas, BE	
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL	
(51) A63F 13/00	(11) 1 832 320 A1
(25) En	(26) En
(21) 07003233.9	(22) 15.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 10.03.2006 JP 2006066554	
(54) • <i>Videospielverarbeitungsgerät, Verfahren und Computerprogrammprodukt zur Verarbeitung eines Videospiels</i>	
• <i>A video game processing apparatus, a method and a computer program product for processing a video game</i>	
• <i>Appareil de traitement de jeu vidéo, procédé et produit de programme informatique pour traiter un jeu vidéo</i>	
(71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.), Shinjuku Bunka Quint Building 3-22-7 Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo 151-8544, JP	
(72) Itou, Hiroyuki, Tokyo 151-8544, JP	
Maehiro, Kazutoyo, Tokyo 151-8544, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	

(51) A63F 13/06	(11) 1 832 321 A2
(25) En	(26) En
(21) 06008516.4	(22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 08.03.2006 JP 2006063110	
(54) • <i>Bewegungsbestimmungsvorrichtung und Aufzeichnungsmedium für ein Bewegungsbestimmungsprogramm</i>	
• <i>Motion determining apparatus and storage medium having motion determining program stored thereon</i>	
• <i>Appareil de détermination de mouvement et support d'enregistrement pour la détermination de mouvement</i>	
(71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotake-cho Kamitoba Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP	
(72) Sato, Kenta, Kamitoba Minami-ku Kyoto 601-8501, JP	
(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE	

(51) A63F 13/06	(11) 1 832 322 A2
(25) En	(26) En
(21) 06008519.8	(22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 10.03.2006 JP 2006066450	
(54) • <i>Bewegungsbestimmungsvorrichtung und Aufzeichnungsmedium für ein Bewegungsbestimmungsprogramm</i>	
• <i>Motion determining apparatus and storage medium having motion determining program stored thereon</i>	
• <i>Appareil de détermination de mouvement et support d'enregistrement pour la détermination de mouvement</i>	
(71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotake-cho Kamitoba Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP	
(72) Sato, Kenta, Kamitoba Minami-ku Kyoto 601-8501, JP	
(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE	
(51) A63F 13/10	(11) 1 832 323 A1
(25) En	(26) En

(21) 06018344.9 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 JP 2006064438
(54) • *Videospielvorrichtung und Speichermedium, das Videospielprogramm speichert*
• *Video game device and storage medium storing video game program*
• *Dispositif de jeu vidéo et support de stockage stockant le programme de jeu vidéo*
(71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotate-cho Kamitoba Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP
(72) Ohta, Keizo, Kamitoba Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **A63H 33/26** (11) **1 832 324 A1**
A63H 3/00 A63H 3/28
A63H 13/00 A63H 33/28
A63H 33/40

(25) En (26) En
(21) 07103408.6 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 GB 0604624
(54) • *Spielzeug*
• *Toy*
• *Jouet*
(71) Conceptioneering Ltd, "Mabbs" South View Road, Crowborough, East Sussex TN6 1HW, GB
(72) Ellis, Anthony M., Crowborough, TN6 1HW, GB
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

B01D 11/04 → (51) **C02F 1/26**

B01D 15/00 → (51) **C02F 1/26**

(51) **B01D 29/09** (11) **1 832 325 A1**
B01D 33/04 **B01D 33/056**

(25) De (26) De
(21) 07003956.5 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 DE 202006003696 U
(54) • *Bandfilter*
• *Belt filter*
• *Filtre à bande*
(71) Dipl.-Ing. Erich Fetzer GmbH & Co., Mühlwiesenstrasse 17, 72770 Reutlingen, DE
(72) Wagner, Jürgen, 72770 Reutlingen, DE
(74) Späth, Dieter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

B01D 33/04 → (51) **B01D 29/09**

B01D 33/056 → (51) **B01D 29/09**

(51) **B01D 35/04** (11) **1 832 326 A1**
C02F 1/00

(25) De (26) De
(21) 07003515.9 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.02.2006 DE 102006009118
(54) • *Mobiler Wasserfilter*
• *Portable water filter*
• *Filtre à eau mobile*
(71) Carl Freudenberg KG, Höherweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Werling, Moritz, 76297 Stutensee, DE
Brandl, Erhard, 85117 Eitensheim, DE
Hamman, Christian, 69198 Schriesheim, DE
Zimmermann, Dirk, 77972 Mahlberg, DE
Levien, Patrick, 70736 Fellbach-Schmidlen, DE
Vasiljevic, Dragan, 11040 Belgrad, YU
Milosovic, Vojkan, 18000 Nis, YU

(51) **B01D 39/20** (11) **1 832 327 A2**

(25) En (26) En
(21) 07102632.2 (22) 19.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 JP 2006061477
(54) • *Filter und Verfahren zur Rückextraktion aus dem Filter*
• *Filter and method for backwashing of the filter*
• *Filtre et procédé de lavage à contre courant du filtre*
(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
(72) Takahashi, Tomonori, Nagoya-city Aichi 467-8530, JP
Sakashita, Satoshi, Nagoya-city Aichi 467-8530, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B01D 45/16 → (51) **F01P 11/12**

B01D 46/10 → (51) **B08B 15/04**

B01D 46/12 → (51) **B08B 15/04**

B01D 46/18 → (51) **B08B 15/04**

B01D 46/46 → (51) **F01N 3/021**

(51) **B01D 53/04** (11) **1 832 328 A2**

(25) De (26) De
(21) 07003255.2 (22) 15.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 DE 10611031
(54) • *TSA-Prozess*
• *TSA process*
• *Procédé TSA*
(71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE
(72) Leitmayr, Werner, 86633 Neuburg/Donau, DE
Müller, Ralf, 82438 Eschenlohe, DE
(74) Zahn, Christoph, Linde AG Patente und Marken Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Pullach, DE

(51) **B01D 53/04** (11) **1 832 329 A1**
B01D 53/26 **B01D 53/86**

(25) En (26) En
(21) 07004618.0 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 JP 2006061004
(54) • *Verarbeitungsverfahren für ein organisches Lösungsmittel enthaltende Luft*
• *Method for processing organic solvent-containing air*
• *Procédé de traitement de l'air contenant un solvant organique*
(71) NICHIAS CORPORATION, 1-26, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8555, JP
(72) Kurosawa, Masaji, Tokyo 105-8555, JP
Yamashita, Katsuhiro, Tokyo 105-8555, JP
Deguchi, Tomohiro, Tokyo 105-8555, JP
(74) Fiesser, Gerold Michael, et al, KNH Patentanwälte, Kahlhöfer, Neumann, Herzog, Fiesser, Isartorplatz 8, 80331 München, DE

(51) **B01D 53/047** (11) **1 832 330 A2**
C01B 23/00

(25) En (26) En
(21) 07103835.0 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 US 372954
(54) • *Kombinierte kryogenische Destillation und PSA zur Argon-Herstellung*
• *Combined cryogenic distillation and PSA for argon production*
• *Distillation cryogénique combinée et PSA pour la production d'argon*
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown PA 18195-1510, US
(72) Graham, David Ross, Harleysville PA Pennsylvania 19438, US
Bukowski, Justin David, Lenhartsville, PA Pennsylvania 19534, US
Choe, Jung Soo, Gwynedd Valley PA Pennsylvania 19437, US
Herron, Donn Michael, Fogelsville, PA Pennsylvania 18051, US
Lee, Sang Kook, Breinigsville, PA Pennsylvania 18031, US
(74) Schwabe, Hans-Georg, et al, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **B01D 53/06** (11) **1 832 331 A1**
B01D 53/75 **B01D 53/86**
F23G 7/07

(25) En (26) En
(21) 07004617.2 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 JP 2006061003
(54) • *Verarbeitungsverfahren für ein organisches Lösungsmittel enthaltende Luft*
• *Method for processing organic solvent-containing air*
• *Procédé de traitement de l'air contenant un solvant organique*
(71) NICHIAS CORPORATION, 1-26, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8555, JP
(72) Kurosawa, Masaji, Tokyo 105-8555, JP
Deguchi, Tomohiro, Tokyo 105-8555, JP
Yamashita, Katsuhiro, Tokyo 105-8555, JP
(74) Fiesser, Gerold Michael, et al, KNH Patentanwälte, Kahlhöfer, Neumann, Herzog, Fiesser, Isartorplatz 8, 80331 München, DE

B01D 53/26 → (51) **B01D 53/04**

B01D 53/75 → (51) **B01D 53/06**

B01D 53/86 → (51) **B01D 53/04**

B01D 53/86 → (51) **B01D 53/06**

(51) **B01D 53/94** (11) **1 832 332 A1**

(25) En (26) En

(21) 07003543.1 (22) 21.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 DK 200600338

(54) • *Verfahren zur Reinigung von schwefelhaltigem Abgas*

• *Process for purification of sulphur-containing exhaust gas*

• *Processus de purification des gaz d'échappement contenant du soufre*

(71) Haldor Topsoe A/S, Nymollevvej 55, 2800 Kgs. Lyngby, DK

(72) Johansen, Keld, 3600 Frederikssund, DK

B01D 53/94 → (51) **B01J 35/02**

B01D 53/94 → (51) **B01J 35/10**

(51) **B01D 61/14** (11) **1 832 333 A1**

B01D 61/16 **B01D 61/22**

B23Q 11/10 **C02F 9/00**

C07H 1/06 **C10M 175/04**

C13K 1/08

(25) De (26) De

(21) 07103973.9 (22) 12.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 AT 3972006

(54) • *Verfahren zur Wiedergewinnung von verunreinigten Fluiden*

• *Method for recovery of impure fluids*

• *Procédé destiné à la récupération de liquides contaminés*

(71) Seiler Verfahrenstechnik GmbH, Faerberstrasse 8, 2540 Bad Vöslau, AT

(72) Arnberger, Peter, 2384, Breitenfurt, AT

(74) Joksch, Martin, 2500, Baden, AT

(74) Müllner, Martin, Patentanwälte Dr. Erwin Müllner Dipl.-Ing. Werner Katschinka Dr. Martin Müllner Weihburggasse 9, Postfach 159, 1014 Wien, AT

B01D 61/16 → (51) **B01D 61/14**

B01D 61/22 → (51) **B01D 61/14**

(51) **B01F 3/04** (11) **1 832 334 A1**

C02F 1/34 **C02F 11/18**

C02F 3/12 **C02F 11/00**

(25) De (26) De

(21) 06015699.9 (22) 27.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 03.03.2006 DE 102006009880

(54) • *Hochdruckreaktor zur Aufbereitung von Schlamm und Verfahren zum Betreiben des Hochdruckreaktors*

• *High pressure reactor for sludge treatment and process for operating the high pressure reactor*

• *Réacteur à haute pression pour le traitement des boues et procédé d'opération*

(71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE

(72) Blaschek, Reimut, 82538 Geretsried, DE Bomhard, Ilse, 82418 Murnau, DE

(51) **B01F 11/00** (11) **1 832 335 A1**

B01F 15/00 **G01P 15/00**

C12M 1/02 **B06B 1/02**

(25) De (26) De

(21) 07004432.6 (22) 05.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 DE 102006011370

(54) • *Vorrichtung zum Mischen, insbesondere von Laborgefäß-Inhalten, aufweisend einen Beschleunigungssensor*

• *Device for mixing, in particular the contents of laboratory vessels, comprising an acceleration sensor*

• *Dispositif de mélange, en particulier de contenus de récipients de laboratoire, doté d'un capteur d'accélération*

(71) EPPENDORF AG, Barkhausenweg 1, 22339 Hamburg, DE

(72) Ebers, Manfred, 25474 Bönningstedt, DE Link, Holger, 22339 Hamburg, DE

(74) Ruser, Oliver, 22305 Hamburg, DE

(74) Mahlstedt, Ute, 22851 Norderstedt, DE

(74) Rohnke, Christian, White & Case LLP

Jungfernstieg 51, 20354 Hamburg, DE

(51) **B01F 11/00** (11) **1 832 336 A1**

C12M 1/02

(25) De (26) De

(21) 07004433.4 (22) 05.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 DE 102006011371

(54) • *Vorrichtung zum Mischen, insbesondere von Laborgefäß-Inhalten*

• *Device for mixing, in particular the contents of laboratory vessels*

• *Dispositif de mélange, en particulier de contenus de récipients de laboratoire*

(71) EPPENDORF AG, Barkhausenweg 1, 22339 Hamburg, DE

(72) Ebers, Manfred, 25474 Bönningstedt, DE Link, Holger, 22339 Hamburg, DE

(74) Ruser, Oliver, 22305 Hamburg, DE

(74) Mahlstedt, Ute, 22851 Norderstedt, DE

(74) Rohnke, Christian, White & Case LLP

Jungfernstieg 51, 20354 Hamburg, DE

B01F 13/00 → (51) **A61F 2/46**

B01F 15/00 → (51) **B01F 11/00**

(51) **B01J 2/00** (11) **1 832 337 A1**

B01J 2/12 **B01J 2/30**

(25) De (26) De

(21) 07004501.8 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 11.03.2006 DE 102006011309

(54) • *Verfahren zur Beschichtung von Pulvern*

• *Method for coating powders*

• *Procédé destiné à l'enrobage de poudres*

(71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE

(72) Hanemann, Thomas, Dr., 76297 Stutensee, DE

Zeep, Berthold, 76229 Karlsruhe, DE
(74) Rückert, Friedrich, Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Stabsabteilung Marketing, Patente und Lizenzen, Postfach 3640, 76021 Karlsruhe, DE

B01J 2/12 → (51) **B01J 2/00**

B01J 2/30 → (51) **B01J 2/00**

B01J 3/04 → (51) **F16C 33/30**

(51) **B01J 8/00** (11) **1 832 338 A1**

B01J 8/20 **B01J 19/18**

B01J 19/24

(25) En (26) En

(21) 06110767.8 (22) 07.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der Aktivität eines Katalysators*

• *Method and system for determining catalyst activity*

• *Procédé et système pour déterminer l'activité d'un catalyseur*

(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(72) Siraux, Daniel, B-7062, Naast, BE

Brusselle, Alain, B-2610, Wilrijk, BE

B01J 8/20 → (51) **B01J 8/00**

(51) **B01J 19/00** (11) **1 832 339 A1**

B81B 1/00 **B81C 3/00**

G01N 37/00

(25) Ja (26) En

(21) 05814263.9 (22) 09.12.2005

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

(86) JP 2005/022656 09.12.2005

(87) WO 2006/062191 2006/24 15.06.2006

(30) 09.12.2004 JP 2004356662

(54) • *TRAGENHEIT FÜR MKROFLUIDSYSTEM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *SUPPORT UNIT FOR MICRO FLUID SYSTEM AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*

• *UNITÉ SUPPORT POUR SYSTÈME MICRO FLUIDE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE*

(71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP

(72) AKAI, Kunihiko c/o Hitachi Chemical Co., Ltd, Chikusei-shi Ibaraki 308-0857, JP

KAWAZOE, Hiroshi c/o Hitachi Chemical Co., Ltd., Chikusei-shi Ibaraki 308-0857, JP

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

(51) **B01J 19/08** (11) **1 832 340 A1**

C23C 16/04 **C23C 16/511**

C23F 4/00 **C23G 5/00**

(25) De (26) De

(21) 06090034.7 (22) 08.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum partiellen Behandeln der Oberfläche mindestens eines Bauteils mit in mindestens einer Vakuumkammer zu erzeugendem Niederdruckplasma*

- *Process and device for partial surface treatment of a component by low pressure plasma generated in a vacuum chamber*
 - *Procédé et dispositif de traitement partiel d'une surface d'un composant avec un plasma à basse pression généré dans une chambre à vide*
- (71) INPRO Innovationsgesellschaft für fortgeschrittene Produktionssysteme in der Fahrzeugindustrie mbH, Hallerstrasse 1, 10587 Berlin, DE
- (72) Stechmann, Lea, INPRO GmbH, 10587 Berlin, DE
Minkow, Michael, 13593 Berlin, DE
Hoyer, Oliver, 16727 Schwante, DE
- (74) Hoffmann, Klaus-Dieter, Kurfürstendamm 40-41, 10719 Berlin, DE

B01J 19/18 → (51) **B01J 8/00**

B01J 19/24 → (51) **B01J 8/00**

- (51) **B01J 20/26** (11) **1 832 341 A1**
B01J 39/18 **B01J 41/12**
C02F 1/42 **C02F 1/28**
- (25) En (26) En
(21) 06004992.1 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Hocheffiziente Entsalzung und Ionenaustausch unter Verwendung eines thermoreversiblen Polymers*
• *Highly efficient desalination and ion exchange using a thermoreversible polymer*
• *Déminéralisation hautement efficace et échange d'ions utilisant un polymère thermoréversible*
- (71) MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- (72) Antonietti, Markus, Prof. Dr., 14558 Nuthetal, OT Bergholz-Rehbrücke, DE
- (74) Katzameyer, Michael, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **B01J 21/18** (11) **1 832 342 A1**
B01J 23/38 **B01J 23/72**
B01J 37/02 **B01J 37/08**
C25B 11/04 **H01M 4/62**
H01M 4/86

- (25) En (26) En
(21) 07004815.2 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 JP 2006063586
- (54) • *Elektrodenkatalysator für eine elektrochemische Reaktion, Herstellungsverfahren für den Elektrodenkatalysator und Elektrode für die elektrochemische Reaktion mit dem Elektrodenkatalysator*
• *Electrode catalyst for electrochemical reaction, process for producing the electrode catalyst and electrode for electrochemical reaction having the electrode catalyst*
• *Catalyseur d'électrode pour réaction électrochimique, procédé pour la production du catalyseur d'électrode et électrode pour réaction électrochimique dotée du catalyseur d'électrode*
- (71) PERMELEC ELECTRODE LTD., 2023-15, Endo, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0816, JP

- Shinshu University, 3-15-1 Tokida, Ueda-shi Nagano 386-8567, JP
- (72) Takasu, Yoshio, Ueda-shi Nagano 386-8567, JP
Murakami, Yasushi, Ueda-shi Nagano 386-8567, JP
Sugimoto, Wataru, Ueda-shi Nagano 386-8567, JP
Yamada, Yuji, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0816, JP
Uno, Masaharu, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0816, JP
Nishiki, Yoshinori, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0816, JP
Furuta, Tsuneto, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0816, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B01J 23/22** (11) **1 832 343 A1**
B01J 23/28 **B01J 23/30**
C07C 45/38 **C07C 47/14**
C07B 61/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05811705.2 (22) 29.11.2005
- (84) DE FR GB
(86) JP 2005/021834 29.11.2005
(87) WO 2006/062003 2006/24 15.06.2006
(30) 10.12.2004 JP 2004357499
- (54) • *KATALYSATOR ZUR OXIDATION VON 2,2,2-TRIFLUORETHANOL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRIFLUORACETALDEHYD*
• *CATALYST FOR OXIDIZING 2,2,2-TRIFLUOROETHANOL AND METHOD FOR PRODUCING TRIFLUOROACETALDEHYDE*
• *CATALYSEUR POUR L' OXYDATION DU 2,2,2-TRIFLUOROETHANOL ET PROCEDE DE PRODUCTION DU TRIFLUOROACETALDEHYDE*
- (71) Tosoh F-Tech, Inc., 4988 banchi, Kaisei-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 746-0006, JP
- (72) MIMURA, Hideyuki, 7460011, JP
WATANABE, Akio, 7460022, JP
NAGASAKI, Noritaka, 7470805, JP
KAWADA, Kosuke, 7440063, JP
- (74) Fyles, Julie Marie, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

B01J 23/28 → (51) **B01J 23/22**

B01J 23/30 → (51) **B01J 23/22**

B01J 23/38 → (51) **B01J 21/18**

B01J 23/42 → (51) **B01J 35/10**

B01J 23/46 → (51) **C07C 51/12**

B01J 23/58 → (51) **C01B 3/16**

B01J 23/72 → (51) **B01J 21/18**

B01J 23/88 → (51) **C10G 25/00**

B01J 29/03 → (51) **B01J 35/10**

B01J 29/068 → (51) **B01J 35/10**

B01J 29/86 → (51) **B01J 35/10**

B01J 29/89 → (51) **B01J 35/10**

(51) **B01J 35/02** (11) **1 832 344 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/10**
F01N 3/28

- (25) Ja (26) En
(21) 04799436.3 (22) 01.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2004/016230 01.11.2004
- (87) WO 2006/040842 2006/16 20.04.2006
- (30) 15.10.2004 JP 2004301597
- (54) • *KATALYSATOR ZUR ABGASBEHANDLUNG UND VORRICHTUNG ZUR ABGASBEHANDLUNG UNTER DESSEN VERWENDUNG*
• *CATALYST FOR TREATING EXHAUST GAS AND DEVICE FOR TREATING EXHAUST GAS USING THE SAME*
• *CATALYSEUR DE TRAITEMENT DE GAZ D'ECHAPPEMENT ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE GAZ D'ECHAPPEMENT L'UTILISANT*
- (71) Johnson Matthey Japan Inc, 5123-3, Oaza-Kitsuregawa Kitsuregawa-machi Shioya-gun, Tochigi 329-1412, JP
- (72) TANIKAWA, Kenji; c/o Johnson Matthey Japan Inc, Tochigi 329-1412, JP
CHO, Jin; c/o Johnson Matthey Japan Inc, Tochigi 329-1412, JP
- (74) Nunn, Andrew Dominic, et al, Johnson Matthey Technology Centre, Blount's Court, Sonning Common, Reading, Berkshire RG4 9NH, GB

(51) **B01J 35/10** (11) **1 832 345 A1**
B01D 53/94 **B01J 23/42**
B01J 29/03 **B01J 37/10**
B01J 29/068 **B01J 29/86**
B01J 29/89 B01J 23/63
B01J 23/648 B01J 23/656
B01J 23/58 B01J 29/076
B01J 37/02

- (25) En (26) En
(21) 06004996.2 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Katalysator für die Abgasreinigung*
• *Catalyst for exhaust gas purification*
• *Catalyseur de traitement des gaz d'échappement*

- (71) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojima-hama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
The Noguchi Institute, 1-8-1, Kaga, Itabashi-ku, Tokyo, JP
- (72) Komatsu, Tamikuni, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
Tomokuni, Keizou, Wako-shi Saitama, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B01J 37/02 → (51) **B01J 21/18**

B01J 37/08 → (51) **B01J 21/18**

B01J 37/10 → (51) **B01J 35/10**

B01J 39/18 → (51) **B01J 20/26**

B01J 41/12 → (51) **B01J 20/26**

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/52**

B01L 9/00 → (51) **G01N 35/10**

(51) **B02C 18/30** (11) **1 832 346 A2**
(25) En (26) En
(21) 07004557.0 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 IT bo20060164

(54) • *Sicherheitsvorrichtung für Fleischwölfe und ähnliches*
• *Safety device for meat grinder and similar*
• *Dispositif de sécurité pour hachoir à viande et similaires*

(71) LA MINERVA DI CHIODINI MARIO S.R.L.,
Via del Vetrario 36 Zona Industriale Roveri 2,
40138 Bologna, IT

(72) Salati Chiodini, Andrea, 40138 Bologna, IT

(74) Negrini, Elena, Agazzani & Associati S.r.l.
Studio Ing. Giampaolo Agazzani Via dell'An-
gelo Custode 11/6, 40141 Bologna, IT

(51) **B05B 1/00** (11) **1 832 347 A1**
B05B 1/34 **B05B 15/06**

(25) En (26) En

(21) 07012948.1 (22) 13.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(54) • *Lochplatte einer Spritzdüse*
• *Orifice disc for a spray nozzle*
• *Plaque à orifice pour buse de pulvérisation*

(71) DELAVAN LIMITED, Gorse Lane, Widnes,
Cheshire WA8 0RJ, GB

(72) Whittaker, Frank, Warrington, Cheshire EA4
2JN, GB
Lloyd, James E., Warrington, Cheshire WA3
2DF, GB

(74) Percival, David R., Warrington, Cheshire CH2
2AD, GB

(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann
Patentanwälte Postfach 860 820, 81635
München, DE

(62) 02701474.5 / 1 474 243

B05B 1/34 → (51) **B05B 1/00**

(51) **B05B 5/08** (11) **1 832 348 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05824565.5 (22) 28.12.2005

(84) DE ES FR GB IT

(86) JP 2005/024269 28.12.2005

(87) WO 2006/070938 2006/27 06.07.2006

(80) 28.12.2004 JP 2004380039

(54) • *ELEKTROSTATISCHE BESCHICHTUNGS-
VORRICHTUNG*
• *ELECTROSTATIC COATER*
• *APPAREIL D'ENDUCTION ELECTROSTA-
TIQUE*

(71) Ransburg Industrial Finishing KK, 15-5,
Fukuura 1-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-
shi, Kanagawa-ken 236-0004, JP

(72) OHNO, Masahito RANSBURG IND. FINISH-
ING KK, Yokohama-shi, Kanagawa 2360004,
JP

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

(51) **B05B 5/08** (11) **1 832 349 A1**
A61M 11/00

(25) Ja (26) En

(21) 05844866.3 (22) 28.12.2005

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

(86) JP 2005/024128 28.12.2005

(87) WO 2006/070884 2006/27 06.07.2006

(30) 28.12.2004 JP 2004380366

28.12.2004 JP 2004380593

(54) • *ELEKTROSTATISCHE SPRÜHVORRICHTUNG*
• *ELECTROSTATIC SPRAY DEVICE*

• *PULVERISATEUR ELECTROSTATIQUE*
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center
Bldg., 2-4-12 Nakazaki-Nishi, Kita-ku, Osaka
530-8323, JP

(72) OKUMOTO, Mamoru, Daikin Industries, Ltd.,
Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
KOYAMA, Noboru, Daikin Industries, Ltd.,
Sakai-shi, Osaka 5918511, JP

(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

B05B 15/06 → (51) **B05B 1/00**

(51) **B05C 9/12** (11) **1 832 350 A1**
G02B 1/10

(25) Ja (26) En

(21) 05720024.8 (22) 04.03.2005

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

(86) JP 2005/003752 04.03.2005

(87) WO 2006/070488 2006/27 06.07.2006

(30) 27.12.2004 JP 2004377046

(54) • *VORRICHTUNG ZUM BESCHICHTEN
OPTISCHER LINSEN*
• *OPTICAL LENS COATING APPARATUS*
• *APPAREIL DE REVETEMENT DE LENTILLE
OPTIQUE*

(71) HOYA CORPORATION, 7-5, Naka-Ochiai 2-
Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP

(72) JINBO, Masahiro c/o HOYA CORPORATION,
Shinjuku-ku, Tokyo 1618525, JP

OTA, Hiroshi c/o HOYA CORPORATION,
Shinjuku-ku, Tokyo 1618525, JP

IMIZU, Takeshi c/o HOYA CORPORATION,
Shinjuku-ku, Tokyo 1618525, JP

(74) Günther, René, et al, Patentanwälte Betten &
Resch Theatinerstrasse 8, D-80333
München, DE

(51) **B05D 3/06** (11) **1 832 351 A2**
C23C 16/40 **C08J 9/26**
H01B 3/46

(25) En (26) En

(21) 07012503.4 (22) 26.03.2004

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

AL LT LV MK

(30) 01.04.2003 US 404195

(54) • *Materialien mit niedriger Dielektrizitäts-
konstante und Herstellungsverfahren dafür*
• *Low dielectric materials and methods for
making same*

• *Matériaux diélectriques faibles et leur
procédé de fabrication*

(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201
Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-
1501, US

(72) Collins, Martha, Jean, Allentown PA 18103,
US

Deis, Lisa, A., Pittsburgh, PA 15146, US

Kirner, John, Francis, Orefield PA 18069, US

MacDougall, James, Edward, New Tripoli PA
18066, US

Peterson, Brian, Keith, Fogelsville PA 18051,
US

Weigel, Scott, Jeffrey, Allentown PA 18104,
US

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
München, DE

(62) 04007396.7 / 1 464 410

B06B 1/02 → (51) **A61F 9/007**

B06B 1/02 → (51) **B01F 11/00**

B06B 1/06 → (51) **A61N 7/00**

(51) **B07B 1/12** (11) **1 832 352 A1**
B07B 1/28 **B65G 25/02**

(25) De (26) De

(21) 07004993.7 (22) 11.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 11.03.2006 DE 102006011653

(54) • *Sortiervorrichtung mit Kurbelwelle*

• *Sorting device with crankshaft*

• *Dispositif de tri doté d'un arbre à manivelle*

(71) Hartner, Helmut, Hauptstrasse 2, 89441
Medlingen, DE

(72) Hartner, Tobias, 89441 Medlingen, DE

(74) Fiener, Josef, et al, Patentanw. J. Fiener et
col. Postfach 12 49, 87712 Mindelheim, DE

B07B 1/28 → (51) **B07B 1/12**

(51) **B08B 7/00** (11) **1 832 353 A2**
G03F 1/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 07103722.0 (22) 07.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 FR 0650805

(54) • *Reinigung von Photolithographiemasken*

• *Photolithography mask cleaning*

• *Nettoyage de masques de photolithogra-
phie*

(71) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard
Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(72) Martin, Christophe, 13090 Aix en Provence,
FR

(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion,
38000 Grenoble, FR

(51) **B08B 15/04** (11) **1 832 354 A1**
B23K 9/32 **B01D 46/10**
B01D 46/12 **B01D 46/18**

(25) En (26) En

(21) 06110915.3 (22) 09.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Gasfilter zur Elektroschweissung*

• *Air filter for electric welding*

• *Filtre de gaz pour soudage électrique*

(71) Cheng, Yuan-Tai, 169, Chung Shan Road
Feng Yuan, 420 Taichung, TW

(72) Cheng, Yuan-Tai, 420 Taichung, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

B09B 3/00 → (51) **G11B 33/00**

(51) **B09B 5/00** (11) **1 832 355 A1**
G11B 5/024 **G11B 7/0055**
G06F 12/14 **B29B 17/02**
C08J 11/00

(25) Ja (26) En

(21) 04807858.8 (22) 27.12.2004

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

(86) JP 2004/019503 27.12.2004

(87) WO 2006/070434 2006/27 06.07.2006

(54) • *VERFAHREN ZUM ENTSORGEN EINES
DATENAUFZEICHNUNGSMEDIUMS*

- *METHOD FOR DISCARDING DATA RECORDING MEDIUM*
 - *PROCEDE PERMETTANT DE JETER UN MOYEN D'ENREGISTREMENT DE DONNEES*
- (71) Orient Instrument Computer Co., Ltd, 17-19, Shiginonishi 1-chome, Joto-ku, Osaka-shi, Osaka 536-0014, JP
- (72) ITO, Tomoaki, Orient Instrument Computer Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 5360014, JP
- (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Patentanwalt Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

B09B 5/00 → (51) **G11B 33/00**

B21B 27/00 → (51) **C22C 37/00**

B21B 27/02 → (51) **C22C 37/00**

- (51) **B21D 7/08** (11) **1 832 356 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06004679.4 (22) 08.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung zum Biegen von Federbandabschnitten*
- *Device for bending spring strip sections*
 - *Dispositif pour la production des segments de ressort à ruban*
- (71) Felss Burger GmbH, Obere Wank 9, 87484 Nesselwang, DE
- (72) Freidl, Thomas, 87435 Kempten, DE
- (74) Schmitt, Martin, Kohler Schmid Möbus Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **B22C 1/18** (11) **1 832 357 A1**
B22C 9/02 **B22D 29/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07004766.7 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 DE 102006011530
- (54) • *Form oder Formling, Giesserei-Formstoffgemisch und Verfahren zu seiner Herstellung*
- *Mould or blank, casting moulding material mix and method for its manufacture*
 - *Forme ou pièce brute, mélange de matériaux de formage de fonderie et son procédé de fabrication*
- (71) Minelco GmbH, Rütterscheider Strasse 14, 45128 Essen, DE
- (72) Weith, Martin, 42551 Velbert, DE
- (74) Müller-Wolff, Thomas, Patentanwalt, Postfach 19 02 17, 53037 Bonn, DE

(51) **B22C 5/04** (11) **1 832 358 A1**
B22C 15/24

- (25) En (26) En
- (21) 07004056.3 (22) 27.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 JP 2006063022
- (54) • *Verfahren und System zur Herstellung von Gussformen*
- *Casting mold making method and casting mold making system*
 - *Procédé et système de fabrication de moules de coulée*

- (71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 735-8670, JP
- (72) Hori, Yuji, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- Nishi, Shoichi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- Miura, Naohiro, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- Fukuta, Yuya, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B22C 9/02 → (51) **B22C 1/18**

- (51) **B22C 9/04** (11) **1 832 359 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05814201.9 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/022785 12.12.2005
- (87) WO 2006/067990 2006/26 29.06.2006
- (30) 24.12.2004 JP 2004372877
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GUSMETALL GEMÄSS GIESSEN MIT VERLORENER FORM*
- *PROCESS FOR PRODUCING CAST METAL ACCORDING TO EVAPORATIVE PATTERN CASTING*
 - *PROCEDE POUR FABRIQUER UN METAL COULE SELON UN COULAGE A MODELE EVAPORATIF*
- (71) SINTOKOGIO, LTD., 28-12, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0002, JP
- (72) Hirukawa, Ryoji, Kawagoe-cho, Mie-gun Mie 5108121, JP
- Kato, Tatsuhiko Shintokogio, Ltd., Nagoya-shi Aichi 4500002, JP
- Goka, Masahito, c/o Hitachi Metals, Ltd., Minato-ku Tokyo 1050023, JP
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B22C 15/24** (11) **1 832 360 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07004052.2 (22) 27.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 JP 2006063034
- (54) • *System zur Herstellung von Gussformen*
- *Casting mold making system*
 - *Système de fabrication d'un moule de coulée*
- (71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 735-8670, JP
- (72) Hori, Yuji, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- Nishi, Shoichi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- Kimura, Toshisaburo, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- Miura, Naohiro, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B22C 15/24 → (51) **B22C 5/04**

- (51) **B22D 11/043** (11) **1 832 361 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07004791.5 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 DE 102006010984
- (54) • *Stranggiesskokille*
- *Continuous casting mould*
 - *Coquille pour la coulée en continu*
- (71) BADISCHE STAHL ENGINEERING GMBH, Robert-Koch-Strasse 13, D-77694 Kehl, DE
- (72) Schweikle, Ralf, 79261 Gutach im Breisgau, DE
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

B22D 13/02 → (51) **C22C 37/00**

- (51) **B22D 17/14** (11) **1 832 362 A1**
B22D 17/32
- (25) De (26) De
- (21) 07004292.4 (22) 02.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 DE 102006010560
- (54) • *Vakuumdruckgussanlage und Verfahren zum Betrieb*
- *Vacuum pressure casting installation*
 - *Installation de coulée sous pression à vide et son procédé de fonctionnement*
- (71) PFEIFFER VACUUM GMBH, Berliner Strasse 43, 35614 Asslar, DE
- (72) Lismont, Hedwig, 3890 Montenaken, BE

B22D 17/32 → (51) **B22D 17/14**

B22D 19/16 → (51) **C22C 37/00**

B22D 29/00 → (51) **B22C 1/18**

- (51) **B22D 41/00** (11) **1 832 363 A1**
B22D 41/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 05793202.2 (22) 14.10.2005
- (84) DE PL
- (86) JP 2005/018925 14.10.2005
- (87) WO 2006/070522 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 JP 2004379356
- (54) • *METALLSCHMELZENPFANNE*
- *MOLTEN METAL LADLE*
 - *POCHE DE COULEE POUR METAL FONDU*
- (71) DAIKI ALUMINIUM INDUSTRY CO., LTD., 46 Minamikyuhoji 3-chome, Yao-shi Osaka 5810076, JP
- Nippon Crucible Co., Ltd., 21-3 Ebisu 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP
- (72) KAWAI, Kiyohumi Daiki Aluminium Industry Co., Ltd., Yao-shi, Osaka; 5810076, JP
- MUKAI, Katsuyoshi c/o Nippon Crucible Co., Ltd., Higashiosaka-shi, Osaka; 5770002, JP
- MATSUMOTO, Toshiyuki c/o Chuo Ceramic Co., Ltd., Kasugai-shi, Aichi; 4870016, JP
- (74) Perrey, Ralf, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, D-81671 München, DE

B22D 41/02 → (51) **B22D 41/00**

- (51) **B23B 27/14** (11) **1 832 364 A1**
B23B 51/00 **B23C 5/16**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05806817.2 (22) 16.11.2005
- (84) DE SE
- (86) JP 2005/020995 16.11.2005
- (87) WO 2006/070538 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 JP 2004377489
- (54) • *ÖBERFLÄCHENBESCHÜTTUNGSSCHNEIDVORRICHTUNG*
- *SURFACE COATING CUTTER*

- *OUTIL DE COUPE A REVETEMENT DE SURFACE*
- (71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
- (72) OKADA, Yoshio SUMITOMO EL. HARDMETAL CORP., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP OMORI, Naoya SUMITOMO EL. HARDMETAL CORP., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP ITOH, Minoru SUMITOMO EL. HARDMETAL CORP., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP TAKANASHI, Norihiro SUMITOMO EL. HARDMETAL CORP., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP IMAMURA, Shinya SUMITOMO EL. HARDMETAL CORP., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP OKUNO, Susumu SUMITOMO EL. HARDMETAL CORP., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B23B 31/00 → (51) **B27B 5/32**

B23B 31/40 → (51) **B27B 5/32**

B23B 51/00 → (51) **B23B 27/14**

- (51) **B23B 51/08** (11) **1 832 365 A2**
B23D 77/00
- (25) En (26) En
- (21) 06445042.2 (22) 09.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 07.03.2006 JP 2006061107
- (54) • *Bohrschneidwerkzeug*
• *Bore cutter*
• *Outil de perçage et de coupe*
- (71) Omi Kogyo Co., Ltd., 27-7, Shinmei-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-0019, JP
- (72) Omi, Shohei, Anjo-shi Aichi-ken 446-0019, JP
- (74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

B23C 3/16 → (51) **B24B 13/00**

B23C 3/18 → (51) **B24B 13/00**

B23C 3/20 → (51) **B24B 13/00**

B23C 5/16 → (51) **B23B 27/14**

- (51) **B23D 21/00** (11) **1 832 366 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07004219.7 (22) 01.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 DE 102006010619
- (54) • *Schneidvorrichtung zum Auftrennen eines Rohres*
• *Cutting device for cutting a pipe*
• *Dispositif de coupe destiné à la coupe d'un tuyau*
- (71) AREVA NP GmbH, Freyeslebenstrasse 1, 91058 Erlangen, DE
- (72) Nahr, Wolfgang, 91056 Erlangen, DE
- (74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

- (51) **B23D 45/04** (11) **1 832 367 A1**
B27B 5/16
B27G 19/02
- (25) En (26) En
- (21) 07103784.0 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 CN 200620101516 U
- (54) • *Kapp- und Gehrungssäge mit Schutzöffnungsrichtung*
• *Compound saw with guard opening apparatus*
• *Scie à onglet du type combiné avec appareil d'ouverture de garde*
- (71) Wang, Ji, Jinagnan Industry district, 322121 Dongyang City, CN
- (72) Wang, Ji, 322121 Dongyang City, CN
- (74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

(51) **B23D 45/04** (11) **1 832 368 A1**
B27B 5/16
B23D 47/02
B25H 1/04

- (25) En (26) En
- (21) 07103785.7 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 CN 200620101516 U
- (54) • *Leicht zu bedienende Kapp- und Gehrungssäge*
• *An easy-handling compound saw*
• *Scie à onglet du type combiné avec manipulation facile*
- (71) Wang, Ji, Jinagnan Industry district, 322121 Dongyang City, CN
- (72) Wang, Ji, 322121 Dongyang City, CN
- (74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

B23D 45/06 → (51) **B27B 5/24**

B23D 47/02 → (51) **B23D 45/04**

- (51) **B23D 61/12** (11) **1 832 369 A1**
B23D 65/00
B23K 26/00
B23K 15/00
- (25) Es (26) En
- (21) 05791962.3 (22) 13.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2005/000492 13.09.2005
- (87) WO 2006/037821 2006/15 13.04.2006
- (30) 13.09.2004 ES 200402181
- (54) • *BANDSÄGE AUS ROSTFREIEM STAHL ZUM SCHNEIDEN UND VIERTEILEN VON LEBENSMITTELN, WIE FLEISCH, FISCH UND DERGLEICHEN*
• *STAINLESS STEEL BAND SAW FOR CUTTING AND QUARTERING FOOD PRODUCTS, SUCH AS MEAT, FISH AND SIMILAR*
• *LAME DE SCIE EN ACIER INOXYDABLE PERMETTANT DE COUPER ET DE DEPECER DES PRODUITS ALIMENTAIRES TELS QUE LES VIANDES, LES POISSONS ET AUTRES PRODUITS SEMBLABLES*
- (71) Gallego Cozar, Amable, Martinez de la Osa, 2, 02080 Albacete, ES
- (72) Gallego Cozar, Amable, 02080 Albacete, ES

- (74) Gonzalez-Mogena Gonzalez, Inigo, et al, Gonzalez Mogena Patentes y Marcas C/ Monte Esquinza No. 26-30 Dcha., 28010 Madrid, ES

B23D 65/00 → (51) **B23D 61/12**

B23D 77/00 → (51) **B23B 51/08**

- (51) **B23F 19/00** (11) **1 832 370 A1**
B24B 31/00
C23C 22/83
C23F 3/00
- (25) De (26) De
- (21) 06004800.6 (22) 09.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zur Fertigung von evolventförmigen Verzahnungen von Zahnrädern*
• *Process of manufacturing involute gear tooth system*
• *Procédé de fabrication d'engrenages à développante de roues dentées*
- (71) Winergy AG, Im Industriepark 2, 46562 Voerde, DE
- (72) Tenbrock, Stefan, 46397 Bocholt, DE
- (74) Radünz, Ingo, Schumannstrasse 100, 40237 Düsseldorf, DE

B23G 5/06 → (51) **B23G 7/02**

- (51) **B23G 7/02** (11) **1 832 371 A2**
B23G 5/06
- (25) De (26) De
- (21) 06026715.0 (22) 22.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 DE 102006010651
- (54) • *Kombinationswerkzeug mit Stirnaussparung*
• *Combination tool with front notch*
• *Outil de combinaison doté d'un évidement frontal*
- (71) EMUGE-Werk Richard Glimpel GmbH & Co. KG Fabrik für Präzisionswerkzeuge, Nürnberger Strasse 96-100, 91207 Lauf, DE
- (72) Glimpel, Helmut, Dipl.-Ing., 91207 Lauf, DE Hechtle, Dietmar, Dipl.-Ing., 91257 Pegnitz, DE
- (74) Schröder, Gernot H., et al, Patentanwälte Meissner, Bolte & Partner Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

B23K 9/32 → (51) **B08B 15/04**

- (51) **B23K 11/31** (11) **1 832 372 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 06425154.9 (22) 08.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Elektrischer Punktschweisskopf*
• *Electric spot welding head*
• *Tête électrique de soudage par points*
- (71) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Di Pardo, Massimo C.R.F. Soc. Consort. per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B23K 15/00 → (51) **B23D 61/12**

(51) **B23K 20/12** (11) **1 832 373 A1**
(25) En (26) En
(21) 07103420.1 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 SE 0600522
(54) • *Anpassbare Überlappungslänge und damit hergestellte Konstruktion*
• *Adjustable overlap joint and structure produced thereby*
• *Assemblage à recouvrement ajustable et structure produite correspondante*
(71) Sapa Profiler AB, Metallvägen, 574 81 Vetlanda, SE
(72) Lundin, Sven, 612 37 Finspång, SE
Styrenius, Jan, 603 75 Norrköping, SE
Schäfer, Jean-Philippe, 67340 Reipertswiller, FR
(74) Valea AB, Teknikringen 10, 583 30 Linköping, SE

(51) **B23K 26/00** (11) **1 832 374 A2**
H01S 3/067

(25) En (26) En
(21) 07250394.9 (22) 30.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 31.01.2006 JP 2006022679
(54) • *Faserlaserstrahlbearbeitungsvorrichtung*
• *Fiber laser beam processing apparatus*
• *Appareil de traitement de faisceau laser à fibres*
(71) MIYACHI TECHNOS CORPORATION, 95-3, Futatsuzaka, Noda-shi, Chiba-ken, JP
(72) Matsuda, Yasushi, Noda-shi Chiba-Ken, JP
Shimada, Hidenori, Noda-shi Chiba-Ken, JP
Nakayama, Shinichi, Noda-shi Chiba-Ken, JP
(74) Makovski, Priscilla Mary, BARKER BRET-TELL 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **B23K 26/00** (11) **1 832 375 A1**
B23K 26/08 **B23K 26/40**
B41M 5/26 **D06C 23/00**
D06Q 1/00

(25) Es (26) En
(21) 07380062.5 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 ES 200600556
(54) • *Verbesserung der Markierung von Buchstaben auf Textilmaterial mit Laserstrahl*
• *Improvements in the marking of characters on textile materials by laser beams*
• *Amélioration du marquage de caractères sur du textile par faisceau laser*
(71) Macsa ID, S.A., Calle Girona 46-48, 08240 Manresa, ES
(72) Vogler, Sven, 08240 Manresa (Barcelona), ES
Boira Plans, Valenti, 08240 Manresa (Barcelona), ES
(74) Durán Moya, Luis-Alfonso, et al, DURAN-CORREJER Còrsega, 329 (Paseo de Gracia/Diagonal), 08037 Barcelona, ES

B23K 26/00 → (51) **B23D 61/12**

(51) **B23K 26/03** (11) **1 832 376 A2**
B23K 26/38

(25) En (26) En
(21) 07103534.9 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 US 367539
(54) • *System und Verfahren zur Überwachung der Bohrprozessparameter und Steuerung des Bohrvorgangs*
• *System and method for monitoring drilling process parameters and controlling drilling operation*
• *Système et procédé de surveillance des paramètres de procédé de forage et de contrôle de forage*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Rockstroh, Todd Jay, Maineville, OH 45039, US
Scheidt, Wilbur Douglas, Cincinnati, OH 45233, US
Ash, Clarence A., Burlington, KY 41005, US
Somers, Ralph Morgan, Cincinnati, OH 45249, US
Morabito, John Louis, West Chester, OH 45069, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **B23K 26/06** (11) **1 832 377 A1**
B23K 26/073

(25) De (26) De
(21) 07103742.8 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 DE 102006011064
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Schweißen eines Werkstückes*
• *Device and method for welding a work-piece*
• *Dispositif et procédé pour souder une pièce*
(71) Technische Universität München, Arcisstrasse 21, 80333 München, DE
(72) Trautmann, Andreas, 82178 Puchheim, DE
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Patentanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B23K 26/067** (11) **1 832 378 A2**
B23K 26/08

(25) En (26) En
(21) 07250965.6 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 KR 20060021890
(54) • *Laserbestrahlungsgerät*
• *Laser irradiation apparatus*
• *Appareil d'irradiation laser*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Jung, Byoung Hyun, c/o Samsung SDI Co. Ltd., Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Cha, You Min, c/o Samsung SDI Co. Ltd., Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Jung, Won Woong, c/o Samsung SDI Co. Ltd., Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

Roh, Youn Goo, c/o Samsung SDI Co. Ltd., Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B23K 26/073 → (51) **B23K 26/06**

(51) **B23K 26/08** (11) **1 832 379 A2**
(25) Es (26) En
(21) 07380058.3 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 ES 200600610
(54) • *Vorrichtung zur Markierung durch Laserstrahl*
• *Equipment for marking by laser beam*
• *Equipement de marquage par faisceau laser*
(71) Macsa ID, S.A., Calle Girona 46-48, 08240 Manresa, ES
(72) Camps Claramunt, Joan, 08240 Manresa (Barcelona), ES
Vogler, Sven, 08240 Manresa (Barcelona), ES
(74) Durán Moya, Carlos, et al, DURAN-CORREJER Còrsega, 329, 08037 Barcelona, ES

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/00**

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/067**

(51) **B23K 26/14** (11) **1 832 380 A1**
(25) En (26) En
(21) 07103409.4 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 JP 2006064743
07.12.2006 JP 2006331021
(54) • *Laserschweißverfahren und -vorrichtung*
• *Laser welding*
• *Soudage laser*
(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Sakamoto, Tsuyoshi c/o Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Okada, Kazuya c/o Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Morikawa, Yasushi c/o Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Hasegawa, Takahisa c/o Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Saito, Atsushi c/o Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Yamashita, Junichi c/o Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
(74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

B23K 26/38 → (51) **B23K 26/03**

B23K 26/40 → (51) **B23K 26/00**

(51) **B23P 9/02** (11) **1 832 381 A1**
C23C 4/02 **C23C 4/12**
F16J 10/02 **F02F 1/00**
(25) En (26) En
(21) 07103389.8 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 07.03.2006 JP 2006061429
10.11.2006 JP 2006305492
- (54) • *Oberflächenbearbeitung*
• *Surface Processing*
• *Traitement de surface*
- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Nishimura, Kimio, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Ikeda, Akihiko, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Sugiyama, Kiyokazu, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Uchiyama, Junichi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Technical Centre Europe Ltd, Intellectual Property Department, Cranfield Technology Park, Bedfordshire, MK43 0DB, GB

(51) **B23P 11/00** (11) **1 832 382 A2**
F02M 61/16 C23C 18/32
B23K 20/16

- (25) De (26) De
- (21) 07102149.7 (22) 12.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 DE 102006011000
- (54) • *Pressverband*
• *Interference fit assembly*
• *Joint sertie*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Anzinger, Claus, 93073 Neutraubling, DE
Schürz, Willibald, 93188 Pielenhofen, DE
Simmet, Martin, 93077 Bad Abbach, DE
- (74) Feichtner, Andreas, Siemens AG CT IP Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B23Q 1/00** (11) **1 832 383 A2**
(25) De (26) De
(21) 07004256.9 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 DE 102006011551
- (54) • *Werkzeugmaschine*
• *Machine tool*
• *Machine-outil*
- (71) Haas Schleifmaschinen GmbH, Im Sandbruch 1, 78647 Trossingen, DE
- (72) Braun, Hans-Dieter, 78665 Frittlingen, DE
Bader, Thomas, 78559 Gosheim, DE
Kern, Tim, 78166 Donauschingen, DE
Geiger, Winfried, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
Holzer, Harald, 79868 Feldberg, DE
- (74) Mussgnug, Bernd, Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

B23Q 1/48 → (51) **B23Q 3/157**

B23Q 1/62 → (51) **B23Q 3/157**

(51) **B23Q 3/157** (11) **1 832 384 A1**
B23Q 1/62 **B23Q 1/48**
(25) En (26) En
(21) 07109852.9 (22) 14.07.2004
(84) DE FR GB IT
(30) 18.07.2003 JP 2003198988
(54) • *Bearbeitungszentrum*

- *Machining centre*
• *Centre d'usinage*
- (71) YAMAZAKI MAZAK KABUSHIKI KAISHA, 1 Azanorifune Ooazaoguchi Oguchi-cho, Niwa-gun Aichi-ken, JP
AISIN AW CO., LTD., 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
- (72) Taniguchi, Takao, Aichi-ken Aichi 444-1192, JP
Andou, Toshiyuki, Aichi-ken Aichi 444-1192, JP
Yamada, Mitsuhiro, Aichi-ken Aichi 444-1192, JP
Murai, Kazutaka, Aichi-ken Aichi 444-1192, JP
Yoshimura, Yuichiro, Aichi-ken Aichi 444-1192, JP
Nishida, Jiro, Aichi-ken Aichi 444-1192, JP
Kohama, Atsushi, Aichi-ken Aichi 444-1192, JP
Noma, Shigeto, Aichi-ken Aichi 444-1192, JP
Norimatsu, Michio, Ooazaoguchi, Ooguchi-cho, Niwa-gun Aichi-ken Aichi 444-1192, JP
Kodama, Seiichi, Ooazaoguchi, Ooguchi-cho, Niwa-gun Aichi-ken Aichi 444-1192, JP
Koike, Haruhiko, Ooazaoguchi, Ooguchi-cho, Niwa-gun Aichi-ken Aichi 444-1192, JP
- (74) Bauer, Wulf, et al, Bauer - Vorberg - Kayser Patentanwälte Lindenallee 43, 50968 Köln, DE
- (62) 04016581.3 / 1 498 219

(51) **B23Q 7/02** (11) **1 832 385 A1**
(25) De (26) De
(21) 06405098.2 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung zur Zuführung von Werkstücken zu einem Drehtisch*
• *Apparatus for supplying workpieces to a rotary table*
• *Dispositif pour délivrer des pièces à usiner à un plateau tournant*
- (71) PackSys Global (Switzerland) Ltd., Emmentalstrasse 137, 3414 Oberburg, CH
- (72) Schabert, Marc, 3322 Schönbühl-Urtenen, CH
Angst, Roman, 8050 Zürich, CH
- (74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedlenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

B23Q 7/04 → (51) **B27F 1/04**

B23Q 11/10 → (51) **B01D 61/14**

(51) **B24B 7/22** (11) **1 832 386 A1**
B24B 55/02 **B24D 7/10**
(25) De (26) De
(21) 07103859.0 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 DE 102006010975
- (54) • *Schleifrad zur spanabhebenden Bearbeitung von Gegenständen, insbesondere von natürlichen oder künstlichen Steinen*
• *Grinding wheel for machining objects, in particular natural or artificial stones*
• *Roue abrasive destinée au traitement par enlèvement de copeaux d'objets, en particulier de pierres naturelles ou artificielles*
- (71) Hans Lingl Anlagenbau und Verfahrenstechnik GmbH & Co. KG, Nordstraße 2, 86381 Krumbach, DE

- (72) Steidle, Franz, 86491 Ebershausen, DE
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **B24B 13/00** (11) **1 832 387 A1**
B24B 17/00 **B24B 19/14**
B24B 19/20 **B24D 7/18**
B23C 3/16 **B23C 3/18**
B23C 3/20

- (25) De (26) De
- (21) 06004702.4 (22) 08.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zur spanenden Bearbeitung gekrümmter Werkstückoberflächen*
• *Method for machining curved workpiece surfaces*
• *Procédé d'usinage de surfaces courbes*
- (71) Andreas Witte Technische Neuentwicklungen, Obere Schrangengstraße 9, 21335 Lüneburg, DE
- (72) Witte, Andreas, 21335 Lüneburg, DE
- (74) von Eichel-Streiber, Caspar, Raffay & Fleck Geffckenstrasse 6, 20249 Hamburg, DE

(51) **B24B 13/005** (11) **1 832 388 A1**
B24B 13/06 **B24B 49/02**
B24B 49/12 **G01B 11/02**
(25) Es (26) En
(21) 07380010.4 (22) 18.01.2007

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

- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 ES 200600589
- (54) • *Ausrüstung zum Erfassen des Umrisses, der Markierungen, Bohrungen, Fräsungen und Ätzungen einer ophthalmischen Linse oder Musterlinse für Brillen*
• *Equipment for capturing the contour, markings, bores, millings and etchings of an ophthalmic lens or template lens for glasses*
• *Équipement pour la capture du contour, des marquages, des alésages, broyages et gravures d'une lentille ophtalmique ou d'une lentille modèle pour lunettes*
- (71) INDO International S.A., Santa Eulàlia 181, 08902 L'Hospitalet de Llobregat Barcelona, ES

- (72) Marquez-Pérez, Veronica, 08292 Esparreguera (Barcelona), ES
Fructuoso Gonzalez, Sergio, 08251 Santpedor (Barcelona), ES
Lopez Requejo, Sergio, 08304 Mataro (Barcelona), ES
Albert Sesena, Santiago, 08320 Teia (Barcelona), ES
- (74) Curell Aguilà, Mireia, et al, Dr. Ing. M. Curell Sunol I.I.S.L. Passeig de Gràcia 65 bis, 08008 Barcelona, ES

B24B 13/06 → (51) **B24B 13/005**

B24B 17/00 → (51) **B24B 13/00**

B24B 19/14 → (51) **B24B 13/00**

B24B 19/20 → (51) **B24B 13/00**

B24B 31/00 → (51) **B23F 19/00**

B24B 37/00 → (51) **H01L 21/304**

B24B 49/02 → (51) **B24B 13/005**

B24B 49/12 → (51) **B24B 13/005**

B24B 55/02 → (51) **B24B 7/22**

B24D 5/16 → (51) **B27B 5/32**

B24D 7/10 → (51) **B24B 7/22**

B24D 7/18 → (51) **B24B 13/00**

(51) **B24D 9/02** (11) **1 832 389 A1**

(25) De (26) De

(21) 07003813.8 (22) 23.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 DE 202006003662 U

(54) • *Expansionswalze mit einzelnen Sektoren*
• *Expansion roller with individual sections*
• *Presse à expansion dotée de secteurs isolés*

(71) Gerd Eisenblätter GmbH, Jeschkenstrasse 10, D-82538 Geretsried, DE

(72) Eisenblätter, Gerd, 82538 Geretsried, DE

(74) Lang, Friedrich, et al, Patentanwälte Lang & Tomerius Bavariaring 29, 80366 München, DE

B25B 5/10 → (51) **F16M 13/02**

B25B 23/00 → (51) **F16D 3/18**

(51) **B25C 1/00** (11) **1 832 390 A1**

B25C 5/16

(25) En (26) En

(21) 07290685.2 (22) 23.05.2003

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

AL LT LV MK

(30) 24.05.2002 US 155456

(54) • *Nasen- und Scherenblockanordnung für Nagelgerät und entsprechendes Nagelgerät*
• *Nosepiece and shear block assembly for a fastening tool and said fastening tool*
• *Ensemble de nez et d'éléments de cisaillement pour pistolet à clouer et ce pistolet à clouer*

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US

(72) Laubach, Marco, Gurnee Illinois 60031, US

(74) Bloch, Gérard, Cabinet Bloch & Gevers 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(62) 03291237.0 / 1 364 750

B25C 5/16 → (51) **B25C 1/00**

(51) **B25D 17/00** (11) **1 832 391 A2**

(25) En (26) En

(21) 07004450.8 (22) 05.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 JP 2006064793

(54) • *Werkzeugadapter für eine Werkzeugmaschine*
• *Tool bit adapter for a power tool*
• *Adaptateur d'outil pour un outil électrique*

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP

(72) Furusawa, Masanori, c/o Makita Corporation, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP

Kazuya, Yoshihiro, c/o Makita Corporation, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

B25D 17/24 → (51) **B25F 5/00**

(51) **B25F 5/00** (11) **1 832 392 A1**

H02K 3/22

(25) En (26) En

(21) 06251191.0 (22) 06.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Kraftbetriebenes Handwerkzeug*
• *Power hand tool*
• *Outil à main motorisé*

(71) Choon Nang Electrical Appliance Mfy., Ltd., 11th Floor, Ha Lung Industrial Building, 52 Wong Chuk Hang Road, Aberdeen, Hong Kong SAR, CN

(72) Lui, Tat Nin Choon Nang Elect. Appl. Mfy., Ltd., Aberdeen Hong Kong SAR, CN

(74) Jenkins, Richard Gavin, et al, Marks & Clerk 43 Park Place, Leeds LS1 2RY, GB

(51) **B25F 5/00** (11) **1 832 393 A2**

(25) En (26) En

(21) 07004581.0 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 JP 2006064924

(54) • *Werkzeugmaschine*
• *Power tool*
• *Machine-outil*

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP

(72) Iwakami, Junichi, Anjo-shi Aichi-ken 446-8502, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **B25F 5/00** (11) **1 832 394 A1**

B25D 17/24

(25) En (26) En

(21) 07004702.2 (22) 07.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 JP 2006060969

(54) • *Schlagwerkzeug mit Mechanismus zur Vibrationskontrolle*
• *Impact tool with vibration control mechanism*
• *Outil d'impact doté d'un mécanisme de contrôle des vibrations*

(71) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP

(72) Satou, Shinichirou, Hitachi-shi, Ibaraki 312-8502, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **B25F 5/00** (11) **1 832 395 A1**

(25) En (26) En

(21) 07004886.3 (22) 09.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 JP 2006065036

(54) • *Werkzeugmaschine*
• *Power tool*
• *Outil électrique*

(71) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP

(72) Kuragano, Shinji, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP

(74) Yokota, Tomoyoshi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP

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

(51) **B25F 5/00** (11) **1 832 396 A1**

(25) En (26) En

(21) 07111374.0 (22) 05.05.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.05.2004 US 849709

(54) • *Griffanordnung für Werkzeug*
• *Handle assembly for tool*
• *Ensemble poignée pour outil*

(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US

(72) Cooper, Vincent P, Baltimore, MD 21209, US

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough SL1 3YD, GB

(62) 05009808.6 / 1 602 453

(51) **B25F 5/02** (11) **1 832 397 A1**

(25) En (26) En

(21) 07102620.7 (22) 19.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 US 372456

(54) • *Zusatzhandgriff für eine Stichsäge*
• *Auxiliary Handle for a Reciprocating Saw*
• *Poignée auxiliaire pour scie alternative*

(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US

(72) McRoberts, Jason, Redline, MD 17356, US

(74) Turner, Terry L., Towson, MD 21204, US

(74) Busschaert, Jason, Towson, MD 21286, US

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough SL1 3YD, GB

(51) **B25J 9/16** (11) **1 832 398 A1**

(25) En (26) En

(21) 06110929.4 (22) 10.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Robotersteuerung, Rechnerinheit und Basismodul für eine Robotersteuerung*
• *A robot controller, a computer unit and a base module for a robot controller*
• *Unité de commande de robot, unité d'ordinateur et module de base pour une unité de commande de robot*

(71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH

(72) Gu, Chun-Yuan, 722 46, Västerås, SE

(74) Carlsson, Per V, 722 31, Västerås, SE

(74) Mellander, Roger, 722 33, Västerås, SE

(74) Zahrai, Said, 724 82, Västerås, SE

(74) Reyier, Ann-Mari, et al, Bjerkéns Patentbyrå
KB, Box 128, 721 05 Västerås, SE

B25J 9/16 → (51) **G05B 19/4061**

B26D 5/18 → (51) **B29C 51/38**

(51) **B26D 7/06** (11) **1 832 399 A1**
B26D 1/09 B26D 5/34

(25) De (26) De
(21) 06405104.8 (22) 09.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum selbst-
tätigen Beschneiden von Druckerzeugnis-
sen*

• *Method and device for automatically cut-
ting printed products*

• *Procédé et dispositif pour la coupe de
produits imprimés*

(71) Müller Martini Holding AG, Sonnenberg-
strasse 13, 6052 Hergiswil, CH

(72) Schmid, Christian, 4800 Zofingen, CH

B26F 1/40 → (51) **B29C 51/38**

B27B 5/16 → (51) **B23D 45/04**

B27B 5/20 → (51) **B23D 45/04**

(51) **B27B 5/24** (11) **1 832 400 A2**
B23D 45/06

(25) En (26) En
(21) 07111372.4 (22) 09.06.2000

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.06.1999 US 138495 P

(54) • *Untertischkreissäge*

• *Table saw*
• *Scie à table*

(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office
Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE
19711, US

(72) Parks, James R, White Hall, MD 21161, US
Puzio, Daniel, Baltimore, MD 21234, US
Rohr, Lewis Hampton, Fayetteville, NC
28304, US

Gehret, Robert, Hampstead, MD 21074, US
O'Banion, Michael, Westminster, MD 21158,
US

Welsh, Robert P, Phoenix, MD 21131, US
Stumpf, William R, Kingsville, MD 21087, US
Bean, Frederick, Finksburg, MD 21048, US
Merhar III, Carl F, Jackson, TN TN38305, US
Livingston, Scott, Catonsville, MD 21228, US
Ayala, Adan, Baltimore, MD 21212, US
Duncanson, David E, W Newbury, MA
01985, US

(74) Bell, Ian Stephen, Black & Decker UK 210
Bath Road, Slough SL1 3YD, GB

(62) 00304897.2 / 1 060 851

(51) **B27B 5/32** (11) **1 832 401 A1**
B24D 5/16 **B23B 31/00**
B23B 31/40

(25) De (26) De
(21) 07004831.9 (22) 08.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 11.03.2006 DE 202006003880 U

(54) • *Handarbeitsgerät sowie Scheibe*

• *Manual operating device and disk*

• *Appareil manuel tout comme disque*

(71) Berhalter, Eberhard, Moosstrasse 6, 88074
Meckenbeuren, DE

(72) Berhalter, Eberhard, 88074 Meckenbeuren,
DE

(74) Engelhardt, Volker, Engelhardt & Engelhardt
Patentanwälte Montafonstrasse 35, 88045
Friedrichshafen, DE

B27B 17/00 → (51) **A01D 34/90**

(51) **B27F 1/04** (11) **1 832 402 A1**
B27M 1/08 **B23Q 7/04**

(25) It (26) En
(21) 07103893.9 (22) 09.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 IT B020060171

(54) • *Formmaschine zum Formen von Bestand-
teilen aus Holz oder dergleichen in Längs-
richtung, insbesondere für Bestandteile
von Tür- oder Fensterrahmen*

• *Shaping machine for longitudinally shaping
component parts of wood or similar, in
particular, component parts of door and
window frames*

• *Moulière pour mettre en forme longitu-
dinalement des pièces en bois ou similaire,
en particulier, des composants de cadres
de portes et fenêtres*

(71) IMPRESA 2000 DI SACCHI PARIDE E C. s.a.
s., Via delle Officine, 8, 47900 Rimini, IT

(72) Sacchi, Paride, 47900 Rimini, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B27G 19/02 → (51) **B23D 45/04**

B27M 1/08 → (51) **B27F 1/04**

(51) **B28B 11/16** (11) **1 832 403 A2**

(25) De (26) De
(21) 07001708.2 (22) 26.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 DE 102006010685

(54) • *Vorrichtung zum Schneiden von Strängen,
beispielsweise von Tonsträngen*

• *Strand cutting apparatus, in particular clay
strands*

• *Appareil pour couper un boudin extrudé,
par exemple un boudin extrudé en argile*

(71) Keller H.C.W. GmbH, Carl-Keller-Strasse 2-
10, 49479 Ibbenbüren-Laggenbeck, DE

(72) Averbeck, Laurenz, 49186 Bad Iburg, DE

Wieligmann, Friedrich, 49492 Westerkap-
peln, DE

Mühlenkamp, Adrian, 49479 Ibbenbüren, DE

Mansfeld, Michael, 49479 Ibbenbüren, DE

(74) Busse & Busse Patentanwälte, Grossshan-
delsring 6, 49084 Osnabrück, DE

B29B 11/12 → (51) **B32B 27/08**

B29B 11/14 → (51) **B32B 27/08**

(51) **B29B 13/00** (11) **1 832 404 A1**
C08F 6/00

(25) En (26) En
(21) 06110782.7 (22) 07.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Entgasen
von Polymerpulvern*

• *An apparatus and method for degassing
polymer powder*

• *Appareil et méthode pour le dégazage de
poudre de polymère*

(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH
FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe
(Feluy), BE

(72) Damme, Eric, B-7181, Arquennes, BE

B29B 17/02 → (51) **B09B 5/00**

B29C 31/00 → (51) **A61K 9/20**

(51) **B29C 33/30** (11) **1 832 405 A2**
B29C 51/30

(25) De (26) De
(21) 07004861.6 (22) 09.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 11.03.2006 DE 102006011307

(54) • *Vorrichtung zum Tiefziehen von Formteilen
aus einer erwärmten thermoplastischen
Kunststoffolie und Verfahren zum Einbau
eines Werkzeuges*

• *Device for deep drawing of shaped parts
made of a warmed thermo plastic film and
method for fitting a tool*

• *Procédé d'emboutissage de pièces de
formage à partir d'une feuille synthétique
thermoplastique chauffée et procédé d'in-
tégration d'un outil*

(71) ILLIG Maschinenbau GmbH & Co. KG,
Robert-Bosch-Strasse 10, 74081 Heilbronn,
DE

(72) Köstel, Oliver, 71067 Sindelfingen, DE
Nass, Andreas, 74172 Neckarsulm, DE

B29C 33/38 → (51) **G06F 17/50**

(51) **B29C 33/60** (11) **1 832 406 A1**
C25D 1/22

(25) Ja (26) En
(21) 05844851.5 (22) 28.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) JP 2005/024034 28.12.2005

(87) WO 2006/070857 2006/27 06.07.2006

(30) 28.12.2004 JP 2004381941
19.04.2005 JP 2005121597

(54) • *JEWELS EINE TRENNLAGE AUFWEI-
SENDE FORMDÜSE ODER SCHABLONE
ZUM ELEKTROFORMEN*

• *MOLDING DIE OR MASTER PATTERN FOR
ELECTROFORMING EACH HAVING
RELEASE LAYER*

• *FILIERE DE MOULAGE OU MODELE
PRINCIPAL D'ELECTROFORMAGE POSSE-
DANT CHACUN UNE COUCHE DETA-
CHABLE*

(71) NIPPON SODA CO., LTD., 2-1, Ohtemachi 2-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8165, JP

(72) HIDAKA, Tomoya, Nippon Soda Co., Ltd.,
Ichihara-shi, Chiba 290-0045, JP

NAKAMOTO, Norifumi, Nippon Soda Co.,
Ltd., Ichihara-shi, Chiba 290-0045, JP

FUJITA, Yoshitaka, Nippon Soda Co., Ltd.,
Ichihara-shi, Chiba 290-0045, JP

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff,
Patent- und Rechtsanwälte, Schweiger-
strasse 2, 81541 München, DE

B29C 39/02 → (51) G02C 7/04			
B29C 39/26 → (51) G02C 7/04			
B29C 43/14 → (51) B32B 27/08			
B29C 43/20 → (51) B32B 27/08			
B29C 47/00 → (51) A61K 9/20			
(51) B29C 47/40 (11) 1 832 407 A1 B29C 47/64			
(25) En (26) En			
(21) 07004813.7 (22) 08.03.2007			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA HR MK YU			
(30) 10.03.2006 JP 2006066025			
(54) • <i>Knetextruder</i> • <i>Kneading extruder</i> • <i>Extrudeuse-malaxeuse</i>			
(71) THE JAPAN STEEL WORKS, LTD., 1-2, Yurakucho-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP			
(72) Takamoto, Seiji, Hiroshima-shi Hiroshima, JP			
Inoue, Shigeki, Hiroshima-shi Hiroshima, JP Ishibashi, Masamichi, Hiroshima-shi Hir- oshima, JP			
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan- häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE			
B29C 47/60 → (51) A61K 9/20			
B29C 49/42 → (51) B29C 53/08			
B29C 51/30 → (51) B29C 33/30			
(51) B29C 51/38 (11) 1 832 408 A2 B26D 5/18 B26F 1/40 B30B 1/14 F16H 21/44			
(25) De (26) De			
(21) 07004213.0 (22) 01.03.2007			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA HR MK YU			
(30) 08.03.2006 DE 102006011039 27.04.2006 DE 102006019532			
(54) • <i>Thermoformmaschine mit Kniehebelsystem</i> • <i>Thermoforming machine with toggle mechanism</i> • <i>Machine de formage thermique avec mécanisme à genouillère</i>			
(71) Gabler Thermoform GmbH & Co. KG, Niels- Bohr-Ring 5a, 23568 Lübeck, DE			
(72) Schröder, Jens, 23617 Stockelsdorf, DE			
(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Patentan- wälte Valentin Gihnske Grosse Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE			
(51) B29C 53/08 (11) 1 832 409 A2 B29C 49/42 B29K 77/00 B29L 23/00			
(25) De (26) De			
(21) 07004334.4 (22) 02.03.2007			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA HR MK YU			
(30) 06.03.2006 DE 102006010581			
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung eines thermo- plastischen Kunststoffschlauches</i> • <i>Method for manufacturing a thermoplastic hose</i>			
• <i>Procédé de fabrication d'un tuyau en matière synthétique thermoplastique</i>			
(71) GEPAC Verfahrenstechnik GmbH, Buirer Strasse 115, 52399 Merzenich-Golzheim, DE			
(72) Cornils, Gerd, 52399 Merzenich, DE Bischof, Thomas, 52074 Aachen, DE			
(74) Patentanwaltskanzlei Liermann-Castell, Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE			
(51) B29C 65/02 (11) 1 832 410 A1 H05B 6/10			
(25) Fr (26) Fr			
(21) 06110987.2 (22) 10.03.2006			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA HR MK YU			
(54) • <i>Induktives Element zum Schweißen von Kunststoffbauteilen</i> • <i>Inductive element for the welding of plastic parts</i> • <i>Élément inductif pour le soudage de pièces en plastique</i>			
(71) Aisapack Holding SA, Rue de la Praise 31, 1896 Vouvy, CH			
(72) Magni, David, 1896 Vouvy, CH Caron, John, 1896 Vouvy, CH			
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH			
(51) B29D 22/00 (11) 1 832 411 A2 F16F 9/04			
(25) De (26) De			
(21) 07003465.7 (22) 20.02.2007			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA HR MK YU			
(30) 09.03.2006 DE 102006011369 22.03.2006 DE 102006013075			
(54) • <i>Membran und Luftfeder</i> • <i>Diaphragm and pneumatic spring</i> • <i>Membrane et coussin d'air</i>			
(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE			
(72) Németh, József, Nyíregyháza 4400, HU Kriston, Zoltán, Nagykovács 4320, HU Harsányi, Zsolt, 4405 Nyíregyháza, HU Elek, László, Nagyhalász 4485, HU Szilágyi, Attila, Nyíregyháza 4400, HU			
(51) B29D 30/48 (11) 1 832 412 A1 B60C 15/04			
(25) De (26) De			
(21) 07100785.0 (22) 19.01.2007			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA HR MK YU			
(30) 10.03.2006 DE 102006011157			
(54) • <i>Vorrichtung zur Herstellung eines Wulst- verstärkungsverbundes eines Fahrzeugluft- reifens</i> • <i>Device for manufacturing a beading bra- cing system for a vehicle pneumatic tyre</i> • <i>Dispositif destiné à la fabrication d'une liaison de renforcement d'un bourrelet d'un pneu de véhicule</i>			
(71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE			
(72) Ludwig, Jens, 30173 Hannover, DE Kornischke, Ralf, 31275 Lehrte, DE			
(51) B31B 1/25 (11) 1 832 413 A1			
(25) Fr (26) Fr			
(21) 06356146.8 (22) 14.12.2006			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA HR MK YU			
(30) 06.03.2006 FR 0601969			
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Kartonverpackungen mit variablem Volumen</i> • <i>Method and device for making packages comprising cardboard boxes of variable volume</i> • <i>Procédé et dispositif pour la réalisation d'un emballage en carton de volume variable</i>			
(71) SAVOYE, 18 Boulevard des Gorgets, 21000 Dijon, FR			
(72) Foulon, Joel, 21200 Combertault, FR			
(74) Bratel, Gérard, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR			
B32B 3/06 → (51) E04C 2/34			
B32B 5/26 → (51) D04H 13/00			
B32B 9/00 → (51) C01B 33/40			
B32B 27/00 → (51) H01M 10/06			
(51) B32B 27/08 (11) 1 832 414 A1 B29B 11/12 B29B 11/14 B29C 43/14 B29C 43/20 B65D 41/02			
(25) Fr (26) Fr			
(21) 06110994.8 (22) 10.03.2006			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA HR MK YU			
(54) • <i>Synthetischer mehrschichtiger Gegenstand</i> • <i>Synthetic multilayer object</i> • <i>Objet synthétique multicouche</i>			
(71) Aisapack Holding SA, Rue de la Praise, 1896 Vouvy, CH			
(72) THOMASSET, Jacques, 1896, Vouvy, CH			
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH			
(51) B32B 27/18 (11) 1 832 415 A1 B32B 33/00			
(25) De (26) De			
(21) 07103719.6 (22) 07.03.2007			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA HR MK YU			
(30) 07.03.2006 DE 102006011436			
(54) • <i>Kunststoffverbund</i> • <i>Plastic composite</i> • <i>Matière plastique composite</i>			
(71) Wagner-Quinte, Sibylle, Fasanenstrasse 68, 10719 Berlin, DE			
(72) Wagner-Quinte, Sibylle, 10719 Berlin, DE			
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE			
B32B 27/36 → (51) C08L 67/02			
B32B 33/00 → (51) B32B 27/18			
(51) B41F 13/00 (11) 1 832 416 A2 G01F 23/64			
(25) De (26) De			
(21) 07004305.4 (22) 02.03.2007			

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

AL BA HR MK YU

(30) 11.03.2006 DE 102006011297

- (54) • *Druckmaschinenmessanordnung sowie hydrostatische Messeinheit für eine Messanordnung*
• *Printing press measurement setup and hydrostatic measuring unit for a measurement setup*
• *Dispositif de mesure d'imprimante tout comme unité de mesure hydrostatique pour un dispositif de mesure*

(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE

(72) Keferstein, Regine, Dipl.-Ing., 64291 Darmstadt, DE

Reymendt, Jörg, Prof. Dr.-Ing., 64291 Darmstadt, DE

Spirk, Christian, 64372 Ober-Ramstadt, DE
Werber, Edgar, Dipl.-Ing., 63075 Offenbach, DE

(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

(51) **B41F 13/004** (11) **1 832 417 A2**
B41F 33/00

(25) De (26) De
(21) 07101537.4 (22) 01.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 DE 102006011201

- (54) • *Bearbeitungsmaschinen mit mindestens einer Antriebseinheit mit einem zumindest einen Motor regelnden Antriebsregler*
• *Processing machine with at least a driving unit with at least drive controller controlled by a motor*
• *Machine de traitement avec au moins une unité d'entraînement avec au moins un régulateur d'entraînement régulé par un moteur*

(71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

(72) Seyfried, Rüdiger, 97265, Hettstadt, DE

(74) Stiel, Jürgen, Koenig & Bauer AG, Lizenzen - Patente, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

(51) **B41F 13/008** (11) **1 832 418 A2**

(25) De (26) De
(21) 07003828.6 (22) 24.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 11.03.2006 DE 102006011298

- (54) • *Verfahren zum Betreiben einer Druckmaschine*
• *Method for operating a printing press*
• *Procédé de commande d'une presse*

(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE

(72) Hofmann, Hubert, 63868 Groß-Wallstadt, DE
Lindner, Bernd, 63150 Heusenstamm, DE

(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

(51) **B41F 13/193** (11) **1 832 419 A2**

(25) De (26) De
(21) 07103639.6 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 DE 102006010551

- (54) • *Entlastungselement*
• *Strain relieving element*
• *Élément d'atténuation de contraintes*

(71) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wyllerringstrasse 39, 3014 Bern, CH

(72) Miescher, Andres, 3322, Urtenen, CH
Luginbühl, Beat, 3706, Leissigen, CH

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **B41F 13/60** (11) **1 832 420 A2**
B65H 45/10 **B65H 45/28**

(25) De (26) De
(21) 07103537.2 (22) 05.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 DE 102006010602

- (54) • *Falzvorrichtung mit auf unterschiedlichen Höhen angeordneten Falzapparaten*
• *Folding device with folding apparatus at different heights*
• *Dispositif de pliage doté d'appareils de pliage à différentes hauteurs*

(71) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wyllerringstrasse 39, 3014 Bern, CH

(72) Siegenthaler, Hans Ulrich, 3526, Brenzikofen, CH

(74) Gubler, Hanspeter, 3018, Bern, CH
Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **B41F 33/00** (11) **1 832 421 A1**
H04N 1/60

(25) En (26) En
(21) 07004160.3 (22) 28.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 JP 2006063804

- (54) • *Verfahren zur Steuerung der Farbzufuhr und Gerät zur Bestimmung eines repräsentativen Punktes*
• *Ink feeding rates control method and representative point determining apparatus*
• *Procédé de contrôle de débit d'alimentation en encre et appareil de détermination de points représentatifs*

(71) Dainippon Screen Mfg., Co., Ltd., Tenjinkita-cho 1-1 Teranouchi-agaru 4-chome Horikawa-dori Kamigyo-ku, Kyoto 602-8585, JP

(72) Kiyohara, Satoru c/o Dianippon Screen Mfg Co, Horikawa-dori Kamigyo-ku Kyoto 602-8585, JP

Fukui, Kazuki c/o Dianippon Screen Mfg Co, Horikawa-dori Kamigyo-ku Kyoto 602-8585, JP

(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B41F 33/00** (11) **1 832 422 A2**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07010945.9 (22) 30.04.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 08.05.2000 CH 9062000

- (54) • *Vorrichtung zum behandeln von bedruckten Bogen*
• *Installation for treating sheets of printed paper*

• *Installation de traitement de feuilles de papier imprimé*

(71) KBA-GIORI S.A., 4, rue de la Paix, 1003 Lausanne, CH

(72) Giori, Fausto, 1003 Lausanne, CH
Schaede, Johannes Georg, 97074 Würzburg, DE

(74) Bugnion Genève, BUGNION S.A. Case 375, 1211 Genève 12, CH

(62) 01923458.2 / 1 280 667

B41F 33/00 → (51) **B41F 13/004**

B41F 33/00 → (51) **G03D 13/00**

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41J 2/02** (11) **1 832 423 A2**

(25) De (26) De
(21) 06023788.0 (22) 16.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 DE 10611072

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erhöhung der Tintentropfenanzahl in einem Tintentropfenstrahl eines kontinuierlich arbeitenden Tintenstrahl Druckers*
• *Method and device for increasing the number of ink drops in an ink drop jet of a continuous ink jet printer*
• *Procédé et dispositif pour augmenter le nombre des gouttelettes dans un jet de gouttelettes d'une imprimante à jet d'encre continu*

(71) KBA-METRONIC AG, Benzstrasse 11, 97209 Veitshöchheim, DE

(72) Pechtl, Klaus, 97359 Stadtschwarzach, DE

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patentanwälte Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **B41J 2/14** (11) **1 832 424 A1**

(25) En (26) En
(21) 07250934.2 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 JP 2006059804
06.03.2006 JP 2006059805

- (54) • *Vorrichtung zum Sprühen flüssiger Tröpfchen*
• *Liquid droplet spraying apparatus*
• *Appareil de pulvérisation de gouttelettes liquides*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Hara, Koichiro, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP

Ito, Atsushi, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B41J 2/14** (11) **1 832 425 A2**

(25) En (26) En
(21) 07250990.4 (22) 09.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 JP 2006065215

- (54) • *Tintenstrahlkopf*
• *Inkjet head*

- *Tête à jet d'encre*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- KYOCERA CORPORATION, 6, Takeda Tobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu, 612-8501, JP
- (72) Hibi, Manabu, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
- Satake, Kenichi, Kirishima-shi, Kagoshima-ken 899-4312, JP
- Ishikura, Shin, Kirishima-shi, Kagoshima-ken 899-4312, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B41J 2/14 → (51) **B41J 19/14**

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 832 426 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05824578.8 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/024169 22.12.2005
- (87) WO 2006/068313 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 JP 2004371058
- (54) • *TINTENBEHÄLTER UND TINTENSTRAHL-LAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG*
- *INK TANK AND INK JET RECORDING APPARATUS*
- *RESERVOIR D'ENCRE ET IMPRIMANTE A JET D'ENCRE*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-cho 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) INOUE, Ryoji, Kawasaki-shi, Kanagawa 2160002, JP
- MATSUMOTO, Ryoichi, 1520004, JP
- OGURA, Hideki, Kawasaki-shi, Kanagawa 2160003, JP
- KAWAMURA, Shogo, 4100106, JP
- OIKAWA, Satoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 2200006, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 832 427 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07004513.3 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 JP 2006065637
- (54) • *Halbleitervorrichtung, Tintenpatrone und elektronische Vorrichtung*
- *Semiconductor device, ink cartridge, and electronic device*
- *Dispositif semi-conducteur, cartouche d'encre et dispositif électronique*
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Hashimoto, Nobuaki, Suwa-shi Nagano-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B41J 2/18** (11) **1 832 428 A1**
- B41J 2/185**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05820334.0 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023330 20.12.2005
- (87) WO 2006/068119 2006/26 29.06.2006

- (30) 22.12.2004 JP 2004372054
- 22.12.2004 JP 2004372055
- 22.12.2004 JP 2004372056
- (54) • *ABFALLFLÜSSIGKEITSRÜCKGEWINNUNGSVORRICHTUNG, RELAIS UND FLÜSSIGKEITSTRÄHLVORRICHTUNG*
- *WASTE LIQUID RECOVERY APPARATUS, RELAY AND LIQUID JETTING APPARATUS*
- *APPAREIL DE COLLECTE DE LIQUIDE USE, RELAIS ET APPAREIL D'INJECTION DE LIQUIDE*
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) NAKAMURA, Hiroto SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- NAKA, Takahiro SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41J 2/185 → (51) **B41J 2/18**

- (51) **B41J 3/28** (11) **1 832 429 A2**
- B41J 3/407** **B41J 3/44**
- B41J 11/00** **B44C 5/04**
- H04N 1/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06023120.6 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 EP 06004713
- 12.06.2006 EP 06012041
- 25.08.2006 EP 06017767
- 25.08.2006 EP 06017769
- 25.08.2006 EP 06017766
- (54) • *Vorrichtung zum Bemustern von Werkstücken*
- *Device for patterning workpieces*
- *Dispositif pour décorer des pièces à fabriquer*
- (71) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
- (72) Albrecht, Ludwig, 72280 Dornstetten-Aach, DE
- Frey, Karl, Dipl.-Ing., 72296 Schopfloch, DE
- Gauss, Achim, 72280 Dornstetten/Hallwangen, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B41J 3/28** (11) **1 832 430 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06290387.7 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Druckgerät mit einem im Wesentlichen ebenen Bereich zum Drucken*
- *Printing apparatus provided with a substantially plane printing region*
- *Dispositif d'impression pourvu d'une région d'impression pratiquement plate*
- (71) SAGEM Communication, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Veigl, Johann, Ing., 1230 Wien, AT
- (74) Gibler, Ferdinand, Gibler & Poth Patentanwälte OEG Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

B41J 3/407 → (51) **B41J 3/28**

B41J 3/44 → (51) **B41J 3/28**

B41J 11/00 → (51) **B41J 3/28**

- (51) **B41J 19/14** (11) **1 832 431 A1**
- B41J 2/14**
- (25) En (26) En
- (21) 07104496.0 (22) 20.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 22.12.1999 JP 36407899
- (54) • *Flüssigkeitsausstoßdruckkopf und Flüssigkeitsausstoßdruckvorrichtung*
- *Liquid ejecting recording head and liquid ejecting recording apparatus*
- *Tête d'enregistrement d'éjection de liquide et appareil d'enregistrement d'éjection de liquide*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaru-cho, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Kaneko, Mineo, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- Otsuka, Naohi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 00128014.8 / 1 110 743

- (51) **B41J 29/38** (11) **1 832 432 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05795679.9 (22) 24.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/019471 24.10.2005
- (87) WO 2006/070528 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 JP 2004378429
- (54) • *DRÜCKER*
- *PRINTER*
- *IMPRIMANTE*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) MIYASHITA, Tomoki c/o BROTHER KOGYO K.K., Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
- MUTO, Naruhito c/o BROTHER KOGYO K.K., Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
- MORIYAMA, Satoru c/o BROTHER KOGYO K.K., Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
- JIANG, Jun c/o BROTHER KOGYO K.K., Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Materne, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **B41M 1/24** (11) **1 832 433 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06405099.0 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zum Prägen eines Bedruckstoffes und Bedruckstoff*
- *Process for embossing a sheet and embossed sheet*
- *Procédé pour estamper des feuilles et feuille estampée*
- (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Sieffert, Raymond, 68170 Rixheim, FR
- Lüthi, Markus, 8460 Marthalen, CH
- Weik, Micha, 8200 Schaffhausen, CH
- Rosenberger, Carolina, 8218 Osterfingen, CH
- Weber, Christian, 78262 Gailingen, DE

- (51) **B41M 5/00** (11) **1 832 434 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05816431.0 (22) 13.12.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/022859 13.12.2005
- (87) WO 2006/070594 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 JP 2004376330

- (54) • *WÄRMEEMPFINDLICHES AUFZEICHNUNGSMATERIAL*
- *HEAT-SENSITIVE RECORDING MATERIAL*
- *MATERIAU D' ENREGISTREMENT THERMOSENSIBLE*
- (71) OJI PAPER CO., LTD., 7-5, Ginza 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0061, JP
- (72) SHIKANO, Takeshi Amagasaki Center OJI PAPER CO LTD, Hyogo 6608577, JP
- IIDA, Takeshi, Amagasaki Center OJI PAPER CO. LTD, Hyogo 6608577, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **B41M 5/24** (11) **1 832 435 A2**
B41M 5/26
- (25) Es (26) En
- (21) 07380059.1 (22) 05.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 07.03.2006 ES 200600554
- (54) • *Verfahren zur Oberflächenmarkierung durch Laser*
- *Process for marking surfaces by laser*
- *Procédé de marquage de surfaces par laser*
- (71) Macsa ID, S.A., Calle Girona 46-48, 08240 Manresa, ES
- (72) Vogler, Sven, 08240 Manresa (Barcelona), ES
- Boira Plans, Valentí, 08240 Manresa (Barcelona), ES
- (74) Durán Moya, Carlos, et al, DURAN-CORRETJER Córsega, 329, 08037 Barcelona, ES

B41M 5/26 → (51) **B23K 26/00**

B41M 5/26 → (51) **B41M 5/24**

- (51) **B41N 10/04** (11) **1 832 436 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07004402.9 (22) 03.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 DE 102006010878
- (54) • *Gummisleeve und Verfahren zur Herstellung desselben*
- *Rubber sleeve and method for manufacturing the same*
- *Manchon en caoutchouc et son procédé de fabrication*
- (71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach, DE
- (72) Hoffmann, Eduard, Dr., 86399 Bobingen, DE
- Grieser, Alfons, 86577 Sielenbach, DE
- Sameit, Christian, 86153 Augsburg, DE
- Schmid, Georg, 86356 Neusäss, DE
- (74) Ulrich, Thomas, MAN Roland Druckmaschinen AG, 86219 Augsburg, DE

- (51) **B42C 11/02** (11) **1 832 437 A1**
B42C 11/04

- (25) En (26) En
- (21) 06110940.1 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung für Bücher mit Doppelschlagklappe*
- *Machine for trimming the fore-edge of books provided with a flapped cover*

- *Machine pour découper avec une couverture à double volet*
- (71) SGS Automaberg S.N.C., Via Bosco Frati, 14, I-24022 Dalmine (BG), IT
- (72) Scarpellini, Massimo, 24060, BRUSAPORTO (BG), IT
- Scarpellini, Dario, 24060, BRUSAPORTO (BG), IT
- Crovetto, Claudio, 24068, SERIATE (BG), IT
- (74) Giambrocono, Alfonso, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo 19/B, 20129 Milano, IT

B42C 11/04 → (51) **B42C 11/02**

- (51) **B42D 9/00** (11) **1 832 438 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06256008.1 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.11.2005 GB 0524102
- (54) • *Blattwendereinrichtung*
- *A page turner*
- *Tourne-pages*
- (71) Derby Hospitals NHS Foundation Trust, Derby City General Hospital Utttoxeter Road, Derby Derbyshire DE22 3NE, GB
- (72) Banks, Michael Donald, Ashbourne Derbyshire DE6 2BJ, GB
- (74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **B42D 15/00** (11) **1 832 439 A1**
C09J 11/00
D21H 21/40

- (25) En (26) En
- (21) 07250867.4 (22) 01.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.04.2006 US 744842 P
- 24.07.2006 US 832826 P
- 29.11.2006 US 861608 P
- 06.03.2006 US 779484 P
- (54) • *Gegenstand mit optischem Effekt*
- *Article having an optical effect*
- *Article ayant un effet optique*
- (71) JDS Uniphase Corporation, 430 McCarthy Boulevard, Milpitas CA 95035, US
- (72) Phillips, Roger W., Santa Rosa, CA 95405, US
- Mayer, Thomas, Santa Rosa, CA 95404, US
- Lamar, Scott, Santa Rosa, CA 95404, US
- Teitelbaum, Neil, Ottawa Ontario, K1S 5C4, CA
- (74) McKechnie, Neil Henry, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD, GB

B42D 15/10 → (51) **G09F 3/02**

- (51) **B42F 3/04** (11) **1 832 440 A2**
B42F 13/02

- (25) De (26) De
- (21) 07101885.7 (22) 07.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 DE 102006010574
- (54) • *Buch mit flexibler Bindung*
- *Book with flexible binding*
- *Livre doté d'une reliure flexible*

- (71) myPixx AG, Dr.-Müller-Strasse 7, 92637 Weiden, DE
- (72) Krachtus, Werner, 92718, Schirmitz, DE
- (74) Lang, Christian, et al, Lang Raible GbR Herzog-Wilhelm-Strasse 22, 80331 München, DE

B42F 13/02 → (51) **B42F 3/04**

- (51) **B42F 13/26** (11) **1 832 441 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07108894.2 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.03.2005 US 664125 P
- 27.07.2005 US 190328
- (54) • *Hebel für einen Ringbindungsmechanismus*
- *A lever for a ring binder mechanism*
- *Levier pour mécanisme de reliure à anneaux*
- (71) World Wide Stationery Manufacturing Company, Limited, 19/F., Koon Wah Mirrors Factory, 3rd Industrial Building, 5-9 Ka Hing Road Kwai Chung, New Territories, Hong Kong, CN
- (72) Lin, Chun H, Zhang Zhou City, CN
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (62) 05110903.1 / 1 705 032

- (51) **B43K 7/10** (11) **1 832 442 A1**
B43K 8/04

- (25) En (26) En
- (21) 07004783.2 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 JP 2006063785
- 09.03.2006 JP 2006063786
- 13.03.2006 JP 2006068245
- 13.03.2006 JP 2006068246
- 06.01.2007 JP 2007000850
- 06.01.2007 JP 2007000851
- (54) • *Schreibgerät mit direkter Flüssigkeitszufuhr*
- *Direct-fluid-supply writing implement*
- *Engin d'écriture à alimentation en fluide directe*
- (71) THE PILOT INK CO., LTD., 3-17, Midorimachi, Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi 466-0013, JP
- (72) Kurita, Tetsuhiro, Showa-ku, Nogoya-shi Aichi 466-0013, JP
- Inaba, Takao, Showa-ku, Nogoya-shi Aichi 466-0013, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B43K 8/04 → (51) **B43K 7/10**

- (51) **B44C 5/00** (11) **1 832 443 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07405050.1 (22) 19.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 CH 3782006
- (54) • *Formverschiebbare dreidimensionale Skulptur*
- *Shape-adjustable three dimensional sculpture*
- *Sculpture tridimensionnelle à forme réglable*

- (71) Meeforms GmbH, Flurweg 2, 5610 Wohlen, CH
(72) Meewis, Daniel, 5712 Beinwil a See, CH

B44C 5/04 → (51) **B41J 3/28**

- (51) **B60B 27/00** (11) **1 832 444 A1**
B60B 35/02 **F16C 19/18**
F16C 33/58

- (25) Ja (26) En
(21) 05809511.8 (22) 22.11.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/021468 22.11.2005
(87) WO 2006/057252 2006/22 01.06.2006
(30) 26.11.2004 JP 2004342586
26.11.2004 JP 2004342585
(54) • **WÄLZLAGERVORRICHTUNG FÜR RAD, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DREHVORRICHTUNG FÜR LAGERGLIED**
• **ROLLING BEARING DEVICE FOR WHEEL, METHOD OF PRODUCING THE SAME, AND TURNING APPARATUS FOR BEARING MEMBER**
• **DISPOSITIF A ROULEMENT A ROULEAUX POUR ROUE, SON PROCEDE DE FABRICATION ET APPAREIL DE TOURNAGE POUR ELEMENT DE ROULEMENT**
(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) KUBO, Tomomasa, c/o JTEKT Corp., Osaka 542-8502, JP
YOKOTA, Tatsuya, c/o JTEKT Corp., Osaka 542-8502, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, D-81633 München, DE

- (51) **B60B 33/00** (11) **1 832 445 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 05714808.2 (22) 07.03.2005
(84) DE FR GB
(86) CN 2005/000277 07.03.2005
(87) WO 2006/069501 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 CN 200410075778
(54) • **ROLLE MIT KARDANANTRIEB**
• **UNIVERSAL TRANSMISSION CASTER**
• **CHASSE DE TRANSMISSION UNIVERSELLE**
(71) Weihai Guang Tai Kong Gang Equipment Co., Ltd., 160, Gu Zhai South Rd., Weihai Shandong 264200, CN
(72) Li, Guangtai, Weihai, Shandong 264200, CN
Hao, Shaoyin, Weihai, Shandong 264200, CN
(74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B60B 35/02 → (51) **B60B 27/00****B60C 9/18** → (51) **B60C 9/26****B60C 9/22** → (51) **B60C 9/26**

- (51) **B60C 9/26** (11) **1 832 446 A1**
B60C 9/18 **B60C 9/22**

- (25) Ja (26) En
(21) 05814185.4 (22) 07.12.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2005/022460 07.12.2005
(87) WO 2006/070570 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 JP 2004376161
28.12.2004 JP 2004379627
(54) • **LUFTREIFEN**
• **PNEUMATIC TIRE**
• **BANDAGE PNEUMATIQUE**

- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) ISHIYAMA, Makoto, BRIDGESTONE CORPORATION, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
MATSUZAKI, Jun, BRIDGESTONE CORPORATION, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
KOIDE, Masafumi, BRIDGESTONE CORPORATION, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B60C 15/04 → (51) **B29D 30/48**

- (51) **B60G 7/00** (11) **1 832 447 A1**

- (25) De (26) De
(21) 07004339.3 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 DE 102006011107
(54) • **Querlenker**
• **Transverse control arm**
• **Bras oscillant transversal**
(71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Residenzstrasse 1, 33104 Paderborn, DE
(72) Böke, Johannes, 32825 Blomberg, DE
Rethfeldt, Jens, 33098 Paderborn, DE
Wienströer, Martin, 33334 Gütersloh, DE
Wileschek, Tobias, 33014 Bad Driburg, DE
(74) Griepentstroh, Jörg, Patentanwälte Bockermann, Ksoll Griepentstroh, Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

- (51) **B60G 9/04** (11) **1 832 448 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05719993.7 (22) 04.03.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/003721 04.03.2005
(87) WO 2006/095386 2006/37 14.09.2006
(54) • **DREHSTABFEDERUNG**
• **TORSION BEAM SUSPENSION**
• **SUSPENSION A LONGERON DE TORSION**
(71) F. Tech Incorporation, 19, Showanuma, Shobu-machi, Minamisaitama-gun, Saitama 346-0194, JP
(72) INOUE, Mitsuru c/o Tech. Center of F.Tech Inc., Haga-gun, Tochigi 3213325, JP
KIKUCHI, Fumio c/o Tech. Center of F.Tech Inc., Haga-gun, Tochigi 3213325, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **B60G 21/055** (11) **1 832 449 A1**
F16F 1/36 **F16F 15/08**

- (25) Ja (26) En
(21) 06810544.4 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/319019 26.09.2006
(87) WO 2007/069380 2007/25 21.06.2007
(30) 15.12.2005 JP 2005361741
(54) • **STABILISATORBUCHSE**
• **STABILIZER BUSH**
• **DOUILLE DE BARRE STABILISATRICE**
(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) MIYAMOTO, Yasuo c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 3510193, JP
SUZUKI, Kazutaka c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 3510193, JP

- YAMAZAKI, Yuji c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 3510193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 832 450 A1**
F16K 1/22 **F16K 11/16**

- (25) De (26) De
(21) 06290390.1 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • **Klappenanordnung, insbesondere für ein Kraftfahrzeug**
• **Assembly of damper doors, in particular for a motor vehicle**
• **Agencement de clapets, notamment pour véhicule automobile**
(71) Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
(72) Fleith, Emmanuel, 68000 Colmar, FR
(74) Grauel, Andreas, BEHR GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 832 451 A1**
B60H 1/32

- (25) En (26) En
(21) 07003130.7 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 US 372506
(54) • **Fahrzeug mit einem Kühlabteil, das ein Kühlplatten-Kühlsystem aufweist**
• **Vehicle with a refrigeration compartment comprising a cold plate refrigeration system**
• **Véhicule avec un compartiment de réfrigération comportant un système de réfrigération de plaque de refroidissement**
(71) International Truck Intellectual Property Company, LLC., 4201 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
(72) Larson, Gerald, L., Fort Wayne IN 46804, US
(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B60H 1/32 → (51) **B60H 1/00****B60H 1/32** → (51) **F25B 1/00**

- (51) **B60H 1/34** (11) **1 832 452 A2**

- (25) De (26) De
(21) 07003538.1 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 DE 102006011125
(54) • **Luftausströmer mit visueller Rückmeldung**
• **Air outlet with visual feedback**
• **Dispositif d'écoulement d'air avec rétro-signal visuel**
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Klingler, Dietrich, Dipl.-Ing., 73540 Heubach, DE
Röhm, Klaus, Dipl.-Ing. (BA), 71394 Kernen i.R., DE

B60J 1/20 → (51) **B60J 3/02**

(51) **B60J 3/02** (11) **1 832 453 A1**
B60J 1/20

(25) It (26) En
(21) 06425155.6 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Sonnenschutzvorrichtung mit Formgedächtniselement für Fahrzeug*
• *Sunshade device for motor-vehicles, with shape memory actuator*
• *Dispositif pare-soleil avec élément à mémoire de forme pour véhicule*
(71) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Alacqua, Stefano, 10090 Rivoli Cascine Vica, IT
Capretti, Gianluca, 10043 Orbassano, IT
Biasiotto, Marco, 10139 Torino, IT
Zanella, Alessandro, 10136 Torino, IT
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **B60J 5/04** (11) **1 832 454 A1**
E06B 11/08

(25) De (26) De
(21) 07004327.8 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 DE 102006011196
(54) • *Vorrichtung zur Verhinderung des Einstiegs von Personen in die Türöffnung eines Fahrzeugs, insbesondere eines Busses*
• *Device for preventing persons entering the doorway of a vehicle, in particular a bus*
• *Procédé destiné à éviter l'entrée de personnes par l'ouverture de porte d'un véhicule, en particulier d'un bus*
(71) Hübner GmbH, Agathofstrasse 15, 34123 Kassel, DE
(72) Sprenger, Thorsten, 34253 Lohfelden, DE
(74) Walther, Robert, Patentanwälte Walther, Walther & Hinz, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

(51) **B60J 5/04** (11) **1 832 455 A1**

(25) En (26) En
(21) 07004944.0 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 JP 2006064520
19.05.2006 JP 2006139733
(54) • *Fahrzeugtür mit Schwingungsunterdrückung*
• *Door for vehicle with vibration suppression*
• *Porte de véhicule à suppression de vibrations*
(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Kidachi, Junichi c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama, 351-0193, JP
Koike, Masanori c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama, 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **B60J 5/06** (11) **1 832 456 A2**

(25) En (26) En

(21) 07103390.6 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 JP 2006061521
04.12.2006 JP 2006327126
(54) • *Elektrische Zuführeinheit und Kabelhalter*
• *Electrical Feeding Unit and Cable Holder*
• *Unité d'alimentation électrique et support de câble*
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Ochi, Hideki c/o Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
(74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

(51) **B60J 7/08** (11) **1 832 457 A2**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290299.2 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 FR 0602062
(54) • *Vorrichtung zum Abdecken eines Behälters*
• *Container covering device*
• *Dispositif de bûchage de conteneur*
(71) Affymat, ZI Ouest, Le Chemin de Compiègne, 80700 Roye, FR
(72) Koziarek, Franck, 60400 Noyon, FR
(74) Kaspar, Jean-Georges, Cabinet LOYER 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **B60J 7/14** (11) **1 832 458 A2**

(25) De (26) De
(21) 07003749.4 (22) 23.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 DE 102006011144
(54) • *Konvertierbares Kraftfahrzeug mit versenkbarer Dach-Heckkonstruktion*
• *Convertible motor vehicle with a foldaway roof boot construction*
• *Véhicule automobile convertissable doté d'une construction de toit descendant*
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) Wetzal, Harald, 63741 Aschaffenburg, DE
(74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel AG, Patent- und Markenrecht A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **B60K 1/04** (11) **1 832 459 A1**
G01R 31/02 **H02J 7/00**
H02P 9/10

(25) En (26) En
(21) 07011921.9 (22) 01.07.2003
(84) DE FR
(30) 12.07.2002 JP 2002204088
12.07.2002 JP 2002204104
31.07.2002 JP 2002222895
(54) • *Verfahren und Vorrichtung, um zu kontrollieren, ob ein von einem mehrphasigen Motor versorgtes Hilfsnetzteil abgeschaltet ist*
• *Method and system for detecting the disconnection of an auxiliary power supply from a poly-phase motor*

• *Procédé et système pour la détection de la déconnexion d'une alimentation électrique auxiliaire d'un moteur polyphasé*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) Kusaka, Yasushi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
(62) 03738610.9 / 1 522 132

(51) **B60K 6/02** (11) **1 832 460 A1**
B60K 6/04 **B60W 20/00**
F16H 3/72

(25) Fr (26) Fr
(21) 06300214.1 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verzweigtes schaltbares elektromechanisches Getriebe und dessen Steuerung*
• *Power-split shiftable electromechanical transmission and control method thereof.*
• *Dispositif de transmission de puissance et procédé mettant en oeuvre ce dispositif*
(71) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Besnard, Sébastien, 92330 Sceaux, FR
Laeuffer, Jacques, 75007 Paris, FR
Leneveu, Géraud, 92500 Rueil-Malmaison, FR

B60K 6/04 → (51) **B60K 6/02**

(51) **B60K 7/00** (11) **1 832 461 A1**
B60K 17/04

(25) En (26) En
(21) 07103387.2 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 JP 2006061133
(54) • *Fahrzeugantrieb*
• *Vehicle Drive*
• *Commande de direction de véhicule*
(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Nakajima, Tsuyoshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
(74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

B60K 17/04 → (51) **B60K 7/00**

B60K 17/16 → (51) **B60K 17/342**

(51) **B60K 17/342** (11) **1 832 462 A1**
B60K 17/346 **B60K 17/35**
B60K 17/16

(25) En (26) En
(21) 07103900.2 (22) 11.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 JP 2006066008
15.03.2006 JP 2006071249
06.02.2007 JP 2007027057
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Antriebskraftverteilung*

- Drive force distribution apparatus and method
 - Dispositif et procédé de distribution de la force d'entraînement
- (71) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Takasaki, Toshiharu, 560-2, Okatsukoku Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Holmes, Matthew William, Nissan Technical Centre Europe Ltd, Intellectual Property Department, Cranfield Technology Park, Bedfordshire, MK43 0DB, GB

B60K 17/346 → (51) **B60K 17/342**

B60K 17/35 → (51) **B60K 17/342**

B60K 26/02 → (51) **B60W 30/16**

B60K 31/00 → (51) **B60W 30/16**

- (51) **B60K 31/04** (11) **1 832 463 A2**
B60W 30/16
- (25) En (26) En
(21) 07103410.2 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 10.03.2006 JP 2006066540
- (54) • Fahrzeugabstandssteuerung
• Vehicle headway distance control
• Commande de distance inter-véhicule
- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Etori, Nariaki, 560-2, Okatsukoku Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Egawa, Kenichi, 560-2 Okatsukoku Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Tange, Satoshi, 560-2, Okatsukoku Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

- (51) **B60L 1/00** (11) **1 832 464 A2**
B60L 3/12

- (25) En (26) En
(21) 07003333.7 (22) 16.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 08.03.2006 JP 2006062707
- (54) • Umprogrammiersystem und elektronische Steuereinheit für ein Hybridfahrzeug
• Reprogramming system and electronic control unit for hybrid vehicle
• Système de reprogrammation et unité de commande électronique de véhicule hybride
- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Tabei, Makoto, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
- Miyano, Hidemasa, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **B60L 1/00** (11) **1 832 465 A2**

- (25) En (26) En

- (21) 07004298.1 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 09.03.2006 PCT/US2006/008378
- (54) • Kraftfahrzeug mit Verbrennungsmotor und zusätzlicher Brennstoffzellenanlage sowie Betriebsverfahren dafür
• Motor vehicle comprising an internal combustion engine and an auxiliary fuel cell power plant and method for operating the same
• Véhicule motorisé comprenant un moteur à combustion interne et une centrale électrique auxiliaire de piles à combustible pour son fonctionnement

- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- UTC Fuel Cells, LLC, 195 Governor's Highway, South Windsor, CT 06074, US

- (72) Strobl, Wolfgang, 85072 Eichstätt, DE
- LaRocco, Melanie A., Manchester, CT 06040, US
- Falkenberg, Ingo, 81539 München, DE
- Steinbugler, Margaret M., East Windsor, CT 06088, US

- (74) Schmidt, Günter H. H., Bayerische Motoren Werke AG Patentabteilung AJ-3, 80788 München, DE

B60L 3/12 → (51) **B60L 1/00**

- (51) **B60L 11/02** (11) **1 832 466 A1**
B60L 11/08 **H02P 9/14**
B60K 6/04

- (25) En (26) En
(21) 07001620.9 (22) 25.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 06.03.2006 JP 2006059472
- (54) • Steuerung für ein elektrisches Fahrzeug und Antriebsstrang für das elektrische Fahrzeug
• Controller for an electric vehicle and driving apparatus for the electric vehicle
• Dispositif de commande pour véhicule électrique et dispositif de traction pour le véhicule électrique

- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

- (72) Kaneko, Satoru Hitachi, Ltd., 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Yamamoto, Tatsuyuki Hitachi, Ltd., 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Katsuhama, Kenta Hitachi, Ltd., 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Akaishi, Shigeru Hitachi, Ltd., 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Iino, Hisao Hitachi, Ltd., 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

B60L 11/08 → (51) **B60L 11/02**

B60L 11/18 → (51) **H02M 1/10**

- (51) **B60N 2/16** (11) **1 832 467 A2**

- (25) De (26) De
(21) 07002970.7 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 07.03.2006 DE 102006010421
- (54) • Fahrzeugsitz, insbesondere Kraftfahrzeugsitz
• Vehicle seat, in particular motor vehicles seat
• Siège de véhicule, en particulier siège de véhicule automobile

- (71) Recaro GmbH & Co. KG, Stuttgarter Strasse 73, 73230 Kirchheim/Teck, DE

- (72) Wulf, Sebastian, 75446 Wiernsheim, DE

- (74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63-65, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **B60N 2/24** (11) **1 832 468 A2**
B60R 7/04

- (25) De (26) De
(21) 07003526.6 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 07.03.2006 AT 3762006
- (54) • Sitz eines Nutzfahrzeugs mit wendbarer Sitzfläche
• Seat of a commercial vehicle with rotatable seat
• Siège de véhicule utilitaire doté d'une surface d'assise tournante

- (71) MAN Nutzfahrzeuge Österreich AG, Brunner Strasse 44-50, 1230 Wien, AT

- (72) Allmann, Christian Ing., 1190 Wien, AT

- (51) **B60N 2/58** (11) **1 832 469 A2**
B60N 3/00

- (25) De (26) De
(21) 07004559.6 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 09.03.2006 DE 102006011364
- (54) • Rahmen zum Abstützen einer Abdeckung an einem Fahrzeugsitz und Fahrzeugsitz mit einer solchen Abdeckung
• Frame for supporting a cover on a vehicle seat and a vehicle seat with such a cover
• Cadre destiné à l'appui d'un revêtement sur un siège de véhicule automobile doté d'un tel revêtement

- (71) Huperz Automotive Systems GmbH & Co KG, Röntgenstrasse 8, 57439 Attendorn, DE

- (72) Huperz, Ulrich, 57439 Attendorn, DE

- (74) Wenzel & Kalkoff, Flasskuhle 6, 58452 Witten, DE

B60N 3/00 → (51) **B60N 2/58**

- (51) **B60P 3/34** (11) **1 832 470 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07356033.6 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 06.03.2006 FR 0650772
- (54) • Erweiterbarer Alkoven für ein Wohnmobil
• Raising body extension for a motor-home
• Capucine rehaussable pour auto-caravane

- (71) Belleville, Patrick, 32 Chemin des Morilles, 74600 Seynod, FR

- (72) Belleville, Patrick, 74600 Seynod, FR

- (74) Poncet, Jean-François, Cabinet Poncet, 7, chemin de Tillier, B.P. 317, 74008 Annecy Cédex, FR

B60Q 1/08 → (51) **B60Q 1/14**

(51) **B60Q 1/14** (11) **1 832 471 A2**
B60Q 1/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290295.0 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 FR 0602156
(54) • *Verfahren zur Steuerung der automatischen
Schaltung eines Fahrzeugscheinwerfers*
• *Method of controlling the automatic
switching of a vehicle headlamp.*
• *Procédé de commande de commutation
automatique de projecteur de véhicule.*
(71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012
Bobigny Cédex, FR
(72) Rebut, Julien, 75010 Paris, FR
(74) Renous Chan, Véronique, Valeo Vision, 34,
rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

(51) **B60Q 1/26** (11) **1 832 472 A1**
B60R 25/10
(25) De (26) De
(21) 07003753.6 (22) 23.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 DE 102006010624
(54) • *Kraftfahrzeug mit einer Scheibe und einem
optischen Anzeigemittel*
• *Vehicle with a window and an optical
indicator*
• *Véhicule avec une vitre et un indicateur
visuel*
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300
Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000,
US
(72) Evenson, Lars, 46142 Trollhättan, SE
(74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel AG, Patent-
und Markenrecht A0-02, 65423 Rüssel-
sheim, DE

(51) **B60R 1/08** (11) **1 832 473 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290248.9 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 FR 0602030
(54) • *Verfahren zum Vergrößern des Sichtfelds in
einem Außenrückspiegel eines Fahrzeugs
und Fahrzeug, in dem dieses Verfahren
umgesetzt wird*
• *Method for increasing the field of view in
the wing mirror of a vehicle, and vehicle in
which this method is implemented*
• *Procédé pour augmenter le champ de
vision dans le miroir d'un rétroviseur
extérieur de véhicule, et véhicule sur lequel
ce procédé est mis en oeuvre*
(71) Schefenacker Vision Systems France, 154,
avenue du Lys, B.P.5, 77191 Dammarie-Les-
Lys Cedex, FR
(72) Duroux, Bernard, 78890 Garancières, FR
(74) Lemoine, Robert, et al, Cabinet Malemont 42,
Avenue du Président Wilson, 75116 Paris,
FR

B60R 7/04 → (51) **B60N 2/24**

B60R 7/14 → (51) **A47B 81/00**

B60R 13/02 → (51) **B60R 21/213**

(51) **B60R 16/03** (11) **1 832 474 A2**
(25) De (26) De
(21) 07003536.5 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 DE 102006010640
(54) • *Elektronisches Steuerungssystem, Kabel-
strang und Stecker*
• *Electronic control system, wiring harness
and plugs*
• *Système de commande électronique, fais-
ceau de câble et prise*
(71) Robert Bosch GmbH, 70184 Stuttgart, DE
(72) Bort, Peter, Dr., 71732 Tamm, DE
(74) Thürrer, Andreas, Bosch Rexroth AG BR/IPR
Zum Eisengiesser 1, D-97816 Lohr am Main,
DE

B60R 21/0136 → (51) **B60R 21/34**

(51) **B60R 21/20** (11) **1 832 475 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05799234.9 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/019873 28.10.2005
(87) WO 2006/049093 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 JP 2004321317
(54) • *SEITENAIRBAGVORRICHTUNG FÜR
FAHRZEUG*
• *SIDE AIR BAG DEVICE FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF D'AIRBAG LATÉRAL POUR
VÉHICULE*
(71) Autoliv Development AB, 44783 Vargarda,
SE
(72) SHIMONO, Hiroyoshi, Autoliv Japan Ltd.,
Kasumigaura-shi, Ibaraki 3158520, JP
(74) Parry, Simon James, Forrester & Boehmert,
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **B60R 21/213** (11) **1 832 476 A1**
B60R 13/02

(25) En (26) En
(21) 07004592.7 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 JP 2006061669
17.03.2006 JP 2006074224
29.03.2006 JP 2006090845
29.03.2006 JP 2006090846
(54) • *Heckteilaufbau eines Kraftfahrzeuges mit
Seitenairbagvorrichtung*
• *Vehicle rear structure provided with curtain
air bag device*
• *Structure arrière de véhicule dotée d'un
dispositif de coussin gonflable en rideau*
(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi,
Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670,
JP
(72) Yamagiwa, Tsuyoshi, Aki-gun Hiroshima, JP
Hidaka, Shouichirou, Aki-gun Hiroshima, JP
Nakao, Hiroaki, Aki-gun Hiroshima, JP
Hirata, Motoharu, Aki-gun Hiroshima, JP
Watanabe, Tsutomu, Aki-gun Hiroshima, JP
Saiki, Hideharu, Aki-gun Hiroshima, JP
Kikkawa, Hideaki, Saka-cho Aki-gun Hir-
oshima, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B60R 21/213** (11) **1 832 477 A1**
B60R 13/02

(25) En (26) En
(21) 07004593.5 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 JP 2006061669
07.03.2006 JP 2006061670
16.03.2006 JP 2006072265
17.03.2006 JP 2006074224
(54) • *Heckteilaufbau eines Kraftfahrzeuges mit
Seitenairbagvorrichtung*
• *Rear structure of vehicle provided with
curtain air bag apparatus*
• *Structure arrière de véhicule dotée d'un
appareil de coussin gonflable en rideau*
(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi,
Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670,
JP
(72) Yamagiwa, Tsuyoshi, Aki-gun Hiroshima
730-8670, JP
Hidaka, Shouichirou, Aki-gun Hiroshima
730-8670, JP
Nakao, Hiroaki, Aki-gun Hiroshima 730-
8670, JP
Hirata, Motoharu, Aki-gun Hiroshima 730-
8670, JP
Watanabe, Tsutomu, Aki-gun Hiroshima
730-8670, JP
Saiki, Hideharu, Aki-gun Hiroshima 730-
8670, JP
Umeki, Tetsuya, Aki-gun Hiroshima 730-
8670, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B60R 21/264** (11) **1 832 478 A2**
(25) En (26) En
(21) 07012203.1 (22) 15.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 16.02.1999 JP 3790999
04.03.1999 JP 5712799
23.03.1999 JP 7830699
11.06.1999 JP 16592499
14.06.1999 JP 16731799
20.09.1999 JP 26599899
01.12.1999 JP 34215099
(54) • *Mehrstufiger Gasgenerator für einen Airbag
und Airbagvorrichtung*
• *Multistage gas generator for air bag and air
bag apparatus*
• *Générateur de gaz à plusieurs étages pour
coussin gonflable et appareil de coussin
gonflable*
(71) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1
Teppo-cho, Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-
8501, JP
(72) Nakashima, Yoshihiro, Ibogawa-cho Ibo-gun
Hyogo 671-1681, JP
Ohji, Nobuyuki, Ibogawa-cho Ibo-gun Hyogo
671-1681, JP
Katsuda, Nobuyuki, Himeji-shi Hyogo 671-
1146, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE
(62) 04011316.9 / 1 447 285
00902954.7 / 1 053 916

(51) **B60R 21/34** (11) **1 832 479 A1**
B60R 21/0136

(25) De (26) De
(21) 07100652.2 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 DE 102006010477

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Steuern eines Personenschutzsystems
- Method and device for controlling a human protection system
- Procédé et dispositif destinés à la commande d'un système de protection de personnes
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Mack, Frank, Seoul, KR

B60R 25/10 → (51) **B60Q 1/26**

B60T 8/00 → (51) **B60T 13/66**

B60T 8/17 → (51) **G01P 15/00**

B60T 13/18 → (51) **B60T 13/66**

- (51) **B60T 13/66** (11) **1 832 480 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07103868.1 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 JP 2006065560
- (54) • Bremssteuergerät
- Brake controller
- Contrôleur de frein
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Miyazaki, Tetsuya, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- Irie, Yoshiaki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- Suda, Rio, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B60T 13/66** (11) **1 832 481 A2**
B60T 8/00 **B60T 17/22**
B60T 13/18

- (25) En (26) En
- (21) 07103897.0 (22) 11.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 JP 2006066187
22.11.2006 JP 2006315935
- (54) • Fahrzeugbremssystem
- Vehicle braking system
- Système de freinage pour véhicule
- (71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Itoh, Akihiro c/o Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Suzuki, Hidetoshi c/o Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 ODB, GB

(51) **B60T 13/74** (11) **1 832 482 A2**
(25) En (26) En
(21) 07102161.2 (22) 02.02.2000
(84) DE FR GB

- AL BA HR MK YU
- (30) 03.02.1999 JP 2615899

- (54) • Bremssystem mit Schaltvorrichtung zur Energieversorgung einer elektrisch gesteuerten Bremse durch ein Bremssteuergerät bei Betätigung eines Bremsbetätigungselements
- Braking system having switching device for supplying energy to electrically controlled brake through brake controller upon operation of brake operating member
- Système de freinage comportant un dispositif de commutation pour alimenter électriquement le frein contrôlé par le biais du contrôleur de frein en fonction de l'opération de freinage effectuée
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Niwa, Satoru, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 00102059.3 / 1 026 060

B60T 17/22 → (51) **B60T 13/66**

B60T 17/22 → (51) **G01M 17/007**

- (51) **B60W 10/06** (11) **1 832 483 A2**
B60W 10/08 **B60W 20/00**
B60W 10/26
- (25) En (26) En
- (21) 07102783.3 (22) 21.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 US 371598
- (54) • Verfahren und System zur adaptiven Steuerung eines Hybridfahrzeugs
- Method and system for adaptively controlling a hybrid vehicle
- Procédé et système de contrôle adapté à un véhicule hybride
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Musser, James W., Charlotte, NC 28277, US
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

B60W 10/06 → (51) **B60W 30/16**

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/18 → (51) **B60W 30/16**

B60W 10/26 → (51) **B60W 10/06**

- (51) **B60W 20/00** (11) **1 832 484 A2**
B60W 10/08
- (25) En (26) En
- (21) 07102781.7 (22) 21.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 US 371795
- (54) • Verfahren und System zur adaptiven Steuerung eines Hybridfahrzeugs
- Method and system for adaptively controlling a hybrid vehicle
- Procédé et système de contrôle adapté d'un véhicule hybride
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Musser, James W., Charlotte, NC 28277, US
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

B60W 20/00 → (51) **B60K 6/02**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/06**

- (51) **B60W 30/16** (11) **1 832 485 A1**
B60W 50/08
- (25) En (26) En
- (21) 07103898.8 (22) 11.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 JP 2006066584
19.01.2007 JP 2007010208
- (54) • System zur Verwaltung des Abstandes zu einem vorausfahrenden Fahrzeug
- Vehicle Headway Maintenance
- Maintien de la distance entre véhicules
- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Sugano, Takeshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Egawa, Kenichi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Tange, Satoshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Kobayashi, Yosuke, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 ODB, GB

(51) **B60W 30/16** (11) **1 832 486 A2**
B60K 26/02 **B60K 31/00**
B60W 50/08 **B60W 40/10**
B60W 10/06 **B60W 10/18**
B60W 10/06 **B60W 10/18**

- (25) En (26) En
- (21) 07103899.6 (22) 11.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 JP 2006066546
10.03.2006 JP 2006066366
- (54) • Fahrzeug-Distanz-Einhaltung
- Vehicle headway maintenance
- Maintien de la distance entre véhicules
- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Tange, Satoshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Egawa, Kenichi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Kobayashi, Yosuke, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 ODB, GB

B60W 30/16 → (51) **B60K 31/04**

- (51) **B60W 30/18** (11) **1 832 487 A2**
B60W 10/06 **B60W 10/10**
- (25) En (26) En
- (21) 07103354.2 (22) 01.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 07.03.2006 JP 2006060816

- (54) • *Steuerung eines Antriebsstrangs*
• *Power Train Control*
• *Commande d'une chaîne cinématique*
- (71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Fujii, Takeshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Ishida, Keizo, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Murakami, Kenichiro, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Yamamoto, Yoshinori, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

B60W 40/10 → (51) **B60W 30/16**

B60W 50/08 → (51) **B60W 30/16**

- (51) **B61B 5/02** (11) **1 832 488 A2**
B61B 12/10
- (25) En (26) En
(21) 07354014.8 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 02.02.2007 US 670789
08.03.2006 US 780634 P
- (54) • *Verformbare Treibscheibe für Zugseil*
• *Deformable drive sheave for traction rope*
• *Poulie motrice déformable pour câble de traction*
- (71) POMAGALSKI S.A., 11, rue René Camphin, 38600 Fontaine, FR
- (72) Mugnier, Jean-François, Grand Junction, CO 81505, US
- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecke WTC Europole 5 place R. Schuman BP 1537, 38025 Grenoble cedex 1, FR

- (51) **B61B 11/00** (11) **1 832 489 A1**
- (25) De (26) De
(21) 06004621.6 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (54) • *Kraftaufnahmevorrichtung zur Entlastung eines Körpers von Kräften bei Benutzung von Zugeinrichtungen*
• *Apparatus to reduce forces on a body when using a pulling device*
• *Appareil pour réduire les forces sur un corps lors de l'utilisation d'un appareil de traction*
- (71) Leopoldseder, Yuri, Buchenstrasse 31e, 85716 Unterschleissheim, DE
- (72) Leopoldseder, Yuri, 85716 Unterschleissheim, DE
- (74) Schaich, Axel, Dr. Wiedemann & Schaich, Patentanwälte, Josepshurgstrasse 88a, 81673 München, DE

B61B 12/10 → (51) **B61B 5/02**

- (51) **B61B 12/12** (11) **1 832 490 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06077159.9 (22) 29.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (30) 06.12.2005 IT MI20052336
18.01.2006 IT MI20060069
- (54) • *Seilklemme für Träger einer automatischen Seilbahninstallation*
• *Clamping system for carriers of an automatic cableway installation*
• *Pince débrayable pour porteurs d'une installation automatique de transport à câble*
- (71) High Technology Investments B.V., Waaier 38, 2451 VW Leimuiden, NL
- (72) Levi, Ferruccio, 20093 Cologno Monzese, IT
- (74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B61D 1/00 → (51) **B61D 49/00**

- (51) **B61D 17/04** (11) **1 832 491 A2**
B61D 17/10 **B61F 1/08**
- (25) De (26) De
(21) 06125548.5 (22) 07.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 AT 3732006
- (54) • *Schienenfahrzeug mit einem Untergestell*
• *Rail vehicle with an underframe*
• *Véhicule ferroviaire doté d'un châssis*
- (71) Siemens Transportation Systems GmbH & Co KG, Leberstrasse 34, 1110 Wien, AT
- (72) Mayer, Wilhelm, 2230, Gänserndorf, AT
- (74) Peham, Alois, Siemens AG Österreich Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B61D 17/10 → (51) **B61D 17/04**

B61D 19/00 → (51) **B61D 49/00**

- (51) **B61D 49/00** (11) **1 832 492 A2**
B61D 19/00 **B61D 1/00**
- (25) De (26) De
(21) 07102268.5 (22) 13.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 DE 102006011024
- (54) • *Schienenfahrzeug, ausgestattet mit einem Entwässerungssystem für einen Einstiegsbereich*
• *Rail vehicle equipped with a drainage system for the door area*
• *Véhicule ferroviaire équipé d'un système de drainage pour la plateforme d'accès*
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Carls, Franz-Josef, 34233, Fuldataal, DE

B61F 1/08 → (51) **B61D 17/04**

- (51) **B61L 1/14** (11) **1 832 493 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290264.6 (22) 02.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 FR 0602102
- (54) • *System und Verfahren zur Überprüfung der Zugvollständigkeit*
• *System and method of verifying the integrity of a train*
• *Système et procédé de vérification de l'intégrité d'un train*
- (71) ALSTOM BELGIUM S.A., 50-52 rue Cambier Dupret, 6001 Charleroi, BE

- (72) Franckart, Jean-Pierre, 6061 Montignies-sur-Sambre, BE
- Lechevin, Eric, 7900 Leuze-en-Hainaut, BE
- (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

B61L 25/02 → (51) **G01C 22/00**

- (51) **B62B 13/04** (11) **1 832 494 A2**
- (25) De (26) De
(21) 07103699.0 (22) 07.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 DE 102006011114
07.04.2006 DE 102006016532
- (54) • *Sportgerät*
• *Sport apparatus*
• *Appareil de sport*
- (71) GEIGER TECHNIK GmbH, Breitenau, 1, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE
- (72) Bauderer, Michael, 82497 Unterammergau, DE
Seibold, Paul, 82491 Grainau, DE
Sick, Hans-Hermann, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE
Altenhofen, Peter, 82496 Oberau, DE
Hegelein, Matthias, 82438 Eschenlohe, DE
- (74) Lang, Christian, et al, Lang Raible GbR Herzog-Wilhelm-Strasse 22, 80331 München, DE

- (51) **B62D 1/10** (11) **1 832 495 A2**
- (25) De (26) De
(21) 07101786.7 (22) 06.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 07.03.2006 DE 202006003920 U
- (54) • *Vorrichtung zur Lagerung eines Modulträgers am Lenkrad eines Kraftfahrzeugs*
• *Device for bearing a module mounting on the steering wheel of a motor vehicle*
• *Dispositif destiné au stockage d'un support de module sur le volant d'un véhicule automobile*
- (71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
- (72) Lube, Thomas, 12589 Berlin, DE
Pradel, Andreas, 10318 Berlin, DE
- (74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **B62D 3/12** (11) **1 832 496 A1**
F16H 55/28
- (25) De (26) De
(21) 07001828.8 (22) 29.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 DE 102006011382
- (54) • *Druckstückeinheit für ein Lenkgetriebe*
• *Pressure yoke for a steering gear*
• *Poussoir de guidage de crémaillère pour mécanisme de direction*
- (71) ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH, Rather Strasse 51, 40476 Düsseldorf, DE
- (72) Lubojatzky, Thomas, 70565 Stuttgart, DE
Poppe, Frank, 73230 Kirchheim Teck, DE
Willared, Stefan, 91352 Pautzfeld, DE
- (74) LENZING GERBER, Bahnstrasse 9, 40212 Düsseldorf, DE

(51) **B62D 3/12** (11) **1 832 497 A2**
(25) En (26) En
(21) 07003841.9 (22) 26.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 KR 20060021897
(54) • *Vorrichtung zum automatischen Ausgleich des Spiels eines Druckstücks eines Zahnstangenlenksystems*
• *Apparatus for automatically compensating for clearance of support yoke in rack-and-pinion steering system*
• *Appareil de compensation automatique du jeu d'un poussoir dans un système de direction à pignon et crémaillère*
(71) Mando Corporation, 343-1 Manho-ri, Poseung-myeon Pyeongtaek-si, Gyeonggudo, KR
(72) Song, Joon Kyu, Seongnam Si Bundang-gu, Gyeonggi-Do, KR
Jo, Hee Gwon, Gunpo-Si Gyeonggi-Do, KR
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B62D 21/12** (11) **1 832 498 A2**
(25) Es (26) En
(21) 06020793.3 (22) 04.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 ES 200600562 U
(54) • *Fahrgestell für Nutzfahrzeuge*
• *Transport vehicle chassis*
• *Châssis pour véhicule utilitaire*
(71) Miro Bravo, Vicente, Carretera Nacional N-340, KM 793,5, 03801 Alcoy (Alicante), ES
(72) Miro Bravo, Vicente, 03801 Alcoy (Alicante), ES
(74) Isern-Jara, Nuria, Avda. Diagonal, 463 Bis 2°, 08036 Barcelona, ES

(51) **B62D 31/00** (11) **1 832 499 A2**
B62D 33/067 **F41H 7/04**
(25) De (26) De
(21) 07003954.0 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 DE 202006003506 U
(54) • *Militärisches Kraftfahrzeug zum Mannschaftstransport*
• *Military motor vehicle for transporting personnel*
• *Véhicule automobile militaire destiné au transport de troupes*
(71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
(72) Schlegl, Eugen, 82194 Gröbenzell, DE
Werner, Ulrich, 81241 München, DE
(74) Feder, Wolf-Dietrich, et al, Patentanwalt, Dominikanerstrasse 37, 40545 Düsseldorf, DE

(51) **B62D 33/06** (11) **1 832 500 A2**
(25) En (26) En
(21) 07102454.1 (22) 15.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 US 368709

(54) • *Schwungsdämpfer mit begrenzter freier Beweglichkeit*
• *Vibration isolator with limited free movement.*
• *Isolant anti-vibration à déplacement libre limité*
(71) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
(72) Polk, Gary C., Lake Zurich, IL 60047, US
Lou, Bin, Bolingbrook, IL 60440, US
(74) CNH IP Department, Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

B62D 33/067 → (51) **B62D 31/00**

(51) **B62D 55/065** (11) **1 832 501 A2**
B62D 55/075 **B62D 55/30**
B62D 59/04
(25) En (26) En
(21) 07250985.4 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 JP 2006064991
(54) • *Raupenroboter*
• *Crawler robot*
• *Robot à chenilles*
(71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
(72) Kamimura, Akiya c/o National Institute of Advanced Ind., Tsukuba-shi Ibaraki-ken 305-8564, JP
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

B62D 55/075 → (51) **B62D 55/065**

B62D 55/075 → (51) **B62D 55/253**

(51) **B62D 55/253** (11) **1 832 502 A1**
B62D 55/075
(25) Ja (26) En
(21) 05816945.9 (22) 19.12.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/023245 19.12.2005
(87) WO 2006/068080 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 JP 2004367232
(54) • *ENDLOS KÖRPER UND RAUPENVORRICHTUNG*
• *ENDLESS LINE BODY AND CRAWLER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CORPS DE LIGNE SANS FIN ET DE CHENILLE*

(71) TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 2-12-1, Ookayama, Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP
Topy Kogyo Kabushiki Kaisha, 5-9, Yonbancho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8448, JP
(72) TSUKUI, Shingo, c/o Tokyo Institute of Technology, Tokyo 152-8550, JP
HIROSE, Shigeo, c/o TOPY KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 102-8448, JP
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B62D 55/30 → (51) **B62D 55/065**

B62D 59/04 → (51) **B62D 55/065**

B62K 23/04 → (51) **A63C 11/22**

(51) **B62M 9/10** (11) **1 832 503 A2**
(25) De (26) De
(21) 07004417.7 (22) 03.03.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 DE 102006010498
(54) • *Mehrfachkettenradeneinheit und Kettenschaltung, insbesondere für Fahrräder*
• *Multi part chain wheel unit and derailleur gears, especially for bicycles*
• *Unité de roue à plusieurs chaînes et embrayage de chaîne, en particulier pour vélos*
(71) SRAM Deutschland GmbH, Postfach 1461, 97404 Schweinfurt, DE
(72) Reiter, Markus, Dipl. Ing., 97424 Schweinfurt, DE
Schmidt, Frank, Dipl. Ing., 97422 Schweinfurt, DE

(51) **B62M 25/08** (11) **1 832 504 A2**
(25) En (26) En
(21) 06025729.2 (22) 12.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 US 367696
(54) • *Elektronisches Steuersystem für eine Kettenhaltung*
• *Electronic derailleur control system*
• *Système électronique de commande pour dérailleur*
(71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Watarai, Etsuyoshi, Sakai City Osaka 590-8577, JP
(74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg Formtman, Patent- & Rechtsanwälte, Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

B63B 22/20 → (51) **B63B 35/00**

B63B 25/08 → (51) **F16L 55/00**

(51) **B63B 35/00** (11) **1 832 505 A1**
B63B 22/20 **B63C 11/00**
B63C 11/48

(25) Ja (26) En
(21) 05814714.1 (22) 08.12.2005
(84) FR
(86) JP 2005/022542 08.12.2005
(87) WO 2006/070577 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004379500
(54) • *SINKBARER SCHWIMMKÖRPER UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DES SINKBAREN SCHWIMMKÖRPERS*
• *SINKABLE FLOAT AND METHOD OF USING SINKABLE FLOAT*
• *FLOTTEUR IMMERSIBLE ET PROCEDE D'UTILISATION DU FLOTTEUR IMMERSIBLE*
(71) Independent Administrative Institution Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology, 2-15, Natsushima-cho, Yokosuka-shi, Kanagawa 2370061, JP
The Tsurumi Seiki Co., Ltd., 2-20, 2-chome, Tsurumi-cho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2300051, JP
(72) YOSHIDA, Masahiro, Independent Admin. Institution, Yokosuka-shi, Kanagawa 2370061, JP
TAKEUCHI, Kensuke Independent Adminis. Institution, Yokosuka-shi, Kanagawa 2370061, JP
KURODA, Yoshifumi Independent Administrative Inst., Yokosuka-shi, Kanagawa 2370061, JP

SHIKAMA, Nobuyuki Independent Administrative Inst., Yokosuka-shi, Kanagawa 2370061, JP
ANDO, Kentaro, Independent Administrative Instit., Yokosuka-shi, Kanagawa 2370061, JP
KOBAYASHI, Taiyo, Independent Administrative Insti, Yokosuka-shi, Kanagawa 2370061, JP
HOSODA, Shigeki, Independent Administrative Instit, Yokosuka-shi, Kanagawa 2370061, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B63C 11/00 → (51) **B63B 35/00**

B63C 11/02 → (51) **B63C 11/22**

(51) **B63C 11/22** (11) **1 832 506 A1**
B63C 11/02 **F17C 13/04**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07358003.7 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 FR 0602132
(54) • *Vorrichtung zur raschen Klemmverbindung und Lösung dieser Verbindung zum Montieren eines Druckminderventils auf den Armaturen einer Flasche zum Sporttauchen*
• *Junction device with quick tightening and release, for installation of a pressure-reducing valve on the fittings of a scuba-diving tank*
• *Dispositif de jonction à serrage et desserrage rapides, pour montage d'un détendeur sur la robinetterie d'une bouteille de plongée sous marine*
(71) Carducci, Alain, 41 Boulevard Gaston Crémieux, 13008 Marseille, FR
(72) Carducci, Alain, 13008 Marseille, FR
(74) Marek, Pierre, 28, rue de la Loge, B.P. 42413, 13215 Marseille Cedex 02, FR

B63C 11/48 → (51) **B63B 35/00**

(51) **B64C 1/14** (11) **1 832 507 A1**
(25) En (26) En
(21) 06004706.5 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Abbremsmechanismus*
• *Deceleration device*
• *Dispositif de freinage*
(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetstag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) French, Clive, Woodthorpe Nottingham NG5 4NX, GB
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof, Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B64C 1/14** (11) **1 832 508 A1**
E05B 65/10 **E05C 19/02**
(25) En (26) En
(21) 06004710.7 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Abbremsmechanismus*
• *Operation mechanism for activating a deceleration device*
• *Dispositif de freinage*

(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetstag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) French, Clive, Woodthorpe Nottingham NG5 4NX, GB
(74) Chignell-Stapleton, 27419 Sittensen, DE
Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof, Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

B64C 11/14 → (51) **F02C 7/04**

(51) **B64C 11/30** (11) **1 832 509 A2**
B64C 11/38 **B64C 11/40**
(25) En (26) En
(21) 07250959.9 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 US 370344
(54) • *Kontrolliertes Betätigungssystem zum Sperren der Verstellung eines Propellers*
• *Controlled propeller pitch lock actuation system*
• *Système d'actionnement à verrouillage tonal à propulsion contrôlée*
(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
(72) Dowd, Peter J., North Granby, Connecticut 06060, US
Carvalho, Paul A., Westfield, Connecticut 01085, US
Perkinson, Robert H., Somers, Connecticut 06071, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B64C 11/30** (11) **1 832 510 A2**
B64C 11/32 **B64C 11/38**
B64C 11/40
(25) En (26) En
(21) 07250970.6 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 US 371035
(54) • *System zum Sperren der Verstellung eines Propellers*
• *Propellor pitch lock system*
• *Système de verrouillage tonal à propulseur*
(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
(72) Dowd, Peter J., North Granby, Connecticut 06060, US
Carvalho, Paul A., Westfield, Connecticut 01085, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B64C 11/32 → (51) **B64C 11/30**

B64C 11/38 → (51) **B64C 11/30**

B64C 11/40 → (51) **B64C 11/30**

(51) **B64C 27/20** (11) **1 832 511 A1**
B64C 27/24
(25) Ja (26) En
(21) 04821202.1 (22) 07.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2004/018183 07.12.2004
(87) WO 2005/070763 2005/31 04.08.2005

(30) 27.01.2004 JP 2004048686
(54) • *DREHKANALROTOR MIT BAND*
• *ROTATING DUCT TYPE ROTOR WITH SHROUD*
• *ROTOR DU TYPE A CONDUIT ROTATIF, POURVU D'UNE ENVELOPPE*
(71) Ikeda, Kaidou, 3-4-27 Mukodai-cho, Nishitokyo-shi Tokyo 1880013, JP
(72) Ikeda, Kaidou, Nishitokyo-shi Tokyo 1880013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B64C 27/24 → (51) **B64C 27/20**

(51) **B64D 13/02** (11) **1 832 512 A2**
F16K 1/22
(25) En (26) En
(21) 07103552.1 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 US 369344
(54) • *Kompaktes und leichtgewichtiges Abluftventil eines Kabinendruckkontrollsystems mit redundanten Funktionen*
• *Compact, lightweight cabin pressure control system butterfly outflow valve with redundancy features*
• *Vanne d'échappement à papillon de circuit de régulation de pression de cabine compacte, légère avec des caractéristiques de redondance*
(71) Honeywell International Inc., P O Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
(72) McDowall, Gregor, Phoenix, AZ 85048, US
Horner, Darrell W, Oro Valley, AZ 85737, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B64D 45/02** (11) **1 832 513 A1**
B64D 39/00
(25) En (26) En
(21) 06381009.7 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Gegen Blitzeinschlag geschützter teleskopischer Betankungsmast für Flugzeuge*
• *Lightning protected aircraft telescopic refueling mast*
• *Mât de ravitaillement en carburant télescopique pour avions protégé contre la foudre*
(71) Eads Construcciones Aeronauticas S.A., Avenida de Aragon, 404, 28022 Madrid, ES
(72) Sequeiros Murciano, Felipe, 28005 Madrid, ES
Cano Pérez, Fernando, 28901 Madrid, ES
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, et al, Elizaburu S. A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

(51) **B65B 7/16** (11) **1 832 514 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290274.5 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 FR 0602022

- (54) • Verfahren und Maschine zum Formen und Heißverschweißen einer Kunststoffolie auf einen Gegenstand wie einen sterilen Kasten zur Kultivierung von Mikroorganismen und so erhaltener Gegenstand
 - Method and machine for forming and heat-sealing a plastic film on an article such as a sterile dish for the culture of micro-organisms, and article obtained thereby
 - Procédé et machine de formage et de thermoscellage d'un film plastique sur un article tel qu'une boîte stérile pour la culture de micro-organismes, et article ainsi obtenu
- (71) Etablissements Streb & Weil, Rue de Gare-Zone Industrielle, 67120 Duttlenheim, FR
 (72) Weil, Michel, 67120 Molsheim, FR
 (74) Bezault, Jean, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

- (51) **B65B 9/13** (11) **1 832 515 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06124792.0 (22) 27.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 06.03.2006 IT MI20060080 U
 (54) • Vorrichtung zum Aufweiten eines Apparats zum Überziehen von Gegenständen mit einer schlauchförmigen Plastikhaube
- Improvements to a structure for the opening wide of a wrapping apparatus using a tubular plastic bag
- Dispositif pour élargir un appareil utilisé pour recouvrir des objets à l'aide d'une housse en film plastique

(71) OFFICINA MECCANICA SESTESE S.p.A., Via Borgomanero, 44, 28045 Paruzzaro (Novara), IT
 (72) ORFANO, Maurizio, 28041, ARONA (NOVARA), IT
 (74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

B65B 9/20 → (51) **B65B 51/30**

- (51) **B65B 11/28** (11) **1 832 516 A1**
B65B 19/22 **B65G 47/84**
 (25) It (26) En
 (21) 07103892.1 (22) 09.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 10.03.2006 IT BO20060168
 (54) • Verpackungsrad
- Packing wheel
- Roue d'emballage

(71) G.D SOCIETÀ PER AZIONI, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
 (72) BIONDI, Andrea, 40133, BOLOGNA, IT
 BRIZZI, Alessandro, 40056, CREPELLANO, IT
 DAKESSIAN, Cristian, 40133, BOLOGNA, IT
 LEGNANI, Mirco, 40133, BOLOGNA, IT
 VITALI, Antonio, 40062, MOLINELLA, IT
 (74) Bellemo, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, I-10121 Torino, IT

B65B 19/22 → (51) **B65B 11/28**

- (51) **B65B 43/46** (11) **1 832 517 A1**
B65B 59/00
 (25) En (26) En
 (21) 07004560.4 (22) 06.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 06.03.2006 JP 2006060123
 30.11.2006 JP 2006322936
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Befüllen und Einpacken in Beuteln
- Bag filling and packaging method and bag filling and packaging apparatus
- Procédé et dispositif de remplissage et d'emballage de sachets

(71) Toyo Jidoki Co., Ltd., 18-6, Takanawa 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Okazaki, Hiroyuki, Iwakuni-shi Yamaguchi, JP
 (74) Schubert, Siegmard, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel, Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt am Main, DE

- (51) **B65B 51/30** (11) **1 832 518 A1**
B65B 9/20
 (25) It (26) En
 (21) 06425149.9 (22) 07.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • Verpackungsmaschine zur Herstellung von versiegelten Verpackungen mit fließfähigen Nahrungsmitteln
- Packing machine for producing sealed packages of pourable food products
- Machine d'emballage pour former des emballages scellés contenant des produits alimentaires fluides

(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
 (72) Santi, Franco, 41100 Modena, IT
 Caselli, Stefano, 41100 Modena, IT
 Vignoli, Riccardo, 41100 Modena, IT
 Tomei, Marco, 42048 Rubiera, IT
 (74) D'Angelo, Fabio, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B65B 59/00 → (51) **B65B 43/46**

- (51) **B65C 3/02** (11) **1 832 519 A1**
H01B 7/36
 (25) De (26) De
 (21) 07004620.6 (22) 07.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 08.03.2006 DE 102006011084
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Markieren lang gestreckter Objekte
- Method and device for marking elongated objects
- Procédé et dispositif destinés au marquage d'objets étendus en longueur

(71) Mödler, Manfred, In der Lilie 13, 42759 Heiligenhaus, DE
 (72) Mödler, Manfred, 42759 Heiligenhaus, DE
 (74) Nunnenkamp, Jörg, Andrejewski, Honke & Sozien Patentanwälte Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

B65D 1/26 → (51) **C08L 67/02**

- (51) **B65D 5/00** (11) **1 832 520 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07004570.3 (22) 06.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 07.03.2006 DE 202006003707 U
 (54) • Stapelbares Tablett
- Stackable tray
- Plateau empilable

(71) deSter Holding B.V., Duivendrechtsekaede 85, 1096 AJ Amsterdam, NL
 (72) Fransen, Filip, 2960 Sint-Job-in't-Goor, BE
 (74) Wagner, Carsten, et al, Burckhardtstrasse 1, 30163 Hannover, DE

(51) **B65D 8/14** (11) **1 832 521 A2**
B65D 85/42

- (25) De (26) De
 (21) 07103476.3 (22) 05.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 09.03.2006 DE 10611328
 (54) • Verpackung
- Packaging
- Emballage

(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
 (72) Stahl, Oliver, 83727 Schliersee, DE
 (74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B65D 33/25** (11) **1 832 522 A1**
A61J 1/10

- (25) Ja (26) En
 (21) 05751164.4 (22) 06.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/010740 06.06.2005
 (87) WO 2006/067880 2006/26 29.06.2006
 (30) 20.12.2004 JP 2004368215
 (54) • BEUTELARTIGER BEHÄLTER MIT TÜLLE
- BAG-LIKE CONTAINER WITH SPOUT
- CONTENEUR EN FORME DE SAC À BEC VERSEUR

(71) TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., 3-1, Uchisaiwaicho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
 (72) YAMAGUCHI, Madoka, Toyo Seikan Kaisha, Toyohashi-shi, Aichi 441-8074, JP
 AKIOKA, Masahiro, Toyo Seikan Kaisha, Tokyo 100-8522, JP
 HIRANO, Mutsushi, Toyo Seikan Kaisha, Tokyo 100-8522, JP
 YOSHIHIRO, Kenji, Toyo Seikan Kaisha, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0001, JP
 MIURA, Takashi, Toyo Seikan Kaisha, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0001, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B65D 35/22** (11) **1 832 523 A1**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07103627.1 (22) 06.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 10.03.2006 FR 0602128
 (54) • Behälterrohling und Behälter mit mehreren Fächern zur Aufbewahrung und Verteilung von Produkten, insbesondere kosmetischen oder Pflegeprodukten, sowie entsprechendes Herstellungsverfahren
- Container preform and container with several compartments for storing and dispensing products, in particular cosmetic or care products and corresponding manufacturing process

- *Ebauche de récipient et récipient à plusieurs compartiments pour le stockage et la distribution de produits, en particulier de produits cosmétiques ou de soin, et procédé de fabrication correspondant*
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) De Laforcade, Vincent, 78120 Rambouillet, FR
 (74) Delprat, Olivier, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

B65D 41/02 → (51) **B32B 27/08**

- (51) **B65D 75/58** (11) **1 832 524 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06025643.5 (22) 12.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 06.03.2006 DE 102006010576
 (54) • *Beutel*
 • *Bag*
 • *Sac*
- (71) Reuther Verpackung GmbH & Co. KG, Elisabethstrasse 6, 56564 Neuwied, DE
 (72) Watterott, Oswald, 53562 Sankt Katharinen, DE
 (74) Säger, Manfred, European Patent Attorney P. O. Box 5, 7304 Maienfeld, CH

- (51) **B65D 81/26** (11) **1 832 525 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07356032.8 (22) 06.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 06.03.2006 FR 0650780
 (54) • *Absorbierender Behälter*
 • *Absorbing container*
 • *Conteneur absorbant*
- (71) C.G.L. Pack Service, Zone Industrielle Les Iles, 74370 Metz Tassy, FR
 (72) Spruytte, Hervé, 74330 Choisy, FR
 (74) Poncet, Jean-François, Cabinet Poncet, 7, chemin de Tillier, B.P. 317, 74008 Annecy Cédex, FR

- (51) **B65D 83/16** (11) **1 832 526 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07011131.5 (22) 11.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 12.10.2004 US 617950 P
 (54) • *Verfahren zum Betreiben einer Abgabevorrichtung*
 • *Method of operating a dispensing unit*
 • *Procédé d'opération d'une unité de distribution*
- (71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
 (72) Furner, Paul, E., Racine WI 53406, US
 Gasper, Thomas, P., Germantown WI 53022, US

- Kubicek, Chris, A., East Troy WI 53120, US
 Lemon, Leon, M., Mendon UT 84325, US
 Madsen, Brent, D., Providence UT 84332, US
 Nelson, Cory, J., Racine WI 53405, US
 Westphal, Nathan, R., Union Grove WI 53182, US
 Carpenter, Scott, M., Racine WI 53402, US
 Michaels, Kenneth, W., Spring Grove IL 60081, US

- Short, Michael, E., Racine WI 53402, US
 (74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Hartmann Madgwick & Seide Postfach 86 06 29, D-81633 München, DE
 (62) 05810570.1 / 1 807 322

- (51) **B65D 83/16** (11) **1 832 527 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07011132.3 (22) 11.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 12.10.2004 US 617950 P
 (54) • *Verfahren zum Betreiben einer Abgabevorrichtung*
 • *Method of operating a dispensing unit*
 • *Procédé d'opération d'une unité de distribution*
- (71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
 (72) Furner, Paul, E., Racine WI 53406, US
 Gasper, Thomas, P., Germantown WI 53022, US
 Kubicek, Chris, A., East Troy WI 53120, US
 Lemon, Leon, M., Mendon UT 84325, US
 Madsen, Brent, D., Providence UT 84332, US
 Nelson, Cory, J., Racine WI 53405, US
 Westphal, Nathan, R., Union Grove WI 53182, US
 Carpenter, Scott, M., Racine WI 53402, US
 Michaels, Kenneth, W., Spring Grove IL 60081, US
 Short, Michael, E., Racine WI 53402, US
 (74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Hartmann Madgwick & Seide Postfach 86 06 29, D-81633 München, DE
 (62) 05810570.1 / 1 807 322

B65D 85/42 → (51) **B65D 8/14**

B65D 85/50 → (51) **A47F 5/12**

- (51) **B65D 85/62** (11) **1 832 528 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06025175.8 (22) 06.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 07.03.2006 DE 102006010835
 (54) • *Stapelbares Transportgestell für die Kommissionierung und Anlieferung einer Komplettsitzgarnitur eines Kraftfahrzeuges*
 • *Stackable transport frame for picking and delivery of the complete seating of a motor vehicle*
 • *Bâti de transport superposable pour la préparation et la livraison d'une garniture de siège complète d'un véhicule automobile*
- (71) Faurecia Autositze GmbH, Nordseher Strasse 38, 31655 Stadthagen, DE
 (72) Posselmann, Horst, 31655 Stadthagen, DE
 Göhner, Stefan, 30177 Hannover, DE
 (74) Seewald, Jürgen, Theaterstrasse 6, 30159 Hannover, DE

B65F 1/00 → (51) **G11B 33/00**

B65F 9/00 → (51) **G11B 33/00**

- (51) **B65G 1/04** (11) **1 832 529 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07009500.5 (22) 23.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (30) 27.08.2001 DE 10140958

- (54) • *Regalbediengerät mit Zwischenspeicher in einem Regallager mit Schiebern in den Regalfächern*
 • *Storage and retrieval device with intermediate storage unit in a shelving storage facility comprising slides in the shelves*
 • *Transstockeur avec un élément de stockage intermédiaire dans un magasin à rayonnage comportant des tiroirs montés dans les compartiments de rayonnage*
- (71) LAMOST Patentverwertungs GmbH & Co. KG, Carl-Zeiss-Strasse 31, 73230 Kirchheim, DE
 (72) Lang, Hartmut, 73249 Wernau, DE
 (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE
 (62) 02796267.9 / 1 423 314

- (51) **B65G 1/137** (11) **1 832 530 A1**
G06K 17/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05811408.3 (22) 01.12.2005
 (84) DE GB
 (86) JP 2005/022074 01.12.2005
 (87) WO 2006/059677 2006/23 08.06.2006
 (30) 02.12.2004 JP 2004350203
 (54) • *LAGERSYSTEM*
 • *WAREHOUSE SYSTEM*
 • *SYSTEME D'ENTREPOT*
- (71) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
 (72) ISHIDA, Masato, MURATA SYSTEMS KABUSHIKI KAISHA, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8326, JP
 (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **B65G 13/07** (11) **1 832 531 A1**
B65G 13/08

- (25) De (26) De
 (21) 07100791.8 (22) 19.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 10.03.2006 DE 102006011558
 (54) • *Angetriebene Rollenbahnkurve und Förderbahn mit einer solchen Rollenbahnkurve*
 • *Powered roller conveyor curve and conveyor belt with such a roller conveyor curve*
 • *Courbe de transrouleur mécanique et bande de transport doté d'une telle courbe de transrouleur mécanique*
- (71) HaRo Anlagentechnik GmbH, Industriest. 30, 59602 Rütthen, DE
 (72) Löseke, Markus, 59602 Rütthen, DE
 (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

B65G 13/08 → (51) **B65G 13/07**

- (51) **B65G 17/38** (11) **1 832 532 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07405062.6 (22) 27.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 08.03.2006 CH 3672006
 (54) • *Förderkette aus über Gelenklager miteinander verbundenen Kettengliedern und Verfahren zur Montage der Kettenglieder*
 • *Chain conveyor comprising chain links connected to each other via rocker bearings and method for mounting chain links*

- *Chaîne de transport en maillons reliés les uns aux autres par une pendule et procédé de montage des maillons*
- (71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
(72) Mäder, Carl Conrad, 8335 Hittnau, CH
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

B65G 25/02 → (51) **B07B 1/12****B65G 47/71** → (51) **B65G 47/84**

- (51)
- B65G 47/84**
- (11)
- 1 832 533 A1**
-
- B65G 47/71**

- (25) De (26) De
-
- (21) 07004623.0 (22) 07.03.2007
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
-
- (30) 09.03.2006 DE 202006003690 U
-
- (54) •
- Förderweiche*

-
- Conveyor transfer*
-
-
- Aiguillage pour convoyeur*
-
- (71) KHS AG, Patentabteilung Juchostraße 20, 44143 Dortmund, DE
-
- (72) Backhaus, Martin, 59423 Unna, DE
-
- (74) Mundt, Georg, 59174 Kamen, DE

B65G 47/84 → (51) **B65B 11/28**

- (51)
- B65G 47/90**
- (11)
- 1 832 534 A1**

- (25) NL (26) En
-
- (21) 07102111.7 (22) 09.02.2007
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
-
- (30) 06.03.2006 EP 06075519

- (54) •
- Greifer*
-
-
- Gripper*
-
-
- Dispositif de préhension*
-
- (71) FPS Food Processing Systems B.V., Burg. G. J.F. Tijdemanstraat 13, 2631 RE Nootdorp, NL
-
- (72) Doppenberg, Gerrit, 3881ST Putten, NL
-
- (74) van Loon, C.J.J., et al. c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51)
- B65G 47/91**
- (11)
- 1 832 535 A1**
-
- F27B 9/38**
- F27D 3/00**
-
- B65G 49/08**

- (25) En (26) En
-
- (21) 07002219.9 (22) 01.02.2007
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
-
- (30) 08.03.2006 PCT/JP2006/304508
-
- (54) •
- Eintragungsgerät zur Ofenentfettung sowie Verfahren zur Herstellung eines wabenförmig strukturierten Körpers*
-
-
- Degreasing furnace carry-in apparatus, and method for manufacturing honeycomb structured body*
-
-
- Appareil de transport de four dégraissant et procédé de fabrication d'un corps structuré en nid d'abeille*

- (71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
-
- (72) Saijo, Takamitsu, Neumann Janos u.1 2326, HU
-
- (74) Kasai, Kenichiro, Ibigawacho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
-
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65G 49/08 → (51) **B65G 47/91**

- (51)
- B65H 3/06**
- (11)
- 1 832 536 A1**
-
- B65H 3/52**

- (25) De (26) De
-
- (21) 06405106.3 (22) 08.03.2006
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
-
- (54) •
- Einrichtung zur Verarbeitung und/oder zum Transport von flachen Versandstücken*
-
-
- Device for processing and/or transporting flat mail items*
-
-
- Dispositif pour le traitement et/ou le transport d'articles postaux plats*

- (71) FRAMA AG, Unterdorf, 3438 Lauperswil, CH
-
- (72) Haug Thomas Peter, 3550 Langnau im Emmental, CH
-
- (74) Fenner, Werner, Patentanwalt Hofacher 1, 5425 Schneisingen, CH

B65H 3/52 → (51) **B65H 3/06**

- (51)
- B65H 3/60**
- (11)
- 1 832 537 A1**
-
- B65H 3/62**
- B65H 3/64**

- (25) En (26) En
-
- (21) 06020402.1 (22) 28.09.2006
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
-
- (30) 06.03.2006 JP 2006059608
-
- (54) •
- Vorrichtung zum Trennen und Abziehen*
-
-
- Separation and extraction device*
-
-
- Dispositif de séparation et d'extraction*

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
-
- (72) Nukada, Hideki, c/o Int. Property Division, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
-
- Kobayashi, Yuko, c/o Int. Property Division, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
-
- Toya, Kiminori, c/o Int. Property Division, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
-
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65H 3/62 → (51) **B65H 3/60****B65H 3/64** → (51) **B65H 3/60**

- (51)
- B65H 5/30**
- (11)
- 1 832 538 A1**

- (25) De (26) De
-
- (21) 07405061.8 (22) 27.02.2007
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
-
- (30) 10.03.2006 CH 3822006
-
- (54) •
- Verfahren und Einrichtung zum Zuführen, Öffnen und Ablegen von gefalteten Druckprodukten*
-
-
- Method and device for feeding, opening and depositing folded printed products*
-
-
- Procédé et dispositif destinés à la conduite, l'ouverture et la suspension de produits imprimés repliés*

- (71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
-
- (72) Frei, Hans, 8618 Oetwil am See, CH
-
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

B65H 45/10 → (51) **B41F 13/60****B65H 45/28** → (51) **B41F 13/60**

- (51)
- B65H 75/40**
- (11)
- 1 832 539 A2**
-
- (25) De (26) De
-
- (21) 07004406.0 (22) 03.03.2007
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
-
- (30) 08.03.2006 DE 102006011909
-
- (54) •
- Fahrbare Transporteinrichtung für Wickelgut*
-
-
- Moveable transport device for coil windings*
-
-
- Dispositif de transport déplaçable pour matériaux d'enroulement*
-
- (71) GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Strasse 40, 89079 Ulm, DE
-
- (72) Claus, Ralf, 89134 Blaustein, DE
-
- Renner, Thomas, 89079 Ulm, DE
-
- Schiedt, Christoph, 88438 Burgrieden, DE
-
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51)
- B66B 5/00**
- (11)
- 1 832 540 A1**

- (25) De (26) De
-
- (21) 07004760.0 (22) 08.03.2007
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
-
- (30) 09.03.2006 DE 102006011395
-
- (54) •
- Messvorrichtung für eine Treibfähigkeitsmessung*
-
-
- Measuring device for power transmission measurement*
-
-
- Dispositif de mesure pour une mesure de capacité de propulsion*

- (71) TÜV Rheinland Industrie Service GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln, DE
-
- (72) Frejno, Eberhard, 12623 Berlin, DE
-
- (74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, D-50944 Köln, DE

- (51)
- B66B 5/00**
- (11)
- 1 832 541 A1**

- (25) De (26) De
-
- (21) 07004762.6 (22) 08.03.2007
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
-
- (30) 08.03.2006 DE 102006011092
-
- (54) •
- Prüfhobel mit Auflager*
-
-
- Plane with bearing*
-
-
- Rabot de vérification doté d'un appui*
-
- (71) TÜV Rheinland Industrie Service GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln, DE
-
- (72) Ryser, Hans, 12347 Berlin, DE
-
- Theisen, Georg, 56651 Niederrissen, DE
-
- Frejno, Eberhard, 12623 Berlin, DE
-
- (74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, D-50944 Köln, DE

- (51)
- B66B 5/04**
- (11)
- 1 832 542 A1**

- (25) Ja (26) En
-
- (21) 04807866.1 (22) 27.12.2004
-
- (84) DE
-
- (86) JP 2004/019511 27.12.2004
-
- (87) WO 2006/070436 2006/27 06.07.2006

- (54) •
- GESCHWINDIGKEITSBEGRENZUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN AUFZUG*
-
-
- SPEED GOVERNOR DEVICE OF ELEVATOR*
-
-
- LIMITEUR DE VITESSE D'UN ASCENSEUR*
-
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
-
- (72) ANDO, Eiji, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 1008310, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B66B 7/06** (11) **1 832 543 A1**
B66B 11/08

(25) Ja (26) En
(21) 04807868.7 (22) 27.12.2004
(84) DE
(86) JP 2004/019513 27.12.2004
(87) WO 2006/070437 2006/27 06.07.2006
(54) • **AUFZUGSVORRICHTUNG**

• **ELEVATOR APPARATUS**
• **ASCENSEUR**
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) IKEDA, Shiroh, c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 1008310, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B66B 11/08 → (51) **B66B 7/06**

(51) **B66C 1/24** (11) **1 832 544 A2**
(25) De (26) De
(21) 07004720.4 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 DE 102006010848
(54) • **C-Haken mit automatischem Gewichtsausgleich**
• **C hook with automatic weight compensation**
• **Crochet en C à équilibrage de poids automatique**
(71) INDUKRAN GmbH, Im Tiergarten 9, 56581 Kurtscheid, DE
(72) Geisen, Berthold, 56581 Kurtscheid, DE
(74) Grommes, Karl F., Mehlgasse 14-16, 56068 Koblenz, DE

(51) **B66C 1/36** (11) **1 832 545 A2**
E01H 4/02

(25) De (26) De
(21) 07002919.4 (22) 12.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 DE 102006011906
(54) • **Ausleger mit einer Winde für ein Fahrzeug sowie Verfahren zur An- und/oder Abkopplung einer Verankerungseinrichtung an einem ortsfesten Ankerteil**
• **Boom equipped with a winch for a vehicle and method for connecting and disconnecting an anchorage device on an immobile anchor part**
• **Flèche munie d'un treuil pour un véhicule tout comme un véhicule destiné au couplage et/ou au découplage d'un dispositif d'ancrage sur un élément d'ancre fixe**
(71) Kässbohrer Geländefahrzeug AG, Kässbohrerstrasse 11, 88471 Laupheim, DE
(72) Kanzler, Helmut, 89269 Vöhringen, DE
Junginger, Bernd, 89134 Blaustein, DE
(74) Ruff, Michael, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 306, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B67B 7/46** (11) **1 832 546 A1**
(25) De (26) De
(21) 07405047.7 (22) 16.02.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 CH 3812006
(54) • **Semiprofessioneller Dosenöffner**
• **Semi-professional can opener**
• **Ouvre-boîte semi-professionnel**

(71) MOHA Moderne Haushaltwaren AG, Tannholzstrasse 14, CH-3052 Zollikofen, CH
(72) Herren, Bruno, 6052 Hergiswil, CH
(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49, 8002 Zürich, CH

(51) **B67D 1/14** (11) **1 832 547 A1**

(25) It (26) En
(21) 06126136.8 (22) 14.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 IT MI20060086 U
(54) • **Mit perfektioniertem Kompensator ausgestatteter Zapfhahn für kohlenensäurehaltige Getränke**
• **Tap for carbonated drinks, equipped with a perfected compensator**
• **Robinet pour boissons gazeuses, équipé d'un compensateur amélioré**
(71) TOF S.r.l., Via dell'Erica, 16/18, 28013 San Maurizio D'Opaglio (NO), IT
(72) Tonati, Domenico, 28021 Borgomanero (NO), IT
(74) Fisauli, Beatrice A. M., Con Lor SPA Via Renato Fucini, 5, 20133 Milano, IT

(51) **B67D 5/33** (11) **1 832 548 A1**

(25) En (26) En
(21) 07004199.1 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 AU 2006901128
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Flüssigkeitsübertragung**
• **Fluid transfer apparatus and method**
• **Dispositif et procédé de transfert de fluides**
(71) Liqueur International Pty Limited, Level 4, Customs House 31 Alfred Street, Sydney, NSW 2000, AU
(72) Gregory, David, Sydney NSW 2000, AU
Lapinski, Mirosław c/o Liqueur Intern.Pty.Ltd., Sydney NSW 2000, AU
Mackiewicz, Mirosław c/o Liqueur Intern. Pty. Ltd., Sydney NSW 2000, AU
Bevan, Scott, Sydney NSW 2000, AU
Mercuri, John, Sydney NSW 2000, AU
(74) Elmeros, Claus, Hoiberg A/S St. Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **B67D 5/365** (11) **1 832 549 A1**

(25) En (26) En
(21) 07103175.1 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 GB 0604563
(54) • **Zapfsäule mit Schlauchrückführung**
• **Fuel dispenser with hose retraction mechanism**
• **Distributeur de carburant avec dispositif tendeur de tuyau**
(71) Danaher UK Industries Ltd., Danaher House Parkway One Business Centre, Parkway Drive Yorkshire, Sheffield S9 4WU, GB
(84) DE GB
(72) Fox, Paul, Chelmsford CM1 4UQ, GB

Segataz, Jorg, 33189, Schlangenn, DE
Fleige, Markus, 33178, Borchon, DE
Ahrens, Christian, 33148, Buren, DE
Malinas, David, North Ridgeville, OH 44039, US
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

B67D 5/68 → (51) **F16L 55/00**

B81B 1/00 → (51) **B01J 19/00**

(51) **B81B 3/00** (11) **1 832 550 A1**
H01H 1/00

(25) En (26) En
(21) 06075578.2 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • **Elektrostatisches Antriebsverfahren und elektrostatischer Aktor mit eingebauten Elektroden für ein mikromechanisches System**
• **Electrostatic actuation method and electrostatic actuator with integral electrodes for microelectromechanical systems**
• **Méthode d'actionnement électrostatique et actionneur électrostatique avec électrodes intégrées pour un système micromécanique**
(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Carmona, Manuel, Epson Europe Electronics GmbH, 08190 Sant Cugat del Vallés Barcelona, ES
Pallares, Jofre, Epson Europe Electronics GmbH, 08190 Sant Cugat del Vallés Barcelona, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al. Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES

B81C 3/00 → (51) **B01J 19/00**

B81C 5/00 → (51) **B82B 3/00**

(51) **B82B 3/00** (11) **1 832 551 A1**
B81C 5/00 **D01D 5/08**

(25) Es (26) En
(21) 04805109.8 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2004/000566 17.12.2004
(87) WO 2006/067239 2006/26 29.06.2006
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANODRÄHTEN UNTER UMGEBUNGSBEDINGUNGEN UND SO HERGESTELLTE NANODRÄHTE**
• **METHOD OF PRODUCING NANOWIRES IN AMBIENT CONDITIONS AND NANOWIRES THUS PRODUCED**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE NANOFILS DANS DES CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES ET NANOFILS OBTENUS SELON LEDIT PROCEDE**
(71) Universidad de Vigo, Calle Oporto, 1, 36200 Vigo, ES
(72) POU SARACHO, Juan María, E-36200 VIGO (PONTEVEDRA), ES
QUINTERO MARTÍNEZ, Félix, E-36200 VIGO (PONTEVEDRA), ES
P REZ-MARTÍNEZ Y P REZ-AMOR, Mariano Jesús, E-36200 VIGO (PONTEVEDRA), ES
BOUTINGUIZA LAROSI, Mohamed, E-36200 VIGO (PONTEVEDRA), ES

LUSQUIÑOS RODRÍGUEZ, Fernando, E-36200 VIGO (PONTEVEDRA), ES
SOTO COSTAS, Ramon Francisco, E-36200 VIGO (PONTEVEDRA), ES
(74) ABG Patentes, S.L., Orense 68, 7th Floor, 28020 Madrid, ES

(51) **C01B 3/16** (11) **1 832 552 A1**
B01J 23/58

(25) En (26) En
(21) 07109031.0 (22) 18.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.12.2002 US 434707 P
(54) • *Alkalimetallhaltige Katalysatorzusammensetzungen zur Stickstoffzerzeugung bei niedriger und mittlerer Temperatur*
• *Alkali metal-containing catalyst formulations for low and medium temperature hydrogen generation*
• *Compositions de catalyseur contenant un métal alcalin pour une génération d'hydrogène à faible et moyenne température*

(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1 Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
Symyx Technologies, Inc., 3100 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US
(72) Hagemeyer, Alfred, Sunnyvale CA 94086, US
Carhart, Raymond, F., Cupertino CA 95014, US
Yaccato, Karin, South San Francisco CA 94107, US
Lesik, Andreas, D-74081 Heilbronn, DE
Brooks, Christopher, James, Columbus OH 43212, US

(74) Mattsson, Niklas, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
(62) 03814316.0 / 1 587 753

C01B 23/00 → (51) **B01D 53/047**

(51) **C01B 33/40** (11) **1 832 553 A1**
B32B 9/00 **C09D 1/00**
C09K 3/10 **C09K 3/18**
H01B 3/02

(25) Ja (26) En
(21) 05814763.8 (22) 11.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/022702 11.12.2005
(87) WO 2006/062209 2006/24 15.06.2006
(30) 10.12.2004 JP 2004358157
10.12.2004 JP 2004358627
10.12.2004 JP 2004358732
10.12.2004 JP 2004358783
22.02.2005 JP 2005046324
22.02.2005 JP 2005046325

(54) • *TONFILMPRODUKT*
• *CLAY FILM PRODUCT*
• *PELLICULE D'ARGILE*
(71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP

(72) EBINA, Takeo, Tohoku Center, N. I. of A. S. & T., Sendai-shi, Miyagi 9838551, JP
MIZUKAMI, Fujio, Tohoku Center, N. I. A. S. & T., Sendai-shi, Miyagi 9838551, JP
ISHII, Ryo, Tohoku Center, N. I. of A. S. & T., Sendai-shi, Miyagi 9838551, JP
KOBAYASHI, Kiyoshi, Tohoku C., N. I. A. S. & T., Sendai-shi, Miyagi 9838551, JP

(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

C01G 23/00 → (51) **C04B 35/468**

C01G 23/00 → (51) **H01G 4/30**

C02F 1/00 → (51) **B01D 35/04**

(51) **C02F 1/26** (11) **1 832 554 A1**
C02F 1/28 **C02F 9/00**
B01D 11/04 **B01D 15/00**

(25) En (26) En
(21) 06110720.7 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verwendung eines Adsorbens zur Entfernung von flüssigen, gasförmigen und/oder gelösten Inhaltsstoffen aus Prozessströmen*
• *Use of an adsorbent for the removal of liquid, gaseous and/ or dissolved constituents from a process stream*
• *Utilisation d'un absorbant pour extraire des impuretés liquides, gazeuses et/ou dissoutes d'un flux de procédé*

(71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) Meijer, Dirk Thomas, 6891 CR Rozendaal, NL
Van Strien, Cornelis Johannes Govardus, 6662 Sjelst, NL
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon 16B, rue Jouannet B.P. 90333 Technopôle Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

C02F 1/28 → (51) **B01J 20/26**

C02F 1/28 → (51) **C02F 1/26**

(51) **C02F 1/32** (11) **1 832 555 A2**

(25) En (26) En
(21) 07075466.8 (22) 17.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.10.2003 US 683020
(54) • *Autonomes Miniaturflüssigkeitsbehandlungssystem*
• *Self-powered miniature liquid treatment system*
• *Système miniature de traitement de liquides autoalimenté*

(71) Access Business Group International LLC, Mail Code 78-2G, 7575 Fulton Street East, Ada, Michigan 49355-0001, US
(72) Baarman, David W., Fennville Michigan 49408, US
Lautzenheiser, Terry Lee, Nunica Michigan 49448, US
McPhilliamy, Stephen J., Chicago Illinois 60613, US
Leppien, Thomas, Grand Haven Michigan 49417, US
Houghton, Christopher B., Chicago Illinois 60647, US

(74) Rührmann, Andrea Elizabeth, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 04703110.9 / 1 680 361

C02F 1/34 → (51) **B01F 3/04**

C02F 1/42 → (51) **B01J 20/26**

(51) **C02F 3/12** (11) **1 832 556 A1**
C02F 3/30

(25) De (26) De
(21) 06004586.1 (22) 07.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zum Betreiben einer biologischen Kläranlage*
• *Process for running a biological waste water treatment plant*
• *Procédé pour la mise en oeuvre d'une installation biologique pour l'épuration d'eaux usées*

(71) Aqua Service Schwerin Beratungs- und Betriebsführungsgesellschaft mbH, Eckdrift 43-45, 19061 Schwerin, DE

(72) Jagnow, Bert, 19059 Schwerin, DE
(74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner, Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

C02F 3/12 → (51) **B01F 3/04**

C02F 3/30 → (51) **C02F 3/12**

C02F 9/00 → (51) **B01D 61/14**

C02F 9/00 → (51) **C02F 1/26**

C02F 11/00 → (51) **B01F 3/04**

(51) **C02F 11/12** (11) **1 832 557 A1**

(25) De (26) De
(21) 06015700.5 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 DE 102006011030
(54) • *Vorrichtung mit mehreren, verstellbaren Schlammablauföffnungen zur Desintegration von Schlamm*
• *Sludge disintegrating apparatus having several adjustable sludge outlet openings*
• *Dispositif pour désintégrer des boues ayant plusieurs orifices de sortie de boue réglables*

(71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE
(72) Blaschek, Reimut, 82538 Geretsried, DE
Bomhard, Ilse, 82418 Murnau, DE

C02F 11/18 → (51) **B01F 3/04**

(51) **C03B 17/06** (11) **1 832 558 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05800316.1 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/020382 07.11.2005
(87) WO 2006/070532 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004380255

(54) • *FLACHGLASHERSTELLUNGSVORRICHTUNG UND FLACHGLASHERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *PLATE GLASS MANUFACTURING APPARATUS AND PLATE GLASS MANUFACTURING METHOD*
• *APPAREIL DE FABRICATION DE VERRE EN PLAQUE ET PROCEDE DE FABRICATION DE VERRE EN PLAQUE*

(71) Nippon Electric Glass Co., Ltd., 7-1, Seiran 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-8639, JP

(72) KANO, Tomonori c/o NIPPON ELECTRIC GLASS CO., LTD., Otsu-shi, Shiga 520-8639, JP

(74) Tetzner, Michael, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

(51) **C03B 37/02** (11) **1 832 559 A1**
(25) En (26) En
(21) 07004117.3 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 US 369782
(54) • *Einstellbare Positionierungsvorrichtung für Kühlelemente und Verfahren*
• *Adjustable positioning apparatus for cooling members and method*
• *Appareil de positionnement réglable pour éléments de refroidissement et procédé*
(71) Johns Manville, 717 Seventeenth Street, Denver CO 80202, US
(72) Arterburn, Russell D., Athens, Tennessee 37303, US
Hanna, Terry Joe, Millersport, Ohio 43046, US
Thompson, Thomas Kent, Granville, Ohio 43023, US
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65029 Wiesbaden, DE

(51) **C03C 11/00** (11) **1 832 560 A2**
C04B 38/00
(25) De (26) De
(21) 07103698.2 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 DE 102006011432
(54) • *Verfahren zur Herstellung keramischer oder glasartiger Mikrohohlkugeln*
• *Method for manufacturing ceramic or vitreous micro hollow balls*
• *Procédé de fabrication de microsphères creuses en céramique ou en verre*
(71) Omega Minerals Germany GmbH, Rugenbarg 63a, 22848 Norderstedt, DE
DBI GTI gGmbH, Halsbrückerstrasse 34, 09599 Freiberg, DE
(72) Franke, Matthias, 01468, Moritzburg / Friedewald, DE
Choyna, Katrin, 09599, Freiberg, DE
Osthoff-Petrasch, Thomas, 22889, Tangstedt, DE
Dr. Werschy, Matthias, 09599, Freiberg, DE
(74) Schneider, Henry, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

C03C 27/06 → (51) **G08B 13/04**

(51) **C04B 5/00** (11) **1 832 561 A2**
C04B 7/17 **C04B 7/21**
C04B 28/08 **C21B 3/04**

(25) De (26) De
(21) 07004782.4 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 DE 202006003653 U
(54) • *Mineralzement*
• *Mineral cement*
• *Ciment minéral*
(71) Wethmar, Herbert, Dipl.-Kaufm., Hermann-Hesse-Weg 19, 42699 Solingen, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C04B 7/17 → (51) **C04B 5/00**

C04B 7/21 → (51) **C04B 5/00**

C04B 28/08 → (51) **C04B 5/00**

(51) **C04B 35/468** (11) **1 832 562 A2**
C01G 23/00 **H01G 4/12**
H01G 4/30

(25) En (26) En
(21) 07250940.9 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 JP 2006065945
(54) • *Keramikpulver, damit versehene elektrisch leitfähige Paste, mehrschichtige keramische elektronische Komponente und zugehöriges Herstellungsverfahren*
• *Ceramic powder, electroconductive paste using same, multilayer ceramic electronic component, and method for production thereof*
• *Poudre céramique, pâte électroconductrice l'utilisant, composant électronique céramique multicouche et procédé pour leur fabrication*
(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
(72) Hara, Haruya c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
Watanabe, Yasuo c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
Sato, Akira c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
(74) Wise, Stephen James, et al, c/o RAWORTH, MOSS & COOK, Raworth House, 36 Sydenham Road, Croydon, Surrey CR0 2EF, GB

(51) **C04B 35/468** (11) **1 832 563 A2**
C01G 23/00 **H01G 4/12**
H01G 4/30

(25) En (26) En
(21) 07250941.7 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 JP 2006065944
(54) • *Keramikpulver, damit versehene dielektrische Paste, mehrschichtige keramische elektronische Komponente und zugehöriges Herstellungsverfahren*
• *Ceramic powder, dielectric paste using same, multilayer ceramic electronic component, and method for production thereof*
• *Poudre céramique, pâte diélectrique l'utilisant, composant électronique céramique multicouche et procédé pour leur fabrication*

(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
(72) Hara, Haruya, Tokyo 103-8272, JP
Watanabe, Yasuo, Tokyo 103-8272, JP
Sato, Akira, Tokyo 103-8272, JP
(74) Wise, Stephen James, et al, c/o RAWORTH, MOSS & COOK, Raworth House, 36 Sydenham Road, Croydon, Surrey CR0 2EF, GB

(51) **C04B 35/468** (11) **1 832 564 A2**
C01G 23/00 **H01G 4/30**
H01G 4/12

(25) En (26) En
(21) 07250951.6 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 JP 2006065946
(54) • *Keramikpulver, elektrisch leitfähige Paste damit, mehrschichtige keramische elektronische Komponente und Herstellungsverfahren dafür*
• *Ceramic powder, electroconductive paste using same, multilayer ceramic electronic component, and method for production thereof*
• *Poudre céramique, pâte électroconductrice l'utilisant, composant électronique céramique multicouche et procédé pour leur fabrication*
(71) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
(72) Hara, Haruya, Tokyo 103-8272, JP
Watanabe, Yasuo, Tokyo 103-8272, JP
Sato, Akira, Tokyo 103-8272, JP
(74) Wise, Stephen James, et al, Raworth Moss & Cook Raworth House 36 Sydenham Road, Croydon, Surrey CR0 2EF, GB

C04B 35/468 → (51) **H01G 4/30**

(51) **C04B 35/565** (11) **1 832 565 A1**
C04B 35/571 **C04B 35/573**
C04B 35/64

(25) Ja (26) En
(21) 06782281.7 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/315421 03.08.2006
(87) WO 2007/015550 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 JP 2005225341
(54) • *VORRICHTUNG ZUR SILIZIUMCARBID-BRENNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG PORÖSER SILIZIUMCARBIDKÖRPER*
• *JIG FOR SILICON CARBIDE FIRING AND METHOD FOR PRODUCING POROUS SILICON CARBIDE BODY*
• *GABARIT POUR LA CUISSON DE CARBURE DE SILICIUM ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D UN CORPS POREUX DE CARBURE DE SILICIUM*
(71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
(72) TAJIMA, Kosei c/o IBIDEN CO., LTD., Ibi-gun, Gifu 5010695, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C04B 35/571 → (51) **C04B 35/565**

C04B 35/573 → (51) **C04B 35/565**

C04B 35/64 → (51) **C04B 35/565**

C04B 38/00 → (51) **C03C 11/00**

(51) **C04B 41/48** (11) **1 832 566 A1**
C09D 135/00 **C09D 163/00**

(25) Es (26) En
(21) 07380065.8 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 ES 200600542
(54) • *Epoxid und ungesättigte Polyester Harze als wässrige Emulsionen zur Konsolidierung Naturgestein.*
• *Epoxy and unsaturated polyester adhesives in aqueous emulsion for consolidating natural stones*
• *Adhésifs epoxy et polyesters insaturés en emulsion aqueuse pour consolidation de pierres naturelles.*

- (71) AIDICO, Asociación de Industrias de la, Construcción-Instituto Tecnológico De la Construcción Cami de Cstella, 4, 03660 Novelda - Alicante Alava, ES
José A. Garcia Moya, S.L.U., C/ Cervantes, s/n, 03670 Monforte del Cid - Alicante, ES
- (72) Alberola Cerdan, Pablo, 03670 Monforte del Cid, Alicante, ES
Guillem Lopez, Celia, 03660 Novelda, Alicante, ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES
-
- (51) **C07B 61/00** (11) **1 832 567 A2**
(25) En (26) En
(21) 06016511.5 (22) 19.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 19.03.2001 US 277081 P
19.03.2001 US 277094 P
20.07.2001 US 306691 P
19.03.2002 US 101030
- (54) • *Entwicklung neuer molekularer Funktionen*
• *Evolving new molecular function*
• *Évolution d'une nouvelle fonction moléculaire*
- (71) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) Liu, David R., Lexington, MA 02430, US
Gartner, Zev J., Somerville, MA 02143, US
Kanan, Matthew W., Boston, MA 02115, US
- (74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 02753671.3 / 1 423 400
-
- C07B 61/00** → (51) **B01J 23/22**
-
- C07B 61/00** → (51) **C07C 51/12**
-
- C07C 41/16** → (51) **C07C 67/14**
-
- (51) **C07C 41/22** (11) **1 832 568 A1**
C07C 43/225
(25) De (26) De
(21) 07003977.1 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 DE 102006010923
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Chlor-1,4-Dimethoxybenzol*
• *Method for manufacturing chlor-1,4-dimethoxybenzene*
• *Procédé de fabrication de 1,4 diméthoxybenzyl chloré*
- (71) Saltigo GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) Schneider, Marielouise, Dr., 51373 Leverkusen, DE
- (74) Rodefild, Lars, Dr., 51375 Leverkusen, DE
Pettrich, Klaus-Günter, LANXESS Deutschland GmbH LIP IPR Q 18, 51369 Leverkusen, DE
-
- C07C 43/164** → (51) **C07C 67/14**
-
- C07C 43/225** → (51) **C07C 41/22**
-
- C07C 45/38** → (51) **B01J 23/22**
-
- C07C 47/14** → (51) **B01J 23/22**
-
- C07C 49/487** → (51) **C07D 487/08**
-
- C07C 49/517** → (51) **C07D 487/08**
-
- C07C 51/02** → (51) **C12F 3/06**
-
- (51) **C07C 51/12** (11) **1 832 569 A1**
C07C 51/44
C07B 61/00
(25) Ja (26) En
(21) 05816451.8 (22) 19.12.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/023268 19.12.2005
(87) WO 2006/070632 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 JP 2004377223
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESSIGSÄURE*
• *METHOD FOR PRODUCING ACETIC ACID*
• *PROCEDE SERVANT A PRODUIRE DE L'ACIDE ACETIQUE*
- (71) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1 Teppo-cho, Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-8501, JP
- (72) KOJIMA, Hidetaka, Himeji-shi, Hyogo 6700803, JP
MIURA, Hiroyuki, Takasago-shi, Hyogo 6760827, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- C07C 51/44** → (51) **C07C 51/12**
-
- C07C 53/08** → (51) **C07C 51/12**
-
- C07C 59/255** → (51) **C12F 3/06**
-
- (51) **C07C 67/14** (11) **1 832 570 A2**
C07C 69/76
C08G 18/08
C08G 18/32
C08G 64/22
C08K 5/00
C08G 69/08
C07C 41/16
C07C 69/28
(25) En (26) En
(21) 07006488.6 (22) 14.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.07.2002 US 399963 P
- (54) • *Neue Phasenwechsellösungsmittel*
• *Novel Phase Change solvents*
• *Nouveaux solvants à changement de phase*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Smith, Steven Daryl, Fairfield, OH 45014, US
Hammersky, Mark William, Hamilton, OH 45011, US
- (74) Hampton, Matthew John, Howrey LLP PO Box 94361, 1090 GJ Amsterdam, NL
- (62) 03771618.0 / 1 562 998
-
- (51) **C07C 67/343** (11) **1 832 571 A1**
C07C 69/732
(25) En (26) En
(21) 07003885.6 (22) 26.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.02.2006 JP 2006050792
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer hydroxyl-gruppehaltigen Vinylverbindung*
• *Process for producing hydroxyl group-containing vinyl compound*
• *Procédé pour la fabrication d'un composé vinylique contenant un groupe hydroxyle*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Shibuya, Akinori, Haibara-gun Shizuoka, JP
-
- (51) **C07C 67/28** → (51) **C07C 67/14**
-
- C07C 69/732** → (51) **C07C 67/343**
-
- C07C 69/76** → (51) **C07C 67/14**
-
- C07C 69/82** → (51) **C07C 67/14**
-
- (51) **C07C 213/10** (11) **1 832 572 A1**
C07C 215/40
(25) En (26) En
(21) 06004756.0 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zur Enantiomerenanreicherung von Salbutamol und von Salbutamolvorläufern*
• *Process for the enantiomeric enrichment of salbutamol and salbutamol precursors*
• *Procédé d'enrichissement d'énantiomères de Salbutamol et des précurseurs de Salbutamol*
- (71) Stirling Products Limited, The BGC Centre Level 11 28 The Esplanade, Perth WA 6000, AU
- (72) Reuter, Karl, 79194 Gundelfingen, DE
Meier, Viktor, 79194 Gundelfingen, DE
Stolz, Florian, 79104 Freiburg, DE
- (74) Reitsstötter - Kinzebach, Ludwigswplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE
-
- C07C 215/40** → (51) **C07C 213/10**
-
- C07C 215/74** → (51) **C07F 9/535**
-
- C07C 229/60** → (51) **C08G 69/32**
-
- (51) **C07C 275/62** (11) **1 832 573 A2**
C08G 18/28
C09D 5/04
(25) De (26) De
(21) 07004561.2 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 DE 102006010721
- (54) • *Biuretverbindungen zur Rheologiesteuerung*
• *Buret connections for rheology control*
• *Combinaison de biuret destinée à la commande rhéologique*
- (71) BYK-Chemie GmbH, Abelstrasse 45, 46483 Wesel, DE
- (72) Haubennestel, Karlheinz, 46487 Wesel, DE
Orth, Ulrich, Dr., 46485 Wesel, DE
Pickavé, Matthias, 45478 Mülheim/Ruhr, DE
Möbmer, Stefan, Dr., 46487 Wesel, DE
Betzke, Daniela, 46485 Wesel, DE
- (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf, DE
-
- (51) **C07C 303/32** (11) **1 832 574 A2**
C07C 309/06
C07F 9/54
(25) En (26) En
(21) 07110825.2 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.04.2004 US 562010 P
15.10.2004 US 966774
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines antistatischen Mittels*
• *Methods of making an antistatic agent*

- *Procédés de fabrication d'un agent antis-tatique*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Hoeks, Theodorus Lambertus, 4613 AS, Bergen Op Zoom, NL
Leenders, Chiel Albertus, 4793 DA, Fijnaart, NL
Van De Grampel, Robert Dirk, 4691 DK, Tholen, NL
- (74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
- (62) 05735086.0 / 1 737 814

C07C 309/06 → (51) C07C 303/32

- (51) **C07C 381/04** (11) **1 832 575 A1**
C07D 487/04 **A61K 31/216**
A61K 31/22 **A61K 31/519**
- (25) En (26) En
(21) 06425147.3 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Entzündungshemmende Mittel*
• *Anti-inflammatory agents*
• *Agents anti-inflammatoires*
- (71) Sulfidris S.r.l., Viale Gran Sasso 17, 20131 Milan, IT
- (72) Sparatore, Anna, 20146 Milan, IT
Del Soldato, Piero, 20052 Monza, IT
Santus, Giancarlo, 20146 Milan, IT
- (74) Parisi, Luigi, et al, Ufficio Internazionale Brevetti, Ing. C. Gregorj S.p.A. Via Dogana 1, 20123 Milano, IT

- (51) **C07D 205/08** (11) **1 832 576 A1**
A61K 31/397 **A61P 3/06**
- (25) En (26) En
(21) 07075461.9 (22) 10.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (30) 10.11.2003 US 518698 P
03.03.2004 US 549577 P
30.07.2004 US 592529 P
28.09.2004 US 614005 P
- (54) • *4-Biarylyl-1-phenolizetidin-2-ones*
• *4-Biarylyl-1-phenolizetidin-2-ones*
• *4-Biarylyl-1-phenolizetidin-2-ones*
- (71) Microbia Inc., 320 Bent Street, Cambridge, Massachusetts 02141, US
- (72) Martinez, Eduardo, New York, NY 10031, US
Talley, John J., Somerville, MA 02144, US
Antonelli, Stephen, Lynn, MA 01902, US
Barden, Timothy, Salem, MA 01970, US
Lundrigan-Soucy, Regina, Charleston, MA 02129, US
Schairer, Wayne C., Westboro, MA 01581, US
Yang, Jing-Jing, Boxborough, MA 01719, US
Zimmer, Daniel P., Somerville, MA 02145, US
Cali, Brian, Arlington, MA 02476, US
Currie, Mark G., Sterling, MA 01564, US
Yorgey, Peter S., Cambridge, MA 02138, US
- (74) Hutchins, Michael Richard, M.R. Hutchins & Co, 23 Mount Sion, Tunbridge Wells, Kent TN11 1TZ, GB
- (62) 04810780.9 / 1 682 499

- (51) **C07D 209/60** (11) **1 832 577 A1**
A61K 31/404 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 06290379.4 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verbesserte Pro-Pharmaka von CC-1065-Analoga*
• *Improved prodrugs of CC-1065 analogs*
• *Promédicament amélioré d'analogues de CC-1065*
- (71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) Zhao, Robert, Cambridge, MA 02139, US
Chari, Ravi V.J., Cambridge, MA 02139, US
- (74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C07D 211/32 → (51) C07D 417/04

- (51) **C07D 213/75** (11) **1 832 578 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05814281.1 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/022689 09.12.2005
(87) WO 2006/062201 2006/24 15.06.2006
(30) 10.12.2004 JP 2004358847
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES THIOCARBAMATDERIVATS*
• *METHOD FOR PRODUCING THIOCARBAMATE DERIVATIVE*
• *METHODE DE SYNTHÈSE D'UN DERIVE DE THIOCARBAMATE*
- (71) ZENYAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 2-9 Nihonbashi-Muromachi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0022, JP
- (72) SAKATO, Mitsuo, Laboratory of ZENYAKU KOGYO K.K., Tokyo; 1780062, JP
TERADA, Sumio, Laboratory of ZENYAKU KOGYO K.K., Tokyo; 1780062, JP
SAITOH, Kenichi, Laboratory of ZENYAKU KOGYO K.K., Tokyo; 1780062, JP
WATANABE, Tetsuo, Laboratory of ZENYAKU KOGYO K.K., Tokyo; 1780062, JP
- (74) Dee, Ian Mark, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C07D 217/26** (11) **1 832 579 A1**
C08F 10/00 **C08F 4/69**
C08F 4/642

- (25) En (26) En
(21) 06110970.8 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Polymerisation von Olefinen mit einem Komplex enthaltend einen Imino-Hydroxy-chinolin Liganden*
• *Polymerisation of ethylene and alpha-olefins with imino-quinolinol complexes*
• *Polymérisation d'oléfines avec un complexe ayant un ligand imino-hydroxyquinoline*
- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (72) Hillairet, Caroline, B-7061, Casteau, BE
Michaud, Guillaume, F-59000, Lille, FR
Sirol, Sabine, B-1440, Wauthier-Braine, BE
- (74) Leyder, Francis, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C07D 231/54 → (51) C07D 487/04

C07D 277/10 → (51) C07D 417/04

- (51) **C07D 295/04** (11) **1 832 580 A1**
A61K 31/495 **A61P 1/04**
A61P 11/06 **A61P 17/06**
A61P 25/00 **A61P 29/00**
A61P 37/06 **A61P 37/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 05816616.6 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) JP 2005/023166 16.12.2005
(87) WO 2006/068058 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 JP 2004368315
25.05.2005 JP 2005151697
- (54) • *KRISTALL UND SALZ VON 1-CYCLO-PROPYLMETHYL-4-[2-(3,3,5,5)-TETRAMETHYLCYCLOHEXYL]PHENYLPIPERAZIN*
• *CRYSTAL AND SALT OF 1-CYCLOPROPYLMETHYL-4-Y2-(3,3,5,5)-TETRAMETHYLCYCLOHEXYL)PHENYL PIPERAZINE*
• *CRISTAL ET SEL DE 1-CYCLOPROPYLMETHYL-4-Y2-(3,3,5,5)-TETRAMETHYLCYCLOHEXYL)PHENYL PIPERAZINE*
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) KOTAKE, Makoto, EISAI Co., Ltd. Tsukuba Lab., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
YONEDA, Naoki, EISAI Co., Ltd. Tsukuba Lab., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
OSADA, Katsunobu, EISAI Co., Ltd. Tsukuba Lab., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07D 311/78** (11) **1 832 581 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06255745.9 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.11.2005 US 734771 P
- (54) • *Verfahren zur Extraktion von Quassinoiden*
• *Process to extract quassinoids*
• *Procédé d'extraction des quassinoides*
- (71) The University of the West Indies, Mona, Kingston 7, JM
- (72) Yee, Trevor Herbert, Kingston 9, JM
Jacobs, Helen Marjorie, Kingston 8, JM
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **C07D 333/56** (11) **1 832 582 A1**

- A61K 31/445** **A61K 31/381**
A61P 35/00 **A61P 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 07108496.6 (22) 30.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.09.2002 DK 200201450
- (54) • *Neue Malonsäureadditionssalze aus Raloxifen und/oder Solvate daraus sowie pharmazeutische Zusammensetzungen damit*
• *Novel raloxifene malonic acid addition salts and/or solvates thereof, and pharmaceutical compositions comprising these*

- *Nouveaux sels d'addition de l'acide raloxyfène malonique et/ou leurs solvates et compositions pharmaceutiques les comprenant*
- (71) A/S GEA Farmaceutisk Fabrik, Kanalholmen 8-12, 2650 Hvidovre, DK
(72) Karup, Gunnar Leo, DK-2300, Copenhagen S, DK
Pedersen, Søren Bols, DK-2650, Hvidovre, DK
(74) Rasmussen, Torben Ravn, et al, International Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK
(62) 03747847.6 / 1 546 138

(51) **C07D 333/56** (11) **1 832 583 A1**
A61K 31/445 **A61K 31/381**
A61P 35/00 **A61P 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 07108498.2 (22) 30.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.09.2002 DK 200201450
(54) • *Neue Schwefelsäureadditionssalze aus Raloxifen und/oder Solvate daraus sowie pharmazeutische Zusammensetzungen damit*
• *Novel raloxifene sulphuric acid addition salts and/or solvates thereof, and pharmaceutical compositions comprising these*
• *Nouveaux sels d'addition de l'acide raloxyfène sulfurique et/ou leurs solvates et compositions pharmaceutiques les comprenant*
- (71) A/S GEA Farmaceutisk Fabrik, Kanalholmen 8-12, 2650 Hvidovre, DK
(72) Karup, Gunnar Leo, DK-2300, COPENHAGEN S, DK
Pedersen, Søren Bols, DK-2650, HVIDOVRE, DK
(74) Rasmussen, Torben Ravn, et al, International Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK
(62) 03747847.6 / 1 546 138

C07D 403/12 → (51) **C07D 487/04**

(51) **C07D 413/04** (11) **1 832 584 A1**
A61K 31/506 **A61P 1/00**
A61P 1/04 **A61P 1/16**
A61P 3/10 **A61P 9/00**
A61P 9/08 **A61P 9/10**
A61P 9/12 **A61P 11/00**
A61P 11/06 **A61P 13/12**
A61P 15/00 **A61P 17/00**
A61P 17/06 **A61P 19/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 05824638.0 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/024244 27.12.2005
(87) WO 2006/070927 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004381733
(54) • *PYRIMIDINYLSOXAZOLDERIVAT*
• *PYRIMIDINYLSOXAZOL DERIVATIVE*
• *DERIVE DE PYRIMIDINYLSOXAZOLE*
- (71) ASKA Pharmaceutical Co., Ltd., 5-1, Shibaura 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8532, JP
(72) HASUMI, Koichi, 1940004, JP
OHTA, Shuji, Kawasaki-shi, Kanagawa 2130022, JP
SAITO, Takahisa, Kawasaki-shi, Kanagawa 2110041, JP
SATO, Shuichiro, 2010003, JP

- KATO, Jun-ya, Kawasaki-shi, Kanagawa 2110041, JP
SATO, Jun, Kawasaki-shi, Kanagawa 2140036, JP
SUZUKI, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 2140006, JP
ASANO, Hajime, Kawasaki-shi, Kanagawa 2110041, JP
OKADA, Mami, Kawasaki-shi, Kanagawa 2150004, JP
MATSUMOTO, Yasuhiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0041, JP
SHIROTA, Kazuhiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 2140007, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C07D 417/04** (11) **1 832 585 A1**
A61K 31/426

- (25) En (26) En
(21) 06110948.4 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(54) • *Thiazol-Piperidin Derivate zur Behandlung hyperproliferativen Krankheiten*
• *Thiazole-piperidine derivatives for treatment of hyperproliferative diseases*
• *Dérives de thiazole-pipéridine pour le traitement des maladies hyperproliferatives*
- (71) Oridis Biomed Forschungs- und Entwicklungs GmbH, Stiftingtalstrasse 3-5, 8010 Graz, AT
(72) Otte, Marcus, 8010 GRAZ, AT

(51) **C07D 417/04** (11) **1 832 586 A1**
C07D 277/10 **C07D 211/32**
A61K 31/427 **A61K 31/4418**
A61P 1/16 **A61P 1/18**

- (25) En (26) En
(21) 06110952.6 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(54) • *Thiazolpiperidinderivate zur Behandlung von Erkrankungen der Leber und des Pankreas*
• *Thiazole-piperidine derivatives in treatment of diseases of liver and the pancreas*
• *Dérivés de thiazole-piperidine pour le traitement des des maladies hépatiques et pancréatiques*
- (71) Oridis Biomed Forschungs- und Entwicklungs GmbH, Stiftingtalstrasse 3-5, 8010 Graz, AT
(72) Otte, Marcus, 8010 GRAZ, AT

(51) **C07D 471/04** (11) **1 832 587 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07103405.2 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 ES 200600608
(54) • *Herstellungsverfahren für Moxifloxacin und Moxifloxacinhydrochlorid*
• *Method for preparing moxifloxacin and moxifloxacin hydrochloride*
• *Procédé de préparation de moxifloxacin et d'hydrochlorure de moxifloxacin*
- (71) Quimica Sintetica, S.A., Gran Via de Carles III, 98, 7è., Edifici Trade, 08028 Barcelona, ES

- (72) Palomo Nicolau, Francisco, 28804, ALCALA DE HENARES, ES
Cosme Gomez, Antonio, 28813, TORRES DE LA ALAMEDA, ES
Villasante Prieto, Javier, 28007, MADRID, ES
Fernandez Llorca, Sara Penélope, 28803, ALCALA DE HENARES, ES
Molina Ponce, Andrés, 19200, ALCALA DE HENARES, ES
(74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent, 322, 08007 Barcelona, ES

(51) **C07D 487/04** (11) **1 832 588 A1**
A61K 31/5025 **A61P 9/00**
A61P 19/00 **A61P 19/02**
A61P 25/00 **A61P 29/00**
A61P 31/00 **A61P 35/00**
A61P 37/00 **A61P 43/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 05824476.5 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/024279 28.12.2005
(87) WO 2006/070943 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004381947
(54) • *KONDENSIERTE IMIDAZOLVERBINDUNG UND DEREN VERWENDUNG*
• *CONDENSED IMIDAZOLE COMPOUND AND USE THEREOF*
• *DERIVE CONDENSE D'IMIDAZOLE ET APPLICATIONS DE CE DERNIER*
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) UCHIKAWA, Osamu Takeda Pharmaceutical Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
MIWATASHI, Seiji Takeda Pharmaceutical Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
(74) Weber, Thomas, et al, Deichmannhaus am Dom Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **C07D 487/04** (11) **1 832 589 A1**
C07D 231/54 **C07F 9/6561**
C07F 9/6503 **C07D 403/12**
A61K 31/519 **A61K 31/416**
A61K 31/675 **A61P 35/00**
A61P 31/12

- (25) En (26) En
(21) 07008359.7 (22) 15.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK
(30) 15.10.2001 US 329437 P
03.12.2001 US 336962 P
(54) • *Cyclinabhängige Kinasehemmer, Zusammensetzungen und damit verbundene Verwendungen*
• *Inhibitors of cyclin-dependent kinases, compositions and uses related thereto*
• *Inhibiteurs de kinases à dépendance cyclines, compositions et ses utilisations*
- (71) GPC Biotech Inc., 610 Lincoln Street, Waltham, MA 02451, US
GPC Biotech AG, Fraunhoferstr. 20, 82152 Planegg-Martinsried, DE
(72) Becker, Frank, 82152 Planegg, DE
(74) Virnekäs, Bernhard, GPC Biotech AG Fraunhoferstrasse 20, 82152 Martinsried, DE
(62) 02797047.4 / 1 446 405

(51) **C07D 487/04** (11) **1 832 590 A2**
A61K 31/437 **A61K 31/519**
A61P 1/00 **A61P 1/04**
A61P 1/08 **A61P 1/14**
A61P 3/04 **A61P 3/08**
A61P 5/14 **A61P 9/00**

- A61P 9/02** **A61P 9/06**
A61P 9/10 **A61P 9/12**
A61P 11/06 **A61P 17/06**
- (25) En (26) En
(21) 07111569.5 (22) 27.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 28.12.2000 JP 2004002517
(54) • *Tri-heterozyklische Verbindungen und diese als Wirkstoff enthaltendes Arzneimittel*
• *Tri-heterocyclic compounds and a pharmaceutical comprising them as an active ingredient*
• *Composés tri-hétérocycliques et produit pharmaceutique comprenant ceux-ci en tant qu'ingrédient actif*
- (71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
(72) Nakai, Hisao Ono Pharmaceutical Co., Ltd., Osaka 618-8585, JP
Kagamiishi, Yoshifumi Ono Pharmaceutical Co., Ltd., Osaka 618-8585, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
(62) 01995808.1 / 1 354 884

C07D 487/04 → (51) **C07C 381/04**

- (51) **C07D 487/08** (11) **1 832 591 A1**
A61K 31/407 **A61P 31/04**
C07C 49/487 **C07C 49/517**
- (25) Ja (26) En
(21) 05820293.8 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023515 21.12.2005
(87) WO 2006/070671 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 JP 2004377424
(54) • *IN DER 12-STELLUNG SUBSTITUIERTES MUTILINDERIVAT*
• *12-POSITION SUBSTITUTED MUTILIN DERIVATIVE*
• *DERIVE DE LA MUTILINE SUBSTITUE EN POSITION 12*
- (71) KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 5, Kandasurugadai 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8311, JP
(72) TAKADOI, Masanori, 3460003, JP
FUKUDA, Yasumichi, Oyama-shi, Tochigi 3290207, JP
SATO, Taro, Tochigi; 3290101, JP
NAGAE, Osamu, Tochigi; 3290101, JP
KISHII, Ryuta, 3290114, JP
FUKUDA, Hideyuki, 3210123, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C07D 498/18** (11) **1 832 592 A2**
A61K 31/55 **A61P 37/02**
- (25) En (26) En
(21) 07250710.6 (22) 20.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 28.02.2006 US 364305
(54) • *15-C Isomere von Rapamycin und von 42-C EPI Rapamycin sowie deren Herstellung und Verwendung*
• *15-C Isomers of rapamycin and of 42-EPI rapamycin, preparation and use thereof*
• *Isomères 15-C de rapamycine et de rapamycine 42-C EPI, leur procédé de fabrication et leur utilisation*

- (71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
(72) Zhao, Jonathon, Belle Mead, NJ 08502, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **C07D 501/00** (11) **1 832 593 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06119163.1 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 IT MI20060422
(54) • *Direktes Verfahren zu der Produktion von steriles Cefepime Dihydrochlorid- monohydrat*
• *Direct process for the production of sterile Cefepime dihydrochloride monohydrate*
• *Procédé direct pour la production du monohydrate dihydrochlorure Cefepime stérile*
- (71) Harvest Lodge Limited, 4th Floor Queens House 55/56 Lincoln's Inn Fields, London, WC2A 3LJ, GB
(72) Zenoni, Maurizio, 20067 Paullo (MI), IT
Filippi, Mauro, 20060 Bettolino di Mediglia (MI), IT
(74) Frignoli, Luigi, et al, Giambrocono & C. s.p.a., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

- (51) **C07F 9/30** (11) **1 832 594 A1**
C08K 5/5313
- (25) De (26) De
(21) 07004222.1 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 DE 102006010362
(54) • *Mischungen aus Mono-Carboxylfunktionalisierten Dialkylphosphinsäuren, ein Verfahren zu ihrer Herstellung und ihre Verwendung*
• *Compounds of mono-carboxyl functionalised dialkylphosphine acid salts, a method for their manufacture and their application*
• *Mélanges en sels d'acides dialkyl phosphiniques fonctionnalisés par monocarboxyle, à son utilisation*
- (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH
(72) Maas, Wiebke, 50354 Hürth, DE
Krause, Werner, 50354 Hürth, DE
Bauer, Harald, 50170 Kerpen, DE
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

- (51) **C07F 9/30** (11) **1 832 595 A1**
C08K 5/5313
- (25) De (26) De
(21) 07004224.7 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 DE 102006010352
(54) • *Mischungen aus Mono-Carboxylfunktionalisierten Dialkylphosphinsäure- Salzen und weiteren Komponenten, ein Verfahren zu ihrer Herstellung und ihre Verwendung*

- *Compounds of mono-carboxyl functionalised dialkylphosphine acid salts and other components, a method for their manufacture and their application*
• *Mélanges en sels d'acides dialkyl phosphiniques fonctionnalisés par monocarboxyle et composants complémentaires, un procédé destiné à sa fabrication et à son utilisation*
- (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH
(72) Maas, Wiebke, Dr., 50354 Hürth, DE
Krause, Werner, Dr., 50354 Hürth, DE
Bauer, Harald, Dr., 50170 Kerpen, DE
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

- (51) **C07F 9/38** (11) **1 832 596 A1**
C08K 5/5313 **C08K 5/00**
- (25) De (26) De
(21) 07004223.9 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 DE 102006010361
(54) • *Mischungen aus Mono-Carboxylfunktionalisierten Dialkylphosphinsäureestern und weiteren Komponenten*
• *Compounds of mono-carboxyl functionalised dialkylphosphine acids and other components*
• *Mélanges en acides dialkyl phosphiniques fonctionnalisés par monocarboxyle et composants complémentaires*
- (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH
(72) Maas, Wiebke, 50354 Hürth, DE
Krause, Werner, 50354 Hürth, DE
Bauer, Harald, 50170 Kerpen, DE
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C07F 9/50 → (51) **C07F 9/535**

- (51) **C07F 9/535** (11) **1 832 597 A1**
C07F 9/50 **C07C 215/74**
C08F 10/00 **C08F 4/69**
- (25) En (26) En
(21) 06110967.4 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(54) • *Polymerisation von Ethylen und Olefine mit einem Komplex enthaltend einen phosphino-iminophenol Liganden*
• *Polymerisation of ethylene and alpha-olefins with phosphino-iminophenol complexes*
• *polymérisation d'éthylène et d'oléfines à l'aide d'un complexe ayant un ligand phosphino-iminophénol*
- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
(72) Hillairet, Caroline, B-7061, Casteau, BE
Michaud, Guillaume, F-59000, Lille, FR
Sirol, Sabine, B-1440, Wauthier-Braine, BE
(74) Leyder, Francis, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C07F 9/54 → (51) **C07C 303/32**

C07F 9/6503 → (51) **C07D 487/04****C07F 9/6561** → (51) **C07D 487/04****C07H 1/06** → (51) **B01D 61/14****C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07J 1/00** (11) **1 832 598 A2**
(25) En (26) En
(21) 07012604.0 (22) 28.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 30.09.1999 US 157275 P
30.09.1999 US 157347 P
16.11.1999 US 166116 P
(54) • *Therapeutische Behandlung von androgenrezeptorbedingten Leiden*
• *Therapeutic treatment of androgen receptor driven conditions*
• *Traitement thérapeutique des conditions de commande de récepteur androgène*
(71) Hollis-Eden Pharmaceuticals Inc., Suite 400, 4435 Eastgate Mall, San Diego, CA 92121, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
(62) 00967114.0 / 1 228 083

(51) **C07K 1/00** (11) **1 832 599 A2**
C07K 14/765

- (25) En (26) En
(21) 06076852.0 (22) 12.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 12.04.2000 US 229358 P
25.04.2000 US 199384 P
21.12.2000 US 256931 P
(54) • *Albuminfusionsproteine*
• *Albumin fusion proteins*
• *Protéines de fusion d'albumine*
(71) HUMAN GENOME SCIENCES, INC., 14200 Shady Grove Road, Rockville, MD 20850, US
Novozymes Delta Limited, Castle Court, 59, Castle Boulevard Nottingham NG7 1FD, GB
(72) Ballance, David James, Berwyn, Pennsylvania 19312, US
Sleep, Darrell, Nottingham NG2 5DS, GB
Turner, Andrew John, Pennsylvania 19406, US
Sadeghi, Homayoun, Doylestown, Pennsylvania 18901, US
Prior, Christopher P., Rosemount, Pennsylvania 19010, US
(74) Bassett, Richard Simon, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(62) 01934875.4 / 1 278 767

(51) **C07K 7/06** (11) **1 832 600 A1**
C07K 17/00 **C07K 14/705**

- (25) En (26) En
(21) 06075594.9 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Peptide gegen Autoantikörper verbunden mit Glaukom und deren Verwendung*
• *Peptides against autoantibodies associated with glaucoma and use of these peptides*
• *Peptides contre autoanticorps associés du glaucome et leur utilisation.*

- (71) MAX-DELBRÜCK-CENTRUM FÜR MOLEKULARE MEDIZIN, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE
Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61346 Bad Homburg, DE
(72) Wallukat, Gerd, 13129 Berlin, DE
Kunze, Rudolf, 13187 Berlin, DE
Herrmann, Martin, 91077 Neunkirchen, DE
Voll, Reinhard, 91330 Eggolsheim, DE
Jünemann, Anselm, 91054 Erlangen, DE
Schlötzer, Ursula, 91054 Erlangen, DE
(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

(51) **C07K 7/08** (11) **1 832 601 A2**
(25) En (26) En
(21) 07103625.5 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 US 368735
(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren für den Nachweis von Ehrlichia canis- und Ehrlichia chaffeensis-Antikörpern*
• *Compositions and methods for detection of Ehrlichia canis and Ehrlichia chaffeensis antibodies*
• *Compositions et procédés de détection d'anticorps de Ehrlichia canis et Ehrlichia chaffeensis*
(71) IDEXX LABORATORIES, INC., One Idexx Drive, Westbrook, ME 04092, US
(72) O'Connor, Jr., Thomas Patrick, Westbrook, ME 04092, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **C07K 14/10** (11) **1 832 602 A1**
G01N 33/576 **A61K 39/29**
A61P 31/14

- (25) Es (26) En
(21) 05819161.0 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CU 2005/000011 06.12.2005
(87) WO 2006/060969 2006/24 15.06.2006
(30) 06.12.2004 CU 27004
(54) • *PEPTIDE, DIE DEN ANTIGENEN REGIONEN DES HEPATITIS-A-VIRUS ÄHNELN*
• *PEPTIDES WHICH MIMIC THE ANTIGENIC REGIONS OF THE HEPATITIS A VIRUS*
• *PEPTIDES IMITANT LES REGIONS ANTIGENIQUES DU VIRUS DE L'HEPATITE A*
(71) Instituto Finlay, Centro de Investigacion-Produccion de vacunas y sueros, Ave 27 No 19805 e/198 y 202, La Coronela, La Lisa, Ciudad de la Habana 12100, CU
Universidad de Glasgow, Western Infirmary, Glasgow, U.K, Glasgow G11 6NT, GB
(72) PEREZ HERNANDEZ, Ela María, Ciudad de La Habana 11400, CU
LARRALDE DIAZ, Osmany, Santa Clara Ciudad de Santa Clara, CU
MARTINEZ CASANUEVA, Raiza Boyeros 803, apto 24 E, Ciudad de La Habana 1140, CU
CAMACHO CASANOVA, Frank Calle Hidalgo No. 730, Ciudad de La Habana 11400, CU
STOTT, David I., Glasgow G612AR, GB
AMIN BLANCO, Nevis Calle A No. 310, Ciudad de la Habana 11400, CU
TALAVERA CORONEL, Arturo, Calle J, 58, Ciudad de la Habana 11400, CU

- SIERRA GONZALEZ, Gustavo, Ciudad de la Habana 11600, CU
(74) Gil-Vega, Victor, Corazón de Maria, 6, 28002 Madrid, ES

(51) **C07K 14/11** (11) **1 832 603 A2**
C07K 14/47 **A61K 48/00**
A61K 39/00 **A61K 39/145**
A61P 31/16 **A61P 35/04**

- (25) De (26) De
(21) 07002195.1 (22) 05.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 05.06.2001 DE 10127283
(54) • *Stabilisierte mRNA mit erhöhtem G/C-Gehalt und optimierter Codon Usage für die Gentherapie*
• *Stabilised mRNA with increased G/C-content and optimised codon usage for gene therapy*
• *ARNm avec un contenu G/C augmenté et un usage de codons optimisé pour la thérapie génique*
(71) CureVac GmbH, Paul-Ehrlich-Strasse 15, 72076 Tübingen, DE
(72) von der Mülbe, Florian, 72070 Tübingen, DE
Pascolo, Steve, Dr., 72072 Tübingen, DE
Hoerr, Ingmar, 72070 Tübingen, DE
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Patentanwälte Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
(62) 05004938.6 / 1 604 688
02732752.7 / 1 392 341

C07K 14/37 → (51) **C12N 15/31****C07K 14/435** → (51) **C12N 15/12**(51) **C07K 14/47** (11) **1 832 604 A1**
A61K 39/00

- (25) En (26) En
(21) 06004944.2 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Verwendung von IEX-1 zur Behandlung von Gliomas*
• *Use of IEX-1 for the treatment of glioma tumors*
• *Utilisation de IEX-1 pour le traitement des gliomes*
(71) TIMA Foundation, Alte Churerstr 45, 9496 Balzers, LI
(72) Graf Matuschka von Greiffenclau, Markus, 9220 Bischofszell, CH
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

C07K 14/47 → (51) **C07K 14/11****C07K 14/705** → (51) **C07K 7/06****C07K 14/765** → (51) **C07K 1/00****C07K 16/14** → (51) **C12N 15/31****C07K 16/18** → (51) **C12N 15/12**(51) **C07K 16/28** (11) **1 832 605 A1**
A61K 39/395 **C12N 15/13**
C12N 5/16 **A61K 47/48**
A61P 35/00 **A61P 37/00**

- (25) En (26) En
(21) 06110787.6 (22) 07.03.2006

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

(54) • *NCAM-bindende Antikörper*
• *Neural cell adhesion molecule (NCAM) binding antibodies*
• *Anticorps se liant à la neural cell adhesion molecule (NCAM)*

(71) UNIVERSITÄT ZU KÖLN, Albertus-Magnus-Platz, 50923 Köln, DE
Medizinische Hochschule Hannover, Carl-Neuberg-Strasse 1, 30625 Hannover, DE

(72) Jensen, Markus, Frechen 50226, DE
Klehr, Martin, Köln 50937, DE
Mühlenhoff, Martina, Hannover 30171, DE
Berthold, Frank, Köln 50933, DE

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

C07K 16/36 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/36 → (51) **C12N 15/02**

C07K 16/40 → (51) **C12N 9/88**

C07K 17/00 → (51) **C07K 7/06**

C07K 17/04 → (51) **G01N 33/543**

C07K 19/00 → (51) **C12N 9/12**

C08F 2/16 → (51) **C08F 14/22**

C08F 2/20 → (51) **C08F 8/12**

(51) **C08F 2/26** (11) **1 832 606 A1**
G03G 9/08

(25) En (26) En
(21) 07101417.9 (22) 30.01.2007

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

(30) 06.03.2006 US 368830

(54) • *Tonerzusammensetzung und Verfahren*
• *toner composition and methods*
• *composition de toner et procédés*

(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Ahuja, Suresh K., Webster, NY 14580, US
Lai, Zhen, Webster, NY 14580, US
Cheng, Chieh-Min, Rochester, NY 14625, US

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

C08F 2/50 → (51) **C09D 11/00**

C08F 4/54 → (51) **C08F 210/02**

C08F 4/622 → (51) **C08F 210/02**

C08F 4/642 → (51) **C07D 217/26**

C08F 4/69 → (51) **C07D 217/26**

C08F 4/69 → (51) **C07F 9/535**

C08F 6/00 → (51) **B29B 13/00**

(51) **C08F 8/12** (11) **1 832 607 A1**
A61M 1/02 **A61M 1/36**
C08F 2/20 **C08F 216/06**
C08F 218/04 **C08F 226/06**

(25) Ja (26) En

(21) 05822683.8 (22) 28.12.2005

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

(86) JP 2005/024091 28.12.2005

(87) WO 2006/070876 2006/27 06.07.2006

(30) 28.12.2004 JP 2004380727
26.08.2005 JP 2005246090
08.11.2005 JP 2005323498

(54) • *VERNETZTES POLYMERTILCHEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CROSSLINKED POLYMER PARTICLE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *PARTICULES DE POLYMERE RETICULE ET PROCEDE SERVANT A PRODUIRE CELLES-CI*

(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP

(72) MORI, Toshiyuki, KANEKA CORPORATION, Osaka Plant, Settsu-shi, Osaka 5660072, JP
FUJITA, Koji, KANEKA CORPORATION, Osaka Plant, Settsu-shi, Osaka 5660072, JP
USHIZAKI, Koshin, KANEKA CORPORATION, Osaka Plant, Settsu-shi, Osaka 5660072, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C08F 10/00 → (51) **C07D 217/26**

C08F 10/00 → (51) **C07F 9/535**

(51) **C08F 14/22** (11) **1 832 608 A2**
C08L 27/16 **C08K 5/13**
C08K 5/14 **C08K 5/17**
C08F 2/16

(25) En (26) En
(21) 07010985.5 (22) 07.11.2000

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 09.11.1999 JP 31838599
10.08.2000 JP 2000243196

(54) • *Vulkanisierbare fluorhaltige Elastomer-Zusammensetzung*
• *Vulcanizable fluorine-containing elastomer composition*
• *Composition vulcanisable d'élastomère contenant du fluor*

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 4-12, Nakazakinishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) Tokuno, Satoshi, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
Saito, Hideya, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
Higuchi, Tetsuya, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
Komatsu, Satoshi, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
Koyama, Satoshi, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(62) 00971827.1 / 1 243 601

(51) **C08F 210/02** (11) **1 832 609 A2**
C08F 210/16 **C08F 4/622**
C08F 4/54

(25) En (26) En
(21) 06021629.8 (22) 04.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 04.07.2000 JP 2000202571

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Copolymer aus unpolarem Olefin und polarem Olefin und das so hergestellte Copolymer*

• *Process for producing a copolymer of a non-polar olefin and a polar olefin and the copolymer obtained thereby*
• *Procédé de préparation d'un copolymère à base d'une oléfine non-polaire et d'une oléfine polaire, et le copolymère ainsi obtenu*

(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

(72) Inoue, Yoshihisa, Sodegaura-shi, Chiba, JP
Matsui, Shigekazu, Sodegaura-shi, Chiba, JP
Suzuki, Yasuhiko, Sodegaura-shi, Chiba, JP
Yoshida, Yasunori, Sodegaura-shi, Chiba, JP
Takagi, Yukihiko, Sodegaura-shi, Chiba, JP
Fujita, Terunori, Sodegaura-shi, Chiba, JP
Matsugi, Tomoaki, Sodegaura-shi, Chiba, JP
Nakano, Takashi, Sodegaura-shi, Chiba, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(62) 01115672.6 / 1 170 308

C08F 210/16 → (51) **C08F 210/02**

C08F 216/06 → (51) **C08F 8/12**

C08F 218/04 → (51) **C08F 8/12**

(51) **C08F 220/00** (11) **1 832 610 A1**
C08F 226/04

(25) En (26) En
(21) 07250855.9 (22) 01.03.2007

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

(30) 02.03.2006 US 366133
03.03.2006 US 368185

(54) • *Polymerisation von Monomeren mit unterschiedlichen Reaktivitäten*
• *Polymerization of monomers with differing reactivities*
• *Polymérisation de monomères avec des réactivités différentes*

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US

(72) Creamer, Marianne P., Warrington Pennsylvania 18976, US
Manna, Joseph, Quakertown Pennsylvania 18951, US

(74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd, European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **C08F 220/04** (11) **1 832 611 A1**
C08F 220/10

(25) En (26) En
(21) 07250769.2 (22) 23.02.2007

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

(30) 03.03.2006 US 367558

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Polymerlösungen und Dickfilmzusammensetzungen*
• *Processes for making polymer solutions and thick film compositions*
• *Processus de fabrication de solutions de polymères et compositions à film épais*

(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US

(72) Yang, Haixin, Chapel Hill, North Carolina 27516, US

Wang, Chergn Y., Mount Laurel, New Jersey 08504, US
Jimenez, Pedro A., Guaynabo, Puerto Rico, US
Roach, Christopher John, Apex, North Carolina 27502, US
(74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08F 220/10 → (51) **C08F 220/04**

C08F 226/04 → (51) **C08F 220/00**

C08F 226/06 → (51) **C08F 8/12**

(51) **C08F 226/08** (11) **1 832 612 A1**
(25) En (26) En
(21) 07004771.7 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 US 370334

(54) • *Wasserbasierte Polymerisierung für lineares Polyvinylpyridin*
• *Water based polymerization for linear polyvinylpyridine*
• *Polymérisation aqueuse pour la polyvinylpyridine linéaire*

(71) Vertellus Specialties Inc., 300 N. Meridian Street, Indianapolis IN 46024, US

(72) Murugan, Ramlah, Indianapolis IN 46260, US

Grendze, Martin, Indianapolis IN 46234, US

(74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **C08F 283/12** (11) **1 832 613 A1**
C08K 5/42 **C08L 51/08**
C08L 69/00 **C08L 101/00**

(25) Ja (26) En

(21) 05820122.9 (22) 21.12.2005

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

(86) JP 2005/023477 21.12.2005

(87) WO 2006/070664 2006/27 06.07.2006

(30) 28.12.2004 JP 2004380804

(54) • *PFROPFCOPOLYMER, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND HARZZUSAMMENSETZUNG, DIE EIN DERARTIGES PFROPFCOPOLYMER ENTHÄLT*
• *GRAFT COPOLYMER, METHOD FOR PRODUCING SAME AND RESIN COMPOSITION CONTAINING SUCH GRAFT COPOLYMER*
• *COPOLYMERE GREFFE, PROCÉDE SERVANT A PRODUIRE CELUI-CI ET COMPOSITION DE RESINE CONTENANT UN TEL COPOLYMERE GREFFE*

(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP

(72) SAEGUSA, Kazunori, Hyogo 6540035, JP TONE, Hiroshi, Hyogo 6740092, JP

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

C08G 18/08 → (51) **C07C 67/14**

C08G 18/28 → (51) **C07C 67/14**

C08G 18/28 → (51) **C07C 275/62**

(51) **C08G 18/32** (11) **1 832 614 A2**
C08G 18/66 **C08G 18/76**
C09J 175/08

(25) En (26) En
(21) 07004901.0 (22) 09.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 US 372785

(54) • *Reaktiver Heißschmelzklebstoff mit nicht-polymeren aliphatischen difunktionellen Elementen*
• *Reactive hot melt adhesive with non-polymeric aliphatic difunctionals*
• *Adhésif thermofusible réactif comportant des agents bifonctionnels*

(71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US

(72) Hung, Ju-Ming, Yardley PA 19067, US Chu, Wayne K., Basking Ridge New Jersey 07920, US

Zhang, Yue S., Parsippany New Jersey 07054, US

(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

C08G 18/32 → (51) **C07C 67/14**

C08G 18/66 → (51) **C08G 18/32**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/32**

C08G 59/06 → (51) **C08G 65/48**

(51) **C08G 59/40** (11) **1 832 615 A2**
C09J 163/00

(25) En (26) En

(21) 07004903.6 (22) 09.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 US 373437

(54) • *Klebstoffzusammensetzung*
• *Adhesive composition*
• *Composition adhésive*

(71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US

(72) Collins, Andrew, Bedford New Hampshire 03110, US

(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(51) **C08G 61/02** (11) **1 832 616 A1**
C09K 11/06 **H01L 51/00**

(25) En (26) En

(21) 07103783.2 (22) 08.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 JP 2006063531

06.12.2006 JP 2006329068

(54) • *Pi-konjugierte Polymere*
• *Pi-conjugated polymer*
• *Polymère à conjugaison Pi*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Sasaki, Masaomi, Tokyo 143-8555, JP

Torii, Masafumi, Tokyo 143-8555, JP

Okada, Takashi, Tokyo 143-8555, JP

Sagisaka, Toshiya, Tokyo 143-8555, JP

(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

C08G 63/06 → (51) **C07C 67/14**

C08G 63/18 → (51) **C07C 67/14**

C08G 64/22 → (51) **C07C 67/14**

C08G 65/44 → (51) **C08G 65/48**

(51) **C08G 65/48** (11) **1 832 617 A2**
C08G 65/44 **C08G 59/06**

(25) En (26) En

(21) 07250532.4 (22) 09.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 JP 2006065072

15.03.2006 JP 2006070983

20.04.2006 JP 2006116367

(54) • *Polyfunktionelles Phenylen-Ether-Oligomer, Derivat davon, Harzzusammensetzung damit und deren Verwendung*
• *Polyfunctional phenylene ether oligomer, derivative thereof, resin composition containing the same, and use thereof*
• *Oligomère d'éther de phénylène polyfonctionnel, son dérivé, composition de résine les contenant et leur utilisation*

(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP

(72) Horino, Takeru, c/o Tokyo Work of, Katsushika-ku Tokyo, JP

Ohno, Daisuke, c/o Tokyo Work of, Katsushika-ku Tokyo, JP

Ishii, Kenji, c/o Tokyo Work of, Katsushika-ku Tokyo, JP

Uera, Kazuyoshi, c/o Tokyo Work of, Katsushika-ku Tokyo, JP

(74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C08G 69/08 → (51) **C07C 67/14**

(51) **C08G 69/32** (11) **1 832 618 A1**
C08G 73/10 **C07C 229/60**

(25) Ja (26) En

(21) 05820239.1 (22) 26.12.2005

(84) DE FR

(86) JP 2005/023757 26.12.2005

(87) WO 2006/070728 2006/27 06.07.2006

(30) 28.12.2004 JP 2004381143

(54) • *FLUORIERTES DIAMIN UND DARAUS HERGESTELLTES POLYMER*
• *FLUORINATED DIAMINE AND POLYMER MADE FROM THE SAME*
• *DIAMINE FLUORÉE ET POLYMÈRE SYNTHÉTISÉ À PARTIR DE LADITE DIAMINE*

(71) CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED, 5253 Oaza Okube, Ube-shi, Yamaguchi-ken 755-0001, JP

(72) YAMANAKA, Kazuhiro CENTRAL GLASS CO. LTD., Saitama 350-1151, JP

MAEDA, Kazuhiko CENTRAL GLASS CO. LTD., Tokyo 101-0054, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C08G 69/44 → (51) **A61L 31/00**

C08G 71/00 → (51) **C07C 67/14**

C08G 73/10 → (51) **C07C 67/14**

C08G 73/10 → (51) **C08G 69/32**

(51) **C08G 73/22** (11) **1 832 619 A1**
H01L 21/312

(25) Ja (26) En
(21) 05753429.9 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/011688 20.06.2005
(87) WO 2006/070498 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004380154
02.03.2005 JP 2005058093
(54) • *BENZOXAZOLHARZVORSTUFE, POLYBENZOXAZOLHARZ, HARZFILM UND HALBLEITERVORRICHTUNG*
• *BENZOXAZOLE RESIN PRECURSOR, POLYBENZOXAZOLE RESIN, RESIN FILM, AND SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *PRÉCURSEUR DE RÉSINE DE TYPE BENZOXAZOLE, RÉSINE POLYBENZOXAZOLE, FILM DE RÉSINE, ET DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR*
(71) Sumitomo Bakelite Company, Limited, 5-8, Higashi-Shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
(72) ENOKI, Takashi c/o SUMITOMO BAKELITE COMPANY, LTD., Shinagawa-ku, Tokyo 1400002, JP
IZUMI, Atsushi c/o SUMITOMO BAKELITE COMPANY, LTD., Shinagawa-ku, Tokyo 1400002, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C08J 3/00** (11) **1 832 620 A1**
(25) En (26) En
(21) 06110780.1 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und System zur Entgasung von pulverförmigen Polymeren*
• *Method and system for degassing polymer powder*
• *Procédé et système de degazage des poudres polymères*
(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
(72) Damme, Eric, B-7181, Arquennes, BE
Moers, Marc, B-2060, Antwerpen, BE
Van Looveren, Lieven, B-3891, Mielenvoeren-Aalst (Gingelom), BE

(51) **C08J 3/12** (11) **1 832 621 A1**
A61L 15/60
(25) En (26) En
(21) 07010919.4 (22) 12.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(30) 14.03.2003 JP 2003070188
(54) • *Verfahren zur Oberflächenvernetzung eines wasserabsorbierenden Harzpulvers*
• *Method of surface crosslinking a water-absorbing resin powder*
• *Procédé pour la réticulation de la surface d'une poudre de résine absorbant l'eau*
(71) Nippon Shokubai Co.,Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(72) Nogi, Kozo, Kakogawa-shi Hyogo 675-0062, JP
Sakamoto, Shigeru, Himeji-shi Hyogo 671-1261, JP
Mizutani, Noriaki, Himeji-shi Hyogo 671-1255, JP
Dairoku, Yorimichi, Himeji-shi Hyogo 627-8085, JP

Ishizaki, Kunihiro, Suita-shi Osaka 565-0875, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(62) 04005914.9 / 1 462 473

(51) **C08J 3/20** (11) **1 832 622 A2**
C08K 3/24 C02F 1/42
(25) En (26) En
(21) 07250872.4 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 03.03.2006 US 779118 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines arsenselektiven Harzes*
• *Method for producing an arsenic-selective resin*
• *Procédé de production de résine à sélection d'arsénique*
(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
(72) Trejo, Jose Antonio, Lansdale Pennsylvania 19446, US
(74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C08J 9/00 → (51) **A41D 31/00**
C08J 9/00 → (51) **C09K 3/30**
C08J 9/00 → (51) **C09K 5/04**
C08J 9/26 → (51) **B05D 3/06**
C08J 9/36 → (51) **H01M 8/02**
C08J 11/00 → (51) **B09B 5/00**
C08K 3/00 → (51) **C08K 3/22**
C08K 3/00 → (51) **C08L 67/02**
C08K 3/00 → (51) **C09J 7/00**
C08K 3/04 → (51) **H05K 9/00**

(51) **C08K 3/18** (11) **1 832 623 A1**
C08K 3/22 **H02G 15/08**
H01B 3/00 **H01B 3/18**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07300839.3 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 FR 0650801
(54) • *Isolierstoff mit hoher Dielektrizitätskonstante für Stromkabel oder Vorrichtung zum Anschluss solcher Kabel*
• *Insulating composition with high permittivity for an electric cable or connection device for such cables*
• *Composition isolante a haute permittivité pour câble électrique ou dispositif de raccordement de tels câbles*
(71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
(72) Koelblin Christian, 01800, Meximieux, FR
Bayon, Lorrene, 69008, Lyon, FR

(74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony, FR

(51) **C08K 3/22** (11) **1 832 624 A1**
C08K 3/00
(25) De (26) De
(21) 06021515.9 (22) 13.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 DE 102006011375
(54) • *Stabilisierung von organischen Polymeren gegenüber freien Radikalen*
• *Stabilization of organic polymers against free radicals*
• *Stabilisation de polymères organiques contre les radicaux libres*
(71) Byk-Chemie GmbH, Abelstrasse 45, 46483 Wesel, DE
(72) Berkei, Michael, Dr., 45721 Haltern am See, DE
Nolte, Ulrich, Dr., 47533 Kleve, DE
Sawitowski, Thomas, Dr., 45133 Essen, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

C08K 3/22 → (51) **C08K 3/18**
C08K 3/24 → (51) **C08J 3/20**
C08K 5/00 → (51) **C07C 67/14**
C08K 5/00 → (51) **C07F 9/38**
C08K 5/00 → (51) **C08L 101/10**
C08K 5/13 → (51) **C08F 14/22**
C08K 5/14 → (51) **C08F 14/22**
C08K 5/17 → (51) **C08F 14/22**
C08K 5/42 → (51) **C08F 283/12**
C08K 5/5313 → (51) **C07F 9/30**
C08K 5/5313 → (51) **C07F 9/38**
C08K 7/00 → (51) **C09J 7/00**
C08K 11/00 → (51) **C09J 7/00**
C08L 27/16 → (51) **C08F 14/22**
C08L 31/04 → (51) **A61K 9/48**
C08L 39/06 → (51) **A61K 9/48**
C08L 51/08 → (51) **C08F 283/12**
C08L 53/00 → (51) **F16L 11/04**

(51) **C08L 67/02** (11) **1 832 625 A1**
C08L 77/00 **C08K 3/00**
B32B 27/36 **B65D 1/26**
(25) En (26) En
(21) 07107462.9 (22) 31.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 08.11.2000 US 246834 P
06.03.2001 US 276610 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Verpackungsprodukten*
• *Method of Making Packaging Products*
• *Procédé de fabrication de produits de conditionnement*

- (71) Valspar Sourcing, Inc., 1101 Third Street South, Minneapolis, MN 55415, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 01993648.3 / 1 339 796

C08L 69/00 → (51) **C08F 283/12**

C08L 75/04 → (51) **A41D 31/00**

C08L 75/04 → (51) **F16L 11/04**

C08L 77/00 → (51) **C08L 67/02**

C08L 77/12 → (51) **A61L 31/00**

C08L 83/04 → (51) **H05K 9/00**

C08L 101/00 → (51) **C08F 283/12**

- (51) **C08L 101/10** (11) **1 832 626 A1**
C08K 5/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05820309.2 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/023323 20.12.2005
(87) WO 2006/070637 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004378894
(54) • **HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG**
• **CURABLE COMPOSITION**
• **COMPOSITION DURCISSABLE**
(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) YANO, Ayako, Kaneka Corporation, Takasago Plant, Hyogo 6768688, JP
OKAMOTO, Toshihiko., Kaneka Corporation, Takasago P, Hyogo 6768688, JP
(74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75007 Paris, FR

- (51) **C08L 101/10** (11) **1 832 627 A2**
C09J 201/10 **C09K 3/10**

- (25) En (26) En
(21) 07111208.0 (22) 22.10.2003
(84) BE DE FR GB NL
(30) 01.11.2002 JP 2002319335
16.12.2002 JP 2002364490
(54) • **Härtbare Zusammensetzung**
• **Curable composition**
• **Composition durcissable**
(71) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) OKAMOTO, Toshihiko, Takasago-shi Hyogo 676-0027, JP
WAKABAYASHI, Katsuyu, Takasago-shi Hyogo 676-0027, JP
ITO, Yuji, Takasago-shi Hyogo 676-0027, JP
ANDO, Hiroshi, Takasago-shi Hyogo 676-0027, JP
(74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
(62) 03758787.0 / 1 566 412

- (51) **C09B 31/18** (11) **1 832 628 A1**
G02B 5/30 **C09K 19/60**

- (25) Ja (26) En
(21) 05822447.8 (22) 27.12.2005
(84) DE
(86) JP 2005/023932 27.12.2005
(87) WO 2006/070818 2006/27 06.07.2006

- (30) 27.12.2004 JP 2004376880
07.12.2005 JP 2005352910
(54) • **TRISAZOFARBSTOFF, IHN ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG FÜR ANISOTROPISCHEN FARBFILM, ANISOTROPISCHER FARBFILM UND POLARISIERELEMENT**
• **TRISAZO DYE, COMPOSITION CONTAINING THE SAME FOR ANISOTROPIC DYE FILM, ANISOTROPIC DYE FILM, AND POLARIZING ELEMENT**
• **COLORANT TRIAZOIQUE, COMPOSITION POUR FILM DE COLORANT ANISOTROPE CONTENANT CELUI-CI, FILM DE COLORANT ANISOTROPE ET ELEMENT POLARISANT**

- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
(72) SANO, Hideo Mitsubishi Chem. Group Science & Tech., Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP
KADOWAKI, Masami Mitsubishi Chemical Group Science, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP
HASEGAWA, Ryuichi Mitsubishi Chem. Group Science &, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP
YONEYAMA, Tomio, Mitsubishi Chem. Group Science &, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C09C 1/00 → (51) **A61K 8/18**

- (51) **C09C 1/30** (11) **1 832 629 A1**
C09C 3/00

- (25) En (26) En
(21) 06004993.9 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • **Korrosionshemmendes Pigment enthaltend Nanoreservoirs eines Korrosionsinhibitors**
• **Corrosion inhibiting pigment comprising nanoreservoirs of corrosion inhibitor**
• **Pigment pour inhiber la corrosion comprenant un nanoreservoir d'un inhibiteur de corrosion**
(71) MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
(72) Shchukin, Dmitry, 13349 Berlin, DE
Möhwald, Helmuth, 55411 Bingen, DE
Ferreira, Mario Guerreiro Silva, 1000 Lisboa, PT
Zheludkevich, Mikhail, 3810-111 Aveiro, PT
(74) Katzameyer, Michael, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

C09C 3/00 → (51) **C09C 1/30**

C09C 3/08 → (51) **A61K 8/18**

C09C 3/10 → (51) **A61K 8/18**

C09C 3/12 → (51) **A61K 8/18**

C09D 1/00 → (51) **C01B 33/40**

C09D 5/04 → (51) **C07C 275/62**

- (51) **C09D 5/16** (11) **1 832 630 A2**
C09D 183/08 **C09D 183/06**

- (25) En (26) En
(21) 07110899.7 (22) 15.06.2004

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

AL BA HR MK YU

- (30) 03.10.2003 DK 200301458
(54) • **Bindschichtzusammensetzung mit mindestens zwei verschiedenen funktionellen Siloxanen, Verfahren zur Herstellung von Beschichtung auf Substrat**
• **A tie-coat composition comprising at least two types of functional polysiloxane compounds and a method for using the same for establishing a coating on a substrate**
• **Composition de couche d'accrochage comprenant au moins deux types de composés polysiloxane fonctionnels et procédé d'utilisation de cette composition pour appliquer un revêtement sur un substrat**
(71) HEMPEL A/S, Lundtoftevej 150, DK-2800 Lyngby, DK
(72) Grønlund Scholten, Martin Andreas, 2960, Rungsted Kyst, DK
Weinreich Thorlaksen, Peter Christian, DK-2820, Gentofte, DK
Oxfeldt Andersen, Annie, DK-2730, Herlev, DK
Juul Nielsen, Allan, DK-3450, Allerød, DK
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK
(62) 04736833.7 / 1 670 866

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 832 631 A1**
C08F 2/50 **B41M 5/00**
B41J 2/01

- (25) Ja (26) En
(21) 05805349.7 (22) 28.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/019902 28.10.2005
(87) WO 2006/046698 2006/18 04.05.2006
(30) 29.10.2004 JP 2004315952
(54) • **AKTINISCH HÄRTBARE TINTENSTRAHL-LAUFZEICHNUNGSTINTE**
• **ACTIVE ENERGY RAY-CURABLE INKJET RECORDING INK**
• **ENCRE D' ENREGISTREMENT À JET D' ENCRE DURCISSABLE PAR RAYONNEMENT À ÉNERGIE ACTIVE**
(71) DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC., 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
(72) YAMAGUCHI, Hisao, Saitama, 3620003, JP
YAMADA, Yutaka, Saitama-shi, Saitama 3360017, JP
SAITO, Naohito, 2850814, JP
OSHIMA, Osamu, 3620063, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 832 632 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06075553.5 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • **Leitfähiger Farbstoff**
• **Conductive ink**
• **Encre conductrice**
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) Overbeek, Gerardus Cornelis, 5140 AC Waalwijk, NL
Schellekens, Michael Arnoldus Jacobus, 5140 AC Waalwijk, NL
Bückmann, Alfred Jean Paul, 5140 AC Waalwijk, NL

(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE
Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C09D 11/00** (11) **1 832 633 A1**
C09D 11/10

(25) En (26) En
(21) 07004357.5 (22) 02.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 02.03.2006 JP 2006056954

(54) • *Tintensatz für Tintenstrahlzeichnung
und Tintenstrahlzeichnungsverfahren*
• *Ink-jet recording ink set and ink-jet
recording method*
• *Jeu d'encre d'enregistrement par jet d'en-
cre et procédé d'enregistrement par jet
d'encre*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Umebayashi, Tsutomu, Ashigarakami-gun
Kanagawa, JP
Makuta, Toshiyuki, Ashigarakami-gun Kana-
gawa, JP

Maeno, Yutaka, Ashigarakami-gun Kana-
gawa, JP
Konno, Masaaki, Ashigarakami-gun Kana-
gawa, JP

Kadomatsu, Tetsuzo, Ashigarakami-gun
Kanagawa, JP

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

(51) **C09D 11/00** (11) **1 832 634 A1**

(25) En (26) En
(21) 07004674.3 (22) 07.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 JP 2006062454

(54) • *Tinte auf Wasserbasis für Tintenstrahl-
druck*
• *Water-based ink for inkjet printing*
• *Encre à base d'eau pour impression à jet
d'encre*

(71) Kao Corporation, 14-10 Nihonbashi-Kayaba-
cho 1-chome, Chuo-ku Tokyo, JP

(72) Hiraishi, Atsushi, Wakayama-shi Wakayama,
JP
Tsutsumi, Takehiro, Wakayama-shi
Wakayama, JP

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

C09D 11/10 → (51) **C09D 11/00**

(51) **C09D 17/00** (11) **1 832 635 A1**

(25) En (26) En
(21) 07250852.6 (22) 01.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 02.03.2006 US 778327 P

(54) • *Scheuer- und fleckenbeständige Beschich-
tung*
• *Scrub and stain-resistant coating*
• *Revêtement résistant au frottement et aux
taches*

(71) Rohm and Haas Company, 100 Indepen-
dence Mall West, Philadelphia, PA 19106-
2399, US

(72) Finegan, Catherine Ann, Warrington Penn-
sylvania, 18976, US
Pressley, Ozzie M., Cheltenham Pennsylvani-
a, 19012, US

Rohrbach, William D., Perkasio Pennsylvani-
a, 18944, US

Zhang, Wei, Maple Glenn Pennsylvania,
19002, US

(74) Buckley, Guy Julian, Rohm and Haas (UK)
Ltd. European Patent Department 4th Floor,
22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C09D 135/00 → (51) **C04B 41/48**

C09D 163/00 → (51) **C04B 41/48**

C09D 183/06 → (51) **C09D 5/16**

C09D 183/08 → (51) **C09D 5/16**

C09G 1/02 → (51) **H01L 21/321**

(51) **C09J 5/06** (11) **1 832 636 A1**

C09J 163/00 **H01B 1/22**
H01R 4/04 **H05K 3/32**

(25) En (26) En
(21) 07004902.8 (22) 09.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 US 373484

(54) • *Anisotroper leitfähiger Klebstoff*
• *Anisotropic conductive adhesive*
• *Adhésif conducteur anisotrope*

(71) National Starch and Chemical Investment
Holding Corporation, 1000 Uniqema Boule-
vard, New Castle, Delaware 19720, US

(72) Cheng, Chih-Min, Westford MA 01886, US
Shah, Jayesh P., Plaistow NH 03865, US
Xia, Bo, Lexington MA 02420, US

(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630
München, DE

(51) **C09J 7/00** (11) **1 832 637 A1**

C09J 7/02 **C08K 3/00**
C08K 7/00 **C08K 11/00**
C09J 11/00

(25) De (26) De
(21) 07102877.3 (22) 22.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 DE 102006011112

(54) • *Selbstklebemasse und ihre Verwendung*
• *Pressure-sensitive adhesive and its use*
• *Adhésif autocollant*

(71) tesa AG, Kst. 9500 - Bf.645, Quickborn-
strasse 24, 20253 Hamburg, DE

(72) Massow, Klaus, 22393, Hamburg, DE
Zöllner, Dr. Stephan, 21244, Buchholz /
Nordheide, DE

Schönbom, Stephan, 25436, Tornesch, DE
Hansen, Sven, 22765, Hamburg, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **1 832 638 A1**
C09J 11/00

(25) De (26) De
(21) 07102868.2 (22) 22.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 DE 102006011113

(54) • *Thermisch vernetzte Acrylat-Hotmelts mit
organischen Füllstoffen*
• *Thermally crosslinked acrylate hot melts
comprising organic filler materials*

• *Colle thermofusible d'acrylate thermoréti-
culable avec des agents de remplissage
organiques*

(71) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Ham-
burg, DE

(72) Zöllner, Dr. Stephan, 21244, Buchholz /
Nordheide, DE

Hansen, Sven, 22765, Hamburg, DE

Brandes, Kay, 24568, Kaltenkirchen-Moor-
katen, DE

Massow, Klaus, 22393, Hamburg, DE

(74) Heins, Matthias, tesa AG Quickbornstraße
24, 20253 Hamburg, DE

C09J 7/02 → (51) **C09J 7/00**

C09J 11/00 → (51) **B42D 15/00**

C09J 11/00 → (51) **C09J 7/00**

C09J 11/00 → (51) **C09J 7/02**

C09J 11/04 → (51) **B42D 15/00**

C09J 163/00 → (51) **C08G 59/40**

C09J 163/00 → (51) **C09J 5/06**

C09J 175/08 → (51) **C08G 18/32**

C09J 201/10 → (51) **C08L 101/10**

C09K 3/10 → (51) **C01B 33/40**

C09K 3/10 → (51) **C08L 101/10**

C09K 3/10 → (51) **F16J 15/10**

C09K 3/14 → (51) **H01L 21/304**

C09K 3/18 → (51) **C01B 33/40**

(51) **C09K 3/30** (11) **1 832 639 A2**

C09K 5/00 **A62D 1/00**
C08J 9/00 **C11D 7/00**

(25) En (26) En
(21) 07004921.8 (22) 09.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 US 372800

(54) • *Verfahren zur Erzeugung von Verschmut-
zungskrediten*
• *Method for generating pollution credits*
• *Procédé de génération de droits de pollu-
tion*

(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, New Jersey 07962, US

(72) Luly, Matthew H., Hamburg, NY 14075, US
Singh, Ryjiv R., Getzville, NY 14075, US

(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

C09K 3/30 → (51) **C09K 5/04**

C09K 5/00 → (51) **C09K 3/30**

(51) **C09K 5/04** (11) **1 832 640 A1**

C08J 9/00 **C09K 3/30**
C09K 21/08

(25) En (26) En
(21) 07004922.6 (22) 09.03.2007

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

AL BA HR MK YU
 (30) 10.03.2006 US 373426
 (54) • Verfahren zur Erzeugung von Verschmutzungskrediten
 • Method for generating pollution credits
 • Procédé pour générer des droits de pollution
 (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962, US
 (72) Luly, Matthew H., Hamburg NY 14075, US
 Singh, Rajiv R., Getzville NY 14075, US
 (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C09K 11/06 → (51) **C08G 61/02**

(51) **C09K 11/59** (11) **1 832 641 A1**
H01J 61/44
 (25) Ja (26) En
 (21) 05811527.0 (22) 28.11.2005
 (84) NL
 (86) JP 2005/022229 28.11.2005
 (87) WO 2006/059738 2006/23 08.06.2006
 (30) 30.11.2004 JP 2004345720
 (54) • LEUCHTSTOFF UND DURCH ULTRAVIOLETTTESTRAHLEN ANREGBARES LEUCHTELEMENT
 • PHOSPHOR AND ULTRAVIOLET RAY EXCITED LUMINESCENT ELEMENT
 • PHOSPHORE ET ÉLÉMENT LUMINESCENT EXCITÉ PAR UN RAYONNEMENT ULTRAVIOLETPHOSPHORE
 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
 (72) NAKAMURA, Yoshiko, 3050821, JP
 ISOBE, Toshinori, 3050821, JP
 KUZE, Satoru, 3050821, JP
 MIYAZAKI, Susumu, 3001525, JP
 (74) Lips, Hendrik Jan George, HAAGSCH OCTROOIBUREAU Breitenrlaan 146, 2596 HG Den Haag, NL

(51) **C09K 11/77** (11) **1 832 642 A2**
H01J 61/44
 (25) En (26) En
 (21) 07000906.3 (22) 17.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 07.03.2006 US 308099
 (54) • UV-emittierender Leuchtstoff und Lampe damit
 • UV-emitting phosphor and lamp containing same
 • Phosphore émetteur de rayons ultraviolets et lampe le contenant
 (71) OSRAM-SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
 (72) Marking Gregory A., Syare, PA 18840, US
 Snyder, Thomas M., Laceyville, PA 18623, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C09K 19/20 → (51) **C09K 19/42**

C09K 19/30 → (51) **C09K 19/42**

C09K 19/34 → (51) **C09K 19/42**

(51) **C09K 19/42** (11) **1 832 643 A1**
C09K 19/30 **C09K 19/20**
C09K 19/34
 (25) De (26) De

(21) 07003457.4 (22) 19.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 10.03.2006 DE 102006011204
 (54) • Flüssigkristallines Medium und Flüssigkristallanzeige
 • Liquid crystalline medium and liquid-crystal display
 • Milieu liquide cristallin et dispositif d'affichage à cristaux liquides
 (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
 (72) Hirschmann, Harald, 64291 Darmstadt, DE
 Weidner, Martina, 64839 Münster, DE
 Wittek, Michael, Dr., 64285 Darmstadt, DE
 Reiffenrath, Volker, 64380 Rossdorf, DE
 Schuler, Brigitte, 63762 Grossostheim, DE
 Czanta, Markus, Dr., 64289 Darmstadt, DE
 Bender, Renate, 64291 Darmstadt, DE

C09K 19/60 → (51) **C09B 31/18**

C09K 21/08 → (51) **C09K 5/04**

(51) **C10B 33/10** (11) **1 832 644 A1**
C10B 41/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 05844863.0 (22) 27.12.2005
 (84) DE IT
 (86) JP 2005/024240 27.12.2005
 (87) WO 2006/070924 2006/27 06.07.2006
 (30) 28.12.2004 JP 2004379516
 (54) • VERFAHREN UND MASCHINE ZUM KOKSSCHIEBEN
 • COKE PUSHING METHOD AND COKE PUSHER MACHINE
 • PROCEDE DE POUSSEE DE COKE ET MACHINE DE POUSSEE DE COKE
 (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
 (72) ISHINO, Kazushige c/o JFE R & D Corporation, Kanagawa 2100855, JP
 UCHIDA, Teturo c/o Intellectual Property Dept., 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo; 1000011, JP
 KAMEZAKI, Shunichi c/o JFE R & D Corporation 1-1, Kanagawa 2100855, JP
 FUKUSHIMA, Yasuhiro, c/o Intel. Property Dept., 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C10B 41/02 → (51) **C10B 33/10**

(51) **C10G 25/00** (11) **1 832 645 A1**
B01J 23/88 **C10G 45/04**
C10G 45/06 **C10G 45/08**
C10G 65/04 **C10L 1/04**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05820182.3 (22) 21.12.2005
 (84) DE FR GB NL
 (86) JP 2005/023469 21.12.2005
 (87) WO 2006/070660 2006/27 06.07.2006
 (30) 28.12.2004 JP 2004378832
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GASÖLBASIS MATERIALS MIT SUPERNIEDRIGEM SCHWEFELGEHALT ODER EINER GASÖLZUSAMMENSETZUNG MIT SUPERNIEDRIGEM SCHWEFELGEHALT UND GASÖLZUSAMMENSETZUNG MIT SUPERNIEDRIGEM SCHWEFELGEHALT

• METHOD FOR PRODUCING SUPER-LOW SULFUR GAS OIL BASE MATERIAL OR SUPER-LOW SULFUR GAS OIL COMPOSITION, AND SUPER-LOW SULFUR GAS OIL COMPOSITION
 • PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UNE MATIÈRE DE BASE DE GAZOLE À TRÈS FAIBLE TENEUR EN SOUFRE OU UNE COMPOSITION DE GAZOLE À TRÈS FAIBLE TENEUR EN SOUFRE ET COMPOSITION DE GAZOLE À TRÈS FAIBLE TENEUR EN SOUFRE
 (71) JAPAN ENERGY CORPORATION, 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
 (72) Araki, Yasuhiro, Toda-shi, Saitama 3350026, JP
 Ishida, Katsuaki, Toda-shi, Saitama 3350026, JP
 (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C10G 45/04 → (51) **C10G 25/00**

C10G 45/06 → (51) **C10G 25/00**

C10G 45/08 → (51) **C10G 25/00**

C10G 65/04 → (51) **C10G 25/00**

C10L 1/04 → (51) **C10G 25/00**

C10M 105/32 → (51) **C10M 169/04**

(51) **C10M 137/10** (11) **1 832 646 A1**
C10M 161/00 **C10M 169/04**
 (25) En (26) En
 (21) 07004236.1 (22) 01.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 09.03.2006 US 372174
 (54) • Schmiermittelzusammensetzung
 • Lubricant composition
 • Composition lubrifiante
 (71) Afton Chemical Corporation, 500 Spring Street, Richmond, VA 23219, US
 (72) DeGonia, David J., Midlothian Virginia 23114, US
 Hewette, Chip, Richmond Virginia 23238, US
 Sheets, Roger M., Glen Allen Virginia 23060, US
 Phillips, Ronald L., Richmond Virginia 23235, US
 (74) Haase, Wilim-Christian, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

C10M 145/06 → (51) **C10M 169/04**

C10M 145/10 → (51) **C10M 169/04**

C10M 145/22 → (51) **C10M 169/04**

C10M 161/00 → (51) **C10M 137/10**

(51) **C10M 169/04** (11) **1 832 647 A1**
C10M 105/32 **C10M 145/06**
C10M 145/10 **C10M 145/22**
C10N 20/02 **C10N 20/04**
C10N 30/00 **C10N 30/06**
C10N 40/22 **C10N 50/04**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05805413.1 (22) 01.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/020142 01.11.2005
- (87) WO 2006/049187 2006/19 11.05.2006
- (30) 01.11.2004 JP 2004318251
- (54) • **ÖLZUSAMMENSETZUNG ZUR VERWENDUNG BEI SCHNEID-/SCHLEIFARBEITEN MIT BEGLEITÖLVERSORGUNG**
- *OIL COMPOSITION FOR USE IN TRACE OIL SUPPLY CUTTING / GRINDING WORK*
- *COMPOSITION D HUILE DESTINEE AU MEULAGE/DECOUPAGE A TRES FAIBLE LUBRIFICATION*
- (71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
- (72) SUDA, Satoshi, c/o NIPPON OIL CORPORATION, Kanagawa 2310815, JP
- YOKOTA, Hideo c/o NIPPON OIL CORPORATION, u, Yokohama-shi, Kanagawa 2310815, JP
- KOCHU, Tomoyasu c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- MATSUURA, Yoshiaki c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C10M 169/04 → (51) **C10M 137/10**

C10M 175/04 → (51) **B01D 61/14**

C10N 20/02 → (51) **C10M 169/04**

C10N 20/04 → (51) **C10M 169/04**

C10N 30/00 → (51) **C10M 169/04**

C10N 30/06 → (51) **C10M 169/04**

C10N 40/22 → (51) **C10M 169/04**

C10N 50/04 → (51) **C10M 169/04**

C11D 1/83 → (51) **C11D 11/04**

C11D 3/10 → (51) **C11D 11/04**

C11D 7/00 → (51) **C09K 3/30**

C11D 10/04 → (51) **C11D 11/04**

- (51) **C11D 11/04** (11) **1 832 648 A1**
- C11D 1/83** **C11D 10/04**
- C11D 3/10** **C11D 17/00**
- C11D 17/06** C11D 1/22
- C11D 1/72
- (25) En (26) En
- (21) 06251219.9 (22) 08.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Wäschewaschmittel und Verfahren*
- *Laundry detergent composition and process*
- *Composition de détergent à lessive et procédé*
- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (72) Verburch, Remy Antal, 3133AT Vlaardingen, NL
- (74) Bristow, Stephen Robert, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

C11D 17/00 → (51) **C11D 11/04**

C11D 17/06 → (51) **C11D 11/04**

C12F 3/00 → (51) **C12F 3/06**

- (51) **C12F 3/06** (11) **1 832 649 A1**
- C12F 3/00** **C07C 59/255**
- C07C 51/02**
- (25) Es (26) En
- (21) 06380278.9 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 ES 200600599
- (54) • *Verfahren zur Behandlung flüssiger Abfallprodukte aus der Wein-Alkohol-Industrie*
- *Method for treating wine-alcohol industry liquid discharges*
- *Procédé pour le traitement de résidus liquides de l'industrie vinicole-alcoolique*
- (71) Pedros Llevata, Francisco, San Vicente Martir, 217 1° dcha., 46007 Valencia, ES
- (72) Pedros Llevata, Francisco, 46007 Valencia, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **C12H 1/16** (11) **1 832 650 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06110971.6 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung zur Reifung von Likör oder Wein*
- *Aging device for liquor or wine*
- *Appareil pour la maturation de liqueur ou de vin*
- (71) Taiwan Supercritical Technology Co., Ltd., 6F., No. 60, Minzu E. Rd., Zhongshan District 104 Taipei City, TW
- (72) Ho, Tzu-Lung, Changhua, TW
- Chiu, Yung-Ho, Changhua, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

C12M 1/00 → (51) **G01N 27/447**

C12M 1/02 → (51) **B01F 11/00**

- (51) **C12N 1/00** (11) **1 832 651 A1**
- C12N 15/64**
- (25) En (26) En
- (21) 07004582.8 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 US 370179
- (54) • *Schnelles Verfahren zur Transformation von kompetenten Zellen*
- *A fast method of transforming competent cells*
- *Procédé rapide de transformation de cellules compétentes*
- (71) Yeastern Biotech Co., Ltd., 6F, 23-3, Lane 169, Kang Ning Street, Shijr, Taipei, Taiwan 221, CN
- (72) Chen, Tzu-Chih, Taipei 221, TW
- (74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/02**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/12**

C12N 5/12 → (51) **A61K 39/395**

C12N 5/16 → (51) **C07K 16/28**

- (51) **C12N 9/12** (11) **1 832 652 A2**
- C12P 19/34** **C07K 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07009588.0 (22) 29.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 26.05.2000 US 207567 P
- 16.08.2000 US 640958
- (54) • *Verbesserte Nukleinsäure-modifizierende Enzyme*
- *Improved nucleic acid modifying enzymes*
- *Enzymes améliorées pour la modification d'acides nucléiques*
- (71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California 94547, US
- (72) Wang, Yan, San Francisco, CA 94122, US
- (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (62) 01941707.0 / 1 283 875

- (51) **C12N 9/88** (11) **1 832 653 A1**
- C07K 16/40**
- (25) En (26) En
- (21) 06076937.9 (22) 22.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 23.10.1998 US 177776
- 23.10.1998 US 178115
- (54) • *MN-Gen und -Protein*
- *MN gene and protein*
- *MN gène et protéine*
- (71) INSTITUTE OF VIROLOGY, Slovak Academy of Sciences, Dubravská Cesta 9, 842 46 Bratislava, SK
- (72) Zavada, Jan, 160 00 Prague 6, CZ
- Pastorek, Jaromir, 900 31 Stupava, SK
- Pastorekova, Silvia, 900 31 Stupava, SK
- (74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close, Tenterden Ashford Kent TN30 6UG, GB
- (62) 99955151.8 / 1 123 387

C12N 15/00 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12N 15/02** (11) **1 832 654 A1**
- C07K 16/36** **C12N 5/10**
- G01N 33/53** **G01N 33/577**
- C12P 21/08**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05822796.8 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023848 27.12.2005
- (87) WO 2006/070776 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 JP 2004378598
- (54) • *MONOKLONALER ANTIKÖRPER GEGEN MENSCHLICHES LÖSLICHES FIBRIN SOWIE IMMUNOLOGISCHES TESTVERFAHREN UNTER VERWENDUNG DES ANTIKÖRPERS*
- *ANTI-HUMAN SOLUBLE FIBRIN MONOCLONAL ANTIBODY AND IMMUNOLOGICAL ASSAY METHOD USING THE ANTIBODY*
- *ANTICORPS MONOCLONAL ANTI-HUMAIN DIRIGE CONTRE LA FIBRINE SOLUBLE ET PROCEDE D'ESSAI IMMUNOLOGIQUE UTILISANT L'ANTICORPS*
- (71) DAIICHI PURE CHEMICALS CO., LTD., 13-5, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku Tokyo 103-0027, JP
- (72) MATSUO, Masanao, Daiichi Pure Chemicals Co., Ltd., Naka-gun, Ibaraki, JP

- EBINUMA, Hiroyuki, Daiichi Pure Chemicals Co., Ltd., Naka-gun, Ibaraki, JP
MIYAZAKI, Osamu, Daiichi Pure Chemicals Co., Ltd., Naka-gun, Ibaraki, JP
TANAKA, Kyoko, Daiichi Pure Chemicals Co., Ltd., Naka-gun, Ibaraki, JP
SUZUKI, Akiko, Daiichi Pure Chems. Co., Ltd., Ryugasaki-shi, Ibaraki 3010852, JP
(74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C12N 15/09 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12N 15/12** (11) **1 832 655 A2**
C07K 14/435 **C07K 16/18**
C12Q 1/68 **G01N 33/53**
A61K 31/365 **A01N 43/90**
C12N 5/10
- (25) En (26) En
(21) 07008899.2 (22) 29.04.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 30.04.1997 US 45160 P
28.04.1998 US 67676
(54) • Verfahren zum Erkennen und Rückgängigmachen von Resistenz gegen makrocyclische Laktoneverbindungen
• Methods for detecting and reversing resistance to macrocyclic lactone compounds
• Procédés de détection et d'inversion de résistance de composés de lactone macrocyclique
- (71) McGill University, 845 Sherbrooke Street West, Montreal, QC H3A 2T5, CA
(72) Prichard, Roger K., Beaconsfield Quebec H9W 4K5, CA
Xu, Ming, Chino CA 91710, US
Ribeiro, Ana Paula, Montreal Quebec H4A 2W2, CA
Blackhall, William J., Pointe Claire Quebec H9R 3H4, CA
Beech, Robin N., Beaconsfield Quebec H9W 5A7, CA
Molento, Marcelo, Sainte-Anne-de-Bellevue Quebec H9X 3V9, CA
Liu, Hao Yuan, Sainte-Anne-de-Bellevue Quebec H9X 3V9, CA
(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE
(62) 98917525.2 / 0 979 278

C12N 15/13 → (51) **C07K 16/28**

- (51) **C12N 15/31** (11) **1 832 656 A1**
C07K 14/37 **C07K 16/14**
A61K 39/00
- (25) En (26) En
(21) 07011876.5 (22) 31.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 01.06.2000 US 208301 P
(54) • Verfahren zur Isolation und Verwendung von Pilz-Hämolytinen
• Method for isolating and using fungal hemolysin
• Procédés d'isolation et utilisation d'hémolysines fongiques
- (71) UNITED STATES ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY, 401 M Street N.W., Washington, D.C. 20004, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Brown, David Leslie, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(62) 01946012.0 / 1 290 179

C12N 15/64 → (51) **C12N 1/00**

- (51) **C12N 15/85** (11) **1 832 657 A1**
(25) En (26) En
(21) 06021432.7 (22) 09.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 09.09.1998 US 99583 P
(54) • Methylierung von Plasmid-Vektoren
• Methylation of plasmid vectors
• Méthylation de vecteurs plasmidiques
- (71) GENZYME CORPORATION, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) Cheng, Seng H., Wellesley, MA 02481, US
Marshall, John, Hopedale, MA 01747, US
Scheule, Ronald K., Hopkinton, MA 01748, US
Yew, Nelson S., West Upton, MA 01568, US
Tousignant, Jennifer D., Westford, MA 01886, US
Przybylska, Malgorzata, Arlington, MA 02174, US
(74) Tomlinson, Edward James, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE
(62) 99946789.7 / 1 109 924

C12N 15/85 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12P 7/02** (11) **1 832 658 A1**
(25) De (26) De
(21) 07103215.5 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 DE 102006010994
(54) • Verfahren zur Herstellung von optisch aktiven sekundären Alkoholen aus Ketonen unter Verwendung einer adsorbierten Carbonylreduktase-Aktivität
• Method for producing optically active secondary alcohols from ketones employing an adsorbed carbonyl reductase activity
• Procédé de préparation d'un alcool secondaire optiquement actif à partir d'une cétone en utilisant l'activité d'une carbonyl réductase adsorbée
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) Pfaller, Rupert, 80639, München, DE
Stohrer, Jürgen, 82049, Pullach, DE
(74) Potten, Holger, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

- (51) **C12P 19/22** (11) **1 832 659 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05844853.1 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/024113 28.12.2005
(87) WO 2006/070883 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004381780
(54) • QUERCETINGLYCOSID-ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON
• QUERCETIN GLYCOSIDE COMPOSITION AND METHOD OF PREPARING THE SAME
• COMPOSITION DE GLYCOSIDES DE QUERCETINE ET PROCEDE DE PREPARATION DE CELLE-CI
- (71) Suntory Logistics Limited, 1-40, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP

- SAN-EI GEN F.F.I., INC., 1-1-11, Sanwa-cho, Toyonaka-shi, Osaka 561-8588, JP
(72) Ono, Yoshiko, Suntory Limited Research Center, Osaka 6188503, JP
Tomimori, Namino, Suntory Limited Research Center, Osaka, 6188503, JP
Tateishi, Norifumi, Suntory Limited Research Center, Osaka 6188503, JP
Moriwaki, Masamitsu, SAN-EI GEN F.F.I., Inc., Osaka, 5618588, JP
Emura, Kazuhiro, SAN-EI GEN F.F.I., Inc., Osaka, 5618588, JP
Okuyama, Shuji, SAN-EI GEN F.F.I., Inc., Osaka, 5618588, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12P 19/34 → (51) **C12N 9/12****C12P 21/08** → (51) **C12N 15/02****C12Q 1/02** → (51) **C12Q 1/68****C12Q 1/37** → (51) **G01N 33/574**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 832 660 A1**
C12N 15/09 **C12Q 1/02**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
- (25) Ja (26) En
(21) 05811239.2 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/022107 01.12.2005
(87) WO 2006/059691 2006/23 08.06.2006
(30) 03.12.2004 JP 2004351814
(54) • VERFAHREN ZUM SCREENING EINES ARZNEISTOFFS GEGEN OBESITÄT
• METHOD OF SCREENING ANTI-OBESITY DRUG
• PROCEDE DE DEPISTAGE D'UN MEDICAMENT CONTRE L'OBESITE
- (71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
Keio University, 15-45 Mita 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP
(72) YASUNAGA, Kunio, c/o Astellas Pharma Inc., Tokyo 1038411, JP
YAMAJI, Noboru, c/o Astellas Pharma Inc., Tokyo 1038411, JP
ABE, Kunitake, c/o Astellas Pharma Inc., Tokyo 1038411, JP
OIKE, Yuichi, Keio University School of Medicine, Tokyo 1608582, JP
(74) Bates, Philip Ian, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 832 661 A1**
(25) En (26) En
(21) 06004849.3 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • Methode zur individuellen Bestimmung des Stadiums von Tumorerkrankungen
• Method for the individual staging of tumor diseases
• Méthode de stadification individuelle des maladies tumorales
- (71) Adnagen AG, Ostpassage 7, 30853 Hannover-Langenhagen, DE
(72) Lustig, Michael, Dr., 27721 Ritterhude, DE
Böcher, Oliver, Dr., 8952 Schlieren- ZH, CH
Albert, Winfried, Dr., 31515 Wunstorf, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, D-80339 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 832 662 A2**
(25) En (26) En
(21) 07007453.9 (22) 01.04.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 02.04.1998 US 80414 P
26.10.1998 US 178851

(54) • *Chondroitin-Synthase kodierendes DNA der Pasteurella multocida und Verwendungsverfahren*
• *DNA encoding chondroitin synthase from Pasteurella multocida and methods of use*
• *Synthase de chondroïtine à codage d'ADN à base de multocida Pasteurella et ses procédés d'utilisation*

(71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF OKLAHOMA, University of Oklahoma, 1000 Asp Avenue, Norman, Oklahoma 73109, US

(72) DeAngelis, Paul, Edmond, OK 73034, US
Weigel, Paul H., Edmond, OK 73003, US
Kumari, Kshama, Edmond, OK 73013, US

(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(62) 99917339.6 / 1 073 460

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 832 663 A2**
C07H 21/04 **A61K 48/00**
C12N 15/00 **C12N 15/85**

(25) En (26) En
(21) 07010186.0 (22) 30.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 30.06.1998 US 91181 P
(54) • *Verwendungen von DNA-PK*
• *Uses of DNA-PK*
• *Utilisations de ADN-PK*

(71) Sloan-Kettering Institute For Cancer Research, 1275 York Avenue, New York, New York 10021, US

(72) Li, Gloria C., New York, NY 10020, US
Burgman, Paul J. J., Dr., Bronx, NY 10020, US

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

(62) 99937188.3 / 1 090 146

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/12**

C13K 1/08 → (51) **B01D 61/14**

C21B 3/04 → (51) **C04B 5/00**

(51) **C21B 5/00** (11) **1 832 664 A1**
C21B 7/16

(25) En (26) En
(21) 07004345.0 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 US 368649

(54) • *Einspritzventil für fossile Brennstoffe mit Oxidationsverwirbelung für einen Schacht-ofen*
• *Oxidant-swirled fossil fuel injector for a shaft furnace*
• *Injecteur de combustible fossile à tourbillon oxydant pour four vertical*

(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Lanyi, Michael Dennis, Macungie, PA 18062, US

Farmer, Larry Keith, Fleetwood, PA 19522, US
Dudill, Roger, Solihull, West Midlands B913TS, GB
(74) Haase, Wilm-Christian, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

C21B 7/16 → (51) **C21B 5/00**

C21D 1/19 → (51) **C22C 38/02**

(51) **C22C 37/00** (11) **1 832 665 A1**
B21B 27/00 **B21B 27/02**
B22D 13/02 **B22D 19/16**
C22C 37/06 **F16C 13/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05783460.8 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/016859 13.09.2005
(87) WO 2006/030795 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 JP 2004265628
14.04.2005 JP 2005117008

(54) • *SCHLEUDEREGEGOSSENE AUSSEN-SCHICHT FÜR ROLLWALZE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CENTRIFUGALLY CAST EXTERNAL LAYER FOR ROLLING ROLL AND METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF*
• *COUCHE EXTERNE OBTENUE PAR COULAGE CENTRIFUGE POUR CYLINDRE DE LAMINAGE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELLE-CI*

(71) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP

(72) FURUSHIMA, Kiyoshi Hitachi Metals Wakamatsu, Ltd, Kitakyushu-shi Fukuoka 8080023, JP

Matsumoto, Shunji Hitachi Metals Wakamatsu, Ltd, Kitakyushu-shi Fukuoka 8080023, JP

Honda, Ryota Hitachi Metals Wakamatsu, Ltd, Kitakyushu-shi Fukuoka 8080023, JP

Hayashi, Kyoshi Hitachi Metals Wakamatsu, Ltd, Kitakyushu-shi Fukuoka 8080023, JP

Honda, Takashi Hitachi Metals Wakamatsu, Ltd, Kitakyushu-shi Fukuoka 8080023, JP

Ushida, Masatsugu Hitachi Metals Wakamatsu, Ltd, Kitakyushu-shi Fukuoka 8080023, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C22C 37/06 → (51) **C22C 37/00**

(51) **C22C 38/00** (11) **1 832 666 A2**
C22C 38/12 **C22C 38/58**

(25) En (26) En
(21) 07011572.0 (22) 20.01.2004
(84) DE FR GB

(30) 20.02.2003 JP 2003042398
(54) • *Hochfestes Stahlprodukt mit hervorragender Beständigkeit gegen Wasserstoffversprödung*
• *High-strength steel material with excellent hydrogen embrittlement resistance*
• *Produit en acier très résistant possédant d'excellentes caractéristiques de résistance à la fragilisation par l'hydrogène*

(71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) Yamasaki, Shingo, Kimitsu-shi Chiba 299-1141, JP

Hirakami, Daisuke, Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP
Tarui, Toshimi, Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP

Nishida, Seiki, Kimitsu-shi Chiba 299-1141, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 04703503.5 / 1 598 437

(51) **C22C 38/02** (11) **1 832 667 A1**
C22C 38/04 **C22C 38/06**
C22C 38/34 **C22C 38/38**
C21D 1/19

(25) Fr (26) Fr
(21) 06290386.9 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Herstellungsverfahren von Stahlblechen mit hoher Festigkeit, Duktilität sowie Zähigkeit und so hergestellte Bleche.*

• *Method of producing steel sheets having high strength, ductility and toughness and thus produced sheets.*

• *Procédé de fabrication de tôles d'acier à très hautes caractéristiques de résistance, de ductilité et de tenacité, et tôles ainsi produites*

(71) ARCELOR France, 5 rue Luigi Cherubini, 93212 La Plaine Saint Denis Cedex, FR

(72) Allain, Sébastien, 57050 Metz, FR
Couturier, Audrey, 57000 Metz, FR
lung, Thierry, 54800 Jarny, FR

Colin, Christine, 57280 Maizieres les Metz, FR

(74) Plaisant, Sophie Marie, et al, ARCELOR France Arcelor Research Intellectual Property 5 rue Luigi Cherubini, 93212 La Plaine Saint-Denis Cedex, FR

C22C 38/04 → (51) **C22C 38/02**

C22C 38/06 → (51) **C22C 38/02**

C22C 38/12 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/34 → (51) **C22C 38/02**

C22C 38/38 → (51) **C22C 38/02**

C22C 38/58 → (51) **C22C 38/00**

(51) **C23C 4/02** (11) **1 832 668 A1**
C23C 28/00 **F01D 5/00**

(25) En (26) En
(21) 07102932.6 (22) 23.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.02.2006 US 361740

(54) • *Verfahren zur lokalen Reparatur von Wärmedämmschichten in Bauteilen von Turbinenmotoren*

• *Local repair process of thermal barrier coatings in turbine engine components*

• *Processus de réparation local de revêtements de barrière thermique dans les composants de moteur à turbine*

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) POTTER, Kenneth Burrell, Simpsonville, SC 29681, US
WANG, John Zhiqiang, Westfield, IN 46074, US

BAILEY, Mark, Simpsonville, SC 29680, US
BUCCI, David, Simpsonville, SC 29681, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C23C 4/02 → (51) **B23P 9/02**

C23C 4/12 → (51) **B23P 9/02**

(51) **C23C 14/14** (11) **1 832 669 A1**
C23C 14/34 **C23C 28/00**
F01D 5/28

(25) En (26) En
(21) 07103364.1 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 US 368824

(54) • *Haftbeschichtungsverfahren für eine Wärmedämmbeschichtung*
• *Bond coat process for thermal barrier coating.*
• *Processus de revêtement de liaison pour revêtement de barrière thermique*

(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Zimmerman, Jr., Robert George, Morrow, OH 45152, US
Evans, John Douglas, Springfield, OH 45502, US
Viguie, Rudolfo, Crestview Hills, KY 41047, US

(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C23C 14/34 → (51) **C23C 14/14**

C23C 16/04 → (51) **B01J 19/08**

C23C 16/40 → (51) **B05D 3/06**

C23C 16/511 → (51) **B01J 19/08**

C23C 22/83 → (51) **B23F 19/00**

C23C 28/00 → (51) **C23C 4/02**

C23C 28/00 → (51) **C23C 14/14**

C23F 3/00 → (51) **B23F 19/00**

C23F 4/00 → (51) **B01J 19/08**

C23G 5/00 → (51) **B01J 19/08**

C25B 11/04 → (51) **B01J 21/18**

C25D 1/22 → (51) **B29C 33/60**

C25D 11/02 → (51) **F04D 29/02**

(51) **C25D 11/04** (11) **1 832 670 A2**
(25) De (26) De
(21) 07003051.5 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 DE 102006010520

(54) • *Verfahren zur dekorativen anodischen Oxidation*
• *Method for decorative anodic oxidation*
• *Procédé d'oxydation anodique décoratif*
(71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE
(72) Gärtner, Frank, Dr., 22043 Hamburg, DE

Heinrich, Peter, 82110 Germering, DE
Kreye, Heinrich, Prof. Dr., 22175 Hamburg, DE

(74) Kasseckert, Rainer, Linde AG Patente und Marken Dr.-Carl-von-Linde-Straße 6-14, 82049 Pullach, DE

(51) **C25D 11/04** (11) **1 832 671 A2**
C25D 11/16

(25) De (26) De
(21) 07003253.7 (22) 15.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 DE 10610521

(54) • *Verfahren zur Verschleiss- und Korrosionsschutzbeschichtung*
• *Method for a protective coating against wear and corrosion*
• *Procédé destiné à un revêtement de protection contre l'usure et la corrosion*

(71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE

(72) Gärtner, Frank, Dr., 22043 Hamburg, DE
Heinrich, Peter, 82110 Germering, DE
Kreye, Heinrich, Prof., Dr., 22175 Hamburg, DE

Schmidt, Tobias, 59889 Eslohe, DE

(74) Kasseckert, Rainer, Patente und Marken Dr.-Carl-von-Linde-Straße 6-14, 82049 Pullach, DE

C25D 11/16 → (51) **C25D 11/04**

(51) **C30B 29/04** (11) **1 832 672 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05743715.4 (22) 26.05.2005
(84) BE DE FR GB
(86) JP 2005/009688 26.05.2005
(87) WO 2006/048957 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 JP 2004322048
15.04.2005 JP 2005117948

(54) • *EINKRISTALLINER DIAMANT*
• *SINGLE-CRYSTAL DIAMOND*
• *DIAMANT MONOCRISTALLIN*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) YAMAMOTO, Y., Itami Works Sumitomo Elec. Ind., Ltd, Itami-shi, Hyogo 6640016, JP
MEGURO, K., Itami Works Sumitomo Elec. Ind., Ltd., Itami-shi, Hyogo 6640016, JP
IMAI, T., Itami Works of Sumitomo Elec. Ind., Ltd., Itami-shi, Hyogo 6640016, JP

(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C30B 29/04** (11) **1 832 673 A1**
H01L 29/00

(25) En (26) En
(21) 07004683.4 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 JP 2006063376

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Substrats für Einkristalldiamantwachstum*
• *Method for producing substrate for single crystal diamond growth*
• *Procédé pour la production d'un substrat pour la croissance de diamant monocristallin*

(71) Shinetsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP

(72) Noguchi, Hitoshi, c/o Adv. Funct. Mat. Res. Center, Annaka-shi Gunma-ken, JP

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

D01D 5/08 → (51) **B82B 3/00**

(51) **D04B 15/36** (11) **1 832 674 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05820295.3 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/023307 20.12.2005

(87) WO 2006/070636 2006/27 06.07.2006

(30) 27.12.2004 JP 2004377443

(54) • *FLACHSTRICKMASCHINE MIT GEZIELTER DICHTEEINSTELLUNG, STRICKVERFAHREN UND STRICKPROGRAMM*
• *WEFT KNITTING MACHINE WITH DENSITY ADJUSTING FUNCTION, KNITTING METHOD, AND KNITTING PROGRAM*
• *MACHINE A TRICOTER A MAILLES CUEILLIES AVEC FONCTION DE REGLAGE DE LA DENSITE, PROCEDURE DE TRICOT ET PROGRAMME DE TRICOT*

(71) Shima Seiki Manufacturing, Ltd., 85, Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 6410003, JP

(72) Takeda, Koji, Shima Seiki Manufacturing, Ltd., Wakayama, 6410003, JP

Yoshimura, Masaaki, Shima Seiki Manufacturing, Ltd, Wakayama, 6410003, JP

(74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **D04H 3/00** (11) **1 832 675 A1**
D04H 3/05

(25) Ja (26) En
(21) 05820220.1 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/023331 20.12.2005

(87) WO 2006/068120 2006/26 29.06.2006

(30) 21.12.2004 JP 2004369020

21.12.2004 JP 2004369021

21.12.2004 JP 2004369022

21.12.2004 JP 2004369023

(54) • *ELASTISCHE MASCHENKONSTRUKTION*
• *ELASTIC MESH STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE MAILLAGE ÉLASTIQUE*

(71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP

(72) YAMANAKA, Masaki c/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA, Ohtsu-shi, Shiga 5200292, JP

MATSUI, Yoshihiro, c/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA, Osaka-shi, Osaka 5308230, JP

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

D04H 3/05 → (51) **D04H 3/00**

(51) **D04H 13/00** (11) **1 832 676 A1**
B32B 5/26

(25) De (26) De
(21) 07004731.1 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 11.03.2006 DE 102006011303

(54) • *Neues Verbundmaterial*
• *New composite*

- *Nouveau matériau composite*
- (71) Johns Manville Europe GmbH, Ober-Eschbacher-Strasse 109, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- (72) Ketzler, Michael, 97903 Collenberg, DE
Albrecht, Annette, 97877 Wertheim, DE
Fahrenkrog, Antje, 97877 Wertheim, DE
Christensen, Bernd, Dr., 97877 Wertheim, DE
Stehlin, Thomas, Dr., 65830 Kriftel, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65029 Wiesbaden, DE

D06C 23/00 → (51) **B23K 26/00**

- (51) **D06F 33/02** (11) **1 832 677 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07075348.8 (22) 04.08.2001
- (84) DE FR GB IT
- (30) 05.08.2000 KR 20000045439
05.08.2000 KR 20000045456
05.08.2000 KR 20000045457
05.08.2000 KR 20000045458

- (54) • *Waschmaschine mit Vorrichtung zum Datenaustausch zu/von externer Vorrichtung*
- *Washing machine with device for data exchange to/from external device*
- *Machine à laver avec dispositif d'échange de données vers/en provenance d'un dispositif externe*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Park, Hye Yong, Gyeongsangnam-do 641-751, KR
Hong, Kwon Ki, Gyeongsangnam-do 641-010, KR
Jo, Seong Jin, Gyeongsangnam-do 641-940, KR
- (74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 01957014.2 / 1 309 747

- (51) **D06F 58/02** (11) **1 832 678 A1**
D06F 58/04
- (25) En (26) En
- (21) 06110696.9 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Energiesparsamer Haushaltwäschetrockner*
- *Energy saving household clothes drying machine*
- *Sèche-linge domestique économisant l'énergie*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Favret, Ugo, 33072 Casarsa (Pordenone), IT
Noviello, Flavio, 33081 Aviano (Pordenone), IT
- (74) Giugni, Valter, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

D06F 58/04 → (51) **D06F 58/02**

D06Q 1/00 → (51) **B23K 26/00**

- (51) **D21F 11/00** (11) **1 832 679 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07010861.8 (22) 16.12.1998
- (84) AT DE FI FR GB SE
- (30) 17.12.1997 US 992285
20.03.1998 SE 9800949
15.12.1998 US 211647
16.12.1998 US 212798

- (54) • *Texturiertes undurchlässiges Papiermacherband, Verfahren zu dessen Herstellung und Verfahren zur Papierherstellung*
- *Paper machine, paper machine belt for and method of manufacturing textured soft paper*
- *Toile texturée imperméable pour machine à papier, son procédé de fabrication et procédé de fabrication de papier à l'aide de cette toile*
- (71) Metso Paper Karlstad AB, Box 1014, 651 15 Karlstad, SE

- (72) Ampulski, Robert, Fairfield OH 45014, US
Lindén, Anders, 652 29 Karlstad, SE
Polat, Osman, Montgomery OH 45249, US
Klerelid, Ingvar, 654 55 Karlstad, SE
Ostendorf, Ward, West Chester OH 45069, US

- (74) Lundquist, Lars-Olof, L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad, SE
- (62) 98963730.1 / 1 075 566

D21H 21/40 → (51) **B42D 15/00**

- (51) **E01B 7/02** (11) **1 832 680 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07108998.1 (22) 26.01.2005
- (84) DE FR GB IT
- (30) 17.02.2004 US 780116

- (54) • *Schaltvorrichtung mit Schaltpunktverbindern*
- *Switch machine with switch point connectors*
- *Machine de commutation dotée de connecteurs de point de commutation*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Biagiotti, Maurizio, 56124, Pisa, IT
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
- (62) 05712112.1 / 1 718 803

E01F 15/04 → (51) **E01F 15/06**

- (51) **E01F 15/06** (11) **1 832 681 A1**
E01F 15/04
- (25) It (26) En
- (21) 06425157.2 (22) 09.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verstärkte Leitplankenvorrichtung*
- *Reinforced roadside barrier*
- *Barrière routière renforcée*
- (71) Tubosider S.p.A., Corso Torino 236, 14100 Asti, IT
- (72) Cucchiotti, Massimo, 10134 Torino, IT
- (74) Spandonari, Carlo, et al, Spandonari & Modiano s.r.l. corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

E01H 4/02 → (51) **B66C 1/36**

- (51) **E02D 3/12** (11) **1 832 682 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07103529.9 (22) 05.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 IT PR20060022
- (54) • *Vorrichtung zur automatischen Durchführung von Bodenverbesserungsschritten mit Düsenstrahlenverfahren*

- *Device for automatically performing ground consolidation steps of the jet grouting type*
- *Dispositif pour effectuer automatiquement les étapes de consolidation du sol du type cimentation par injection*
- (71) TECSOIL S.R.L., Piazza Lunardi, 18, 43015 Noceto, IT
- (72) SANELLA, Antonio, 43015, Noceto (PR), IT
- (74) Guareschi, Antonella, c/o Ing. Dallaglio S.r.l. Viale Mentana 92/C, 43100 Parma, IT

- (51) **E02D 29/14** (11) **1 832 683 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07450022.4 (22) 14.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 AT 385062006
- (54) • *Schachtabdeckung*
- *Manhole covering*
- *Couvercle de trou d'homme*
- (71) Hago Bautechnik GmbH, Traklstrasse 19, 4600 Wels, AT
- (72) Gossner, Udo, 4600 Wels, AT
- (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

- (51) **E02D 31/02** (11) **1 832 684 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06004941.8 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Profilleiste und Bauwerksabdeckung*
- *Profile strip and building cladding*
- *Bande profilée et revêtement de construction*
- (71) DROOG, STEPHAN, M., Rue Porte de Lorette 48a/b, 4600 Visé, BE
- (72) DROOG, STEPHAN, M., 4600 Visé, BE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

E02F 9/00 → (51) **F01P 5/06**

- (51) **E02F 9/22** (11) **1 832 685 A1**
F15B 11/00 (11) **F15B 11/028**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05765547.4 (22) 11.07.2005
- (84) DE

- (86) JP 2005/012731 11.07.2005
- (87) WO 2006/070501 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 JP 2004380575
- (54) • *STEUERSCHALTUNG FÜR BAUMASCHINE*
- *CONTROL CIRCUIT OF CONSTRUCTION MACHINE*
- *CIRCUIT DE COMMANDE D'UNE MACHINE DE CONSTRUCTION*
- (71) Shin Caterpillar Mitsubishi Ltd., 10-1, Yoga 4-chome, Setagaya-ku, Tokyo 158-8530, JP
- (72) YOSHINO, Kazunori, SHIN CATERPILLAR MITSUBISHI LTD, Tokyo 1588530, JP
- (74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

- (51) **E02F 9/22** (11) **1 832 686 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06118421.4 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 CN 06250185 U
(54) • *Hydraulische Verriegelungsvorrichtung*
• *Hydraulic lock*
• *Dispositif de verrouillage hydraulique.*
(71) He, Qinghua, 1 Lushan Road, South, Changsha Hunan, CN
(72) He, Qinghua, Changsha Hunan, CN
(74) Hudy, Ludwik, Kancelaria Patentowa Patelha Czernichow 4, 32-070 Czernichow, Krakow, PL

E03C 1/12 → (51) **F16L 27/12**

E03C 1/14 → (51) **F16L 27/12**

(51) **E03C 1/29** (11) **1 832 687 A1**
(25) De (26) De
(21) 07001121.8 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 DE 102006010822

(54) • *Trichtersifon*
• *Funnel syphon*
• *Siphon à entonnoir*
(71) Zimmermann, Martha, Im Stockbenden 3, 53894 Mechernich-Holzheim, DE
(72) Zimmermann, Martha, 53894 Mechernich-Holzheim, DE
(74) Castell, Klaus, et al, Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

(51) **E03D 11/02** (11) **1 832 688 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05816489.8 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/022852 13.12.2005
(87) WO 2006/068006 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 JP 2004371467 07.07.2005 JP 2005199063
(54) • *WC WESTLICHER ART*
• *WESTERN-STYLE TOILET FACILITY*
• *EQUIPEMENT DE TOILETTES DE TYPE OCCIDENTAL*

(71) INAX CORPORATION, 1, Koiehonmachi 5-chome, Tokoname-shi, Aichi 479-0838, JP
(72) SHIRAI, Yasuhiro, Tokoname-shi, Aichi 479-0838, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

E03D 11/14 → (51) **F16L 27/12**

(51) **E03F 1/00** (11) **1 832 689 A1**
E03D 9/14
(25) De (26) De
(21) 07004508.3 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 DE 102006010569

(54) • *Unterdruckabwassereinrichtung*
• *Low pressure wastewater device*
• *Dispositif d'épuration sous pression*
(71) ROEDIGER VAKUUM- und HAUSTECHNIK GmbH, Kinzigheimer Weg 104 - 106, 63450 Hanau, DE
(72) Betz, Reinhold, 21255 Tostedt, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE

(51) **E04B 1/00** (11) **1 832 690 A2**
E04B 1/48
(25) De (26) De
(21) 07000846.1 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 DE 10611336

(54) • *Bauelement zur Wärmedämmung*
• *Building element for heat insulation*
• *Élément de construction pour isolation thermique*
(71) SCHÖCK BAUTEILE GmbH, Vimbacher Strasse 2, 76534 Baden-Baden, DE
NIHON KAISER LTD., EBISU MT BLDG 3-15-7 Higashi, Shibuya-Ku Tokyo 260-0011, JP
(72) Fritschi, Hubert, 76327 Pfinzthal, DE
Tobishima, Yasufumi, Shibuya-Ku Tokyo 150-0011, JP
Ishii, Noboru, Chuo-ku Tokyo 103-0023, JP

(74) Blumenröhr, Dietrich, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

E04B 1/48 → (51) **E04B 1/00**

E04C 2/296 → (51) **E04C 2/34**

(51) **E04C 2/34** (11) **1 832 691 A1**
E04C 2/36 **A47B 96/20**
B32B 3/06 **E04C 2/296**

(25) De (26) De
(21) 07004867.3 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 11.03.2006 DE 202006003857 U
(54) • *Stützleiste für eine Verbundplatte*
• *Support strip for a composite panel*
• *Bordure d'appui pour un panneau composite*
(71) W. Döllken & Co. GmbH, Beisenstrasse 50, 45964 Gladbeck, DE
(72) Meyer Zudrewer, Jens, 40882 Ratingen, DE
Petrakis, Jordanis, 42277 Wuppertal, DE
(74) von dem Borne, Andreas, Andrejewski, Honke & Sozien Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

E04C 2/36 → (51) **E04C 2/34**

(51) **E04C 3/30** (11) **1 832 692 A2**
E04F 19/00
(25) De (26) De
(21) 07003824.5 (22) 24.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 DE 202006003824 U
(54) • *Deckenrosette für Raumsäulen*
• *Ceiling rosette for interior columns*
• *Rosace de plafond pour colonnes de pièces*
(71) Tehalit GmbH, Seebergstrasse 37, 67716 Heltersberg, DE
(72) Arnold, Hans-Joachim, 67706 Krickenbach, DE
(74) Patentanwälte Möll und Bitterich, Westring 17, 76829 Landau, DE

(51) **E04F 15/10** (11) **1 832 693 A1**
(25) It (26) En
(21) 06425153.1 (22) 08.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Belagmaterial mit natürlichen Fasern, z.B. Bodenbelag*
• *Covering material including natural fibres, for instance for floorings*
• *Matériau de revêtement contenant des fibres naturelles, en particulier revêtement de sol*
(71) Artigo S.p.A., Località Carpeneto, 17014 Cairo Montenotte SV, IT
(72) Redfern, Christopher, 20135 Milano, IT
(74) Bosotti, Luciano, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

E04F 19/00 → (51) **E04C 3/30**

E04F 21/16 → (51) **E04F 21/22**

(51) **E04F 21/22** (11) **1 832 694 A2**
E04F 21/16 **E04F 21/28**

(25) It (26) En
(21) 07425127.3 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 IT TS20060004 U
(54) • *Werkzeug zum Verlegen von Bodenbelägen, zum Greifen von Glasplatten für Fenster oder Türen, zum Entfernen von Betonresten oder dergleichen, und zum Entfernen von Bodenbelägen*
• *Tool for laying floors, for gripping window or door glass panes, for removing residual concrete or the like, and for removing previously laid floors*
• *Outil pour poser des revêtements de sol, pour saisir des panneaux de verre pour fenêtres ou portes, pour enlever des résidus de béton ou similaires, et pour enlever des revêtements de sol*
(71) Del Borrello, Maurizio, Via dei Giaggioli 27, 34134 Trieste (TS), IT
(72) Del Borrello, Maurizio, 34134 Trieste (TS), IT

E04F 21/28 → (51) **E04F 21/22**

(51) **E04G 7/30** (11) **1 832 695 A2**
E04G 7/32

(25) De (26) De
(21) 06024880.4 (22) 01.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 DE 202006003891 U
(54) • *Gerüstkupplung*
• *Scaffold connector*
• *Connection d'échafaudage*
(71) MJ-Gerüst GmbH, Ziegelstrasse 68, 58840 Plettenberg, DE
(72) Engels, Josef, 57489 Drolshagen, DE
(74) Valentin, Ekkehard, Valentin, Gihnske, Große Patentanwälte Hammerstraße 3, 57072 Siegen, DE

E04G 7/32 → (51) **E04G 7/30**

(51) **E04H 4/00** (11) **1 832 696 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07103624.8 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 FR 0602129
(54) • *Betonschalungselement und Verwendung für eine Beckenschalung*
• *Formwork element for concrete and use for a pool formwork*
• *Element de coffrage de beton et utilisation pour le coffrage d'un bassin*
- (71) Cofreco, 25 Route de Lausanne, 25300 la Cluse et Mijoux, FR
(72) COUSSON, Gilles, 70100, CHAMPTONNAY, FR
(74) de Kernier, Gabriel, Bureau D. A. Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- (51) **E04H 17/16** (11) **1 832 697 A2**
(25) En (26) En
(21) 07103709.7 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 US 372023
28.08.2006 US 467673
(54) • *Modulare Tafelanordnung*
• *Modular panel assembly*
• *Ensemble de panneau modulaire*
- (71) Borrowed Spaces Inc., 77 Rivalda Road, Toronto, Ontario M9M 2M6, CA
(72) McCARTHY, Ronald, TORONTO Ontario M9M 2M6, CA
(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

E05B 15/02 → (51) **E05B 63/20**

- (51) **E05B 17/20** (11) **1 832 698 A1**
E05B 63/14 E05B 63/12
(25) En (26) En
(21) 06110990.6 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Hakenriegelverstärkungsstifte für Sicherheitsschloss*
• *Security lock hook-shape latch reinforcement pins*
• *Tiges de renfort pour pêne à crochet de serrure de sécurité*
- (71) KALE Kilit ve Kalip Sanayi A.S., Ataturk cad. Basakli sokak No : 24 Gungoren, 34610 Istanbul, TR
(72) Arat, Engin KALE Kilit ve Kalip Sanayi A.S., Gungoren 34610 Istanbul, TR
Orcan, Metin KALE Kilit ve Kalip Sanayi A.S., Gungoren 34610 Istanbul, TR
(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

- (51) **E05B 19/00** (11) **1 832 699 A2**
E05B 49/00 **G07C 9/00**
(25) De (26) De
(21) 07004608.1 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 DE 102006010794
(54) • *Schlüssel mit Kontakteinrichtung*
• *Key with contact device*
• *Clé avec un dispositif de contact*
- (71) HEWI HEINRICH WILKE GMBH, Prof.-Bier-Strasse 1-5, 34454 Bad Arolsen, DE
(72) Kukuck, Reinhold, 34466 Wolfhagen, DE

- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

E05B 47/02 → (51) **E05B 63/20**

E05B 49/00 → (51) **E05B 19/00**

E05B 53/00 → (51) **E05B 65/20**

E05B 63/14 → (51) **E05B 17/20**

- (51) **E05B 63/20** (11) **1 832 700 A2**
E05B 15/02 **E05B 47/02**
E05B 55/12 E05B 59/00

- (25) De (26) De
(21) 07000533.5 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 DE 102006011263
(54) • *Verriegelungssystem für eine Tür*
• *Locking system for a door*
• *Système de verrouillage pour une porte*
- (71) ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH, Bildstockstrasse 20, 72458 Albstadt, DE
(72) Wittke, Norman, 72459 Albstadt, DE
Hirschhoff, Oliver, 72469 Messstetten, DE
Schnekenburger, Rudolf, 78586 Deilingen, DE
(74) Heppeler, Hartmut, 72459 Albstadt, DE
(74) Lang, Friedrich, et al, Patentanwälte, Lang & Tomerius, Bavariaring 29, 80336 München, DE

E05B 65/08 → (51) **E05B 65/20**

E05B 65/10 → (51) **B64C 1/14**

- (51) **E05B 65/20** (11) **1 832 701 A1**
E05B 53/00 **E05B 65/08**

- (25) En (26) En
(21) 07250925.0 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 GB 0604478
(54) • *Verriegelungssystem*
• *Latch system*
• *Système de fixation*
- (71) Meritor Technology, Inc., 2135 West Maple Road, Troy MI 48084, US
(72) Wright, Steven John, West Midlands, GB
Spurr, Nigel V, Solihull B90 2PS, GB
(74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

E05B 73/00 → (51) **G11B 33/04**

E05C 19/02 → (51) **B64C 1/14**

- (51) **E05D 13/00** (11) **1 832 702 A1**
(25) En (26) En
(21) 06004967.3 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Sperrvorrichtung einer Tür*
• *Door locking mechanism*
• *Mécanisme de blocage d'une porte*
- (71) Bremet Brevetti Metecno S.P.A., Località Istrago, 33097 Spilimbergo (Pordenone), IT
(72) Poggi, Enzo, 33097 Spilimbergo (PN), IT

- Franceshin, Roberto, 33097 Spilimbergo (PN), IT

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

E05F 11/42 → (51) **E05F 15/14**

E05F 11/52 → (51) **E05F 15/14**

E05F 11/53 → (51) **E05F 15/14**

- (51) **E05F 15/14** (11) **1 832 703 A1**
(25) It (26) En
(21) 07003978.9 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 IT B020060169
(54) • *Tür, die sich mittels eines automatischen Mechanismus öffnen und schließen lässt*
• *A door of the type that can be opened and closed by an automatic mechanism*
• *Porte qui peut être ouverte et fermée par un mécanisme automatique*
- (71) Ponzi S.r.l. Unipersonale, Viale Gramsci, 26/A, 48010 Bagnara di Romagna RA, IT
(72) Cenni, Gianfranco, 48022 Lugo (Ravenna), IT
(74) Fanzini, Valeriano, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

- (51) **E05F 15/14** (11) **1 832 704 A2**
E05F 11/42 **E05F 11/52**
E05F 11/53 **E05F 15/16**
F16H 55/17 **F16H 55/26**

- (25) De (26) De
(21) 07004262.7 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 DE 102006011026
08.06.2006 DE 102006026754
(54) • *Antrieb für ein Kraftfahrzeug-Schiebefenster*
• *Actuator for a sliding window in a motor vehicle*
• *Engrenage pour une fenêtre coulissante de véhicule automobile*
- (71) DURA Automotive Body & Glass Systems GmbH, Königstrasse 57, 58840 Plettenberg, DE
(72) Krüsemann, Bernard, 45657 Recklinghausen, DE
Vornbäumen, Jens, 58762 Altena, DE
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

E05F 15/16 → (51) **E05F 15/14**

- (51) **E06B 1/70** (11) **1 832 705 A1**
(25) De (26) De
(21) 07450042.2 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 AT 17406 U
(54) • *Abstütz- und Abdichstruktur für eine Gebäudeöffnung verschliessendes Element, beispielsweise Fenster, Tür oder dgl.*
• *Brace and seal structure for an element closing the opening in a building, for example windows, doors or similar*

- *Structure d'appui ou d'étanchéification d'une ouverture de bâtiment d'un élément obturateur, par exemple, une fenêtre, une porte ou analogue*
- (71) Haager, Susanne, M Stadtwald 1/2/6, 2130 Mistelbach, AT
- (72) Haager, Susanne, 2130 Mistelbach, AT
- (74) Cunow, Gerda, Miksovsky & Pollhammer OEG Währingerstrasse 3, 1096 Wien, AT

- (51) **E06B 3/54** (11) **1 832 706 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07300853.4 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 FR 0602096
- (54) • *Aus Glasmodulen mit freien Rändern gebildete Glaswand*
• *Glass partition made up of glass modules with free edges*
• *Cloison vitrée formée de modules vitrés à bords libres*
- (71) Matfor, 28-32, Rue Victor Hugo, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) HADDAD, Didier, André, 45430, CHECY, FR
- (74) Herrburger, Pierre, Cabinet Pierre Herrburger 115, boulevard Haussmann, F-75008 Paris, FR

- (51) **E06B 5/16** (11) **1 832 707 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07103314.6 (22) 01.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 DE 102006010699
- (54) • *Brandschutzverglasung*
• *Fire protection glazing*
• *Verrière ignifuge*
- (71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- Rosenheimer Glastechnik GmbH, Neue Strasse 9, 83071 Stephanskirchen, DE
- (72) PANZNER, Gerrit, 07407, Rudolstadt, DE
- FREITAG, Rüdiger, 36433, Moorgrund/Etterwinden, DE
- RIEDIGER, Johannes, 83024, Rosenheim, DE
- FIEDLER, Hans-Joachim, 98693, Ilmenau, DE
- (74) Mehler, Klaus, Fuchs Patentanwälte Söhlleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden, DE

E06B 7/28 → (51) **G08B 13/04**

- (51) **E06B 9/174** (11) **1 832 708 A2**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07290284.4 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 FR 0602060
- (54) • *Träger zum Tragen einer Rollladenwelle und Montage des Rollladens mit einem solchen Träger*
• *Console for supporting the shaft of a roller shutter, and installation of a roller shutter using such a console*
• *Console pour supporter un arbre de volet roulant, et montage de volet roulant avec une telle console*
- (71) Zurfluh Feller, 45 Grande Rue B.P. 39, 25190 Autechaux Roide, FR
- (72) Olmi, Marc, 25150 Vermondans, FR

- Allemand, Jean-Marie, 25190 Villars-sous-Dampjoux, FR
- (74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armengaud Ainé 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

E06B 11/08 → (51) **B60J 5/04**

E06C 1/18 → (51) **E06C 1/32**

- (51) **E06C 1/32** (11) **1 832 709 A1**
- E06C 1/18**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07003861.7 (22) 26.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 FR 0602244
- (54) • *Gelenkköpfe für umwandelbare Leitern*
• *Joint heads for combination ladders*
• *Têtes d'articulations pour échelles transformables*
- (71) MACC, Zone Industrielle du Sanital, Boîte Postale 427, 86104 Châtellerault Cédex, FR
- (72) Merigot, Jean-Paul, BP 427 86104 Châtellerault Cedex, FR

- (51) **E21B 19/14** (11) **1 832 710 A1**
- E21B 19/20**

- (25) De (26) De
- (21) 06004639.8 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung zum Beschicken einer Bohreinrichtung und Bohrerät*
• *Device for loading a drilling and drilling apparatus*
• *Dispositif pour charger une installation de forage et appareil de forage*
- (71) Klemm Bohrtechnik Zweigniederlassung der Bauer Maschinen GmbH, Wintersohler Strasse 5, 57489 Drolshagen, DE
- (72) Kraus, Michael, 57462 Olpe, DE
- Hagemeyer, Carl, 57462 Olpe, DE
- Clemens, Albert, 57482 Wenden, DE
- (74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

E21B 19/20 → (51) **E21B 19/14**

- (51) **E21B 43/25** (11) **1 832 711 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07290291.9 (22) 05.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 FR 0602139
- (54) • *Verfahren für das Modellieren und Simulation auf einer größeren Skala der Förderung der Kohlenwasserstoffbrunnen*
• *Method for modelling and simulation on a larger scale of the stimulation of the hydrocarbon wells*
• *Méthode pour modéliser et simuler à grande échelle la stimulation des puits carbonatés*
- (71) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 Avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex, FR
- (72) Ding, Didier Yu, 78400 Chatou, FR
- Quintard, Michel, 31380 Montastruc-La-Consellière, FR

- Bazin, Brigitte, 75017 Paris, FR
- Cohen, Charles Edouard, 92500 Rueil-Malmaison, FR

F01D 5/00 → (51) **C23C 4/02**

- (51) **F01D 5/08** (11) **1 832 712 A1**
- F01D 5/30**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07103424.3 (22) 02.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 FR 0650800
- (54) • *Bewegliche Schaufel einer Strömungsmaschine mit einem Kühlluftverteilerhohlraum*
• *Turbomachine blade with a cooling air manifold cavity*
• *Aube mobile de turbomachine à cavité commune d'alimentation en air de refroidissement*
- (71) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Digard Brou de Cuissart, Sébastien, 75020 Paris, FR
- Giot, Chantal, 77380 Combs la Ville, FR
- Potier, Thomas, 75004 Paris, FR
- (74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F01D 5/14 → (51) **F01D 11/08**

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 832 713 A1**
- F02C 7/18**
- (25) De (26) De
- (21) 06004536.6 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Gasturbine*
• *Gas turbine*
• *Turbine à gas*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Ehehalt, Ulrich, 45131 Essen, DE
- Fajardo-Reina, Scarlett, 40231 Düsseldorf, DE
- Grundeil, Daniel, 47226 Duisburg, DE
- Harders, Harald, 45468 Mülheim a.d. Ruhr, DE
- Krause, Stefan, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE
- Krompietz, Martin, 45359 Essen, DE
- Lüttenberg, Andreas, 45289 Essen, DE
- Pels Leusden, Christoph, Dr., 90419 Nürnberg, DE
- Scheidtmann, Wilhelm, 58644 Iserlohn, DE
- Schumann, Eckart, Dr., 45468 Mülheim a.d. Ruhr, DE
- Tenrahm, Thomas-Dieter, 46535 Dinslaken, DE
- Trenaman, Dirk, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE

F01D 5/28 (11) **1 832 714 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 06004535.8 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Turbinen- oder Verdichterkomponente sowie Turbinen- oder Verdichterkomponente
 - Method of fabrication of a turbine or compressor component and turbine and compressor component
 - Procédé de fabrication d'un composant de turbine ou du compresseur et composant de turbine ou du compresseur
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Ahmad, Fathi, 41564 Kaarst, DE
 Dankert, Michael, Dr., 63069 Offenbach, DE

F01D 5/28 → (51) **C23C 14/14**

F01D 5/30 → (51) **F01D 5/08**

- (51) **F01D 11/00** (11) **1 832 715 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07250994.6 (22) 09.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 09.03.2006 US 372404
 (54) • Dichtung für segmentierte Gasturbinenkomponenten
- Gas turbine segmented component seal
- Joint d'étanchéité pour des composants segmentés de turbine à gaz

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
 (72) Paauwe, Corneil, Manchester, Connecticut 06040, US
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 11/00** (11) **1 832 716 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07250995.3 (22) 09.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 09.03.2006 US 371882
 (54) • Segmentierte Komponentendichtung
- Segmented component seal
- Dispositif d'étanchéité d'un composant segmenté

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
 (72) Paauwe, Corneil, Manchester, Connecticut 06040, US
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 11/08** (11) **1 832 717 A1**

- F01D 11/10** **F01D 5/14**
F01D 17/10 **F04D 27/02**
F04D 29/68
- (25) De (26) De
 (21) 06004866.7 (22) 09.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (54) • Verfahren zum Beeinflussen der spaltnahen Strömung einer axial durchströmten Strömungsmaschine sowie ringförmiger Strömungskanal für eine in Axialrichtung von einem Hauptstrom durchströmbare Strömungsmaschine

- Method for influencing the blade tip flow of an axial turbomachine and annular channel for the main axial flow through a turbomachine
 - Procédé pour modifier le flux d'air de bout d'aube dans une turbomachine axiale et canal annulaire pour l'écoulement axial du fluide dans une turbomachine
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Bayere, Romain, 45138 Essen, DE
 Blomeyer, Malte, Dr., 45472 Mülheim an der Ruhr, DE
 Cornelius, Christian, Dr., 45549 Sprockhövel, DE
 Matthias, Torsten, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE
 Sieber, Uwe, Dr., 51059 Köln, DE

F01D 11/10 → (51) **F01D 11/08**

F01D 17/10 → (51) **F01D 11/08**

- (51) **F01L 1/02** (11) **1 832 718 A1**
F01L 1/344 **F01L 1/356**
F16H 49/00
- (25) De (26) De
 (21) 07004526.5 (22) 06.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 06.03.2006 DE 102006010649
 (54) • Vorrichtung zur Nockenwellenverstellung
- Device for camshaft adjustment
- Dispositif de décalage d'arbre à cames

(71) Ovalo GmbH, Hoenbergstrasse 14, 65555 Limburg a. d. Lahn, DE
 (72) Gilges, Siegmund, Dipl.-Ing., 65307 Bad Schwalbach, DE
 Scholz, Jörg, Dipl.-Ing., 56235 Ransbach-Baumbach, DE
 (74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

(51) **F01L 1/34** (11) **1 832 719 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05768419.3 (22) 02.08.2005
 (84) DE FR GB IT SE
 (86) JP 2005/014071 02.08.2005
 (87) WO 2006/025173 2006/10 09.03.2006
 (30) 01.09.2004 JP 2004254659
 (54) • PHASENVERSCHIEBUNGSVORRICHTUNG FÜR MOTOR
- PHASE VARYING DEVICE OF ENGINE
- DISPOSITIF DE VARIATION DE PHASE DE MOTEUR

(71) Nittan Valve Co., Ltd., 518 Soya, Hadano-shi, Kanagawa 257-0031, JP
 (72) WATANABE, Hiroaki NITTAN VALVE CO., LTD., Kanagawa 2570031, JP
 HONMA, Koichi c/o NITTAN VALVE CO., LTD., Kanagawa 2570031, JP
 (74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

F01L 1/34 → (51) **F01L 9/04**

F01L 1/34 → (51) **F01L 13/00**

- (51) **F01L 1/344** (11) **1 832 720 A1**
G01B 7/14 **G01B 5/14**
G01M 15/05 **G01M 15/04**
- (25) De (26) De
 (21) 07003183.6 (22) 15.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 10.03.2006 DE 102006011189
 (54) • Verfahren zur Bestimmung von Gleitlagerspielen einer Brennkraftmaschine
- Method for determining the play of bush bearings of a combustion machine
- Procédé destiné à la détermination de jeux de palier lisses d'un moteur à combustion interne

(71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
 (72) Gutzer, Ulrich, Dr., 80797 München, DE

F01L 1/344 → (51) **F01L 1/02**

F01L 1/344 → (51) **F01L 13/00**

F01L 1/348 → (51) **F01L 9/04**

F01L 1/356 → (51) **F01L 1/02**

- (51) **F01L 9/04** (11) **1 832 721 A1**
F01L 1/34 **F01L 13/00**
F01L 1/348
- (25) En (26) En
 (21) 07106539.5 (22) 23.11.2000
 (84) DE FR
 (30) 25.11.1999 JP 33452699
 28.03.2000 JP 2000089771
 17.10.2000 JP 2000316425
 (54) • Verbrennungsmotor mit variablem Ventiltrieb
- Internal combustion engine having a variable valve train
- Moteur à combustion interne comportant un dispositif de commande de soupape variable

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) Ogiso, Makoto, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 Saitoh Mitsuru, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 Matsumoto, Isao, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
 (62) 05000121.3 / 1 538 307
 00125708.8 / 1 103 700

(51) **F01L 13/00** (11) **1 832 722 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07075099.7 (22) 05.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 06.03.2006 US 368739
 (54) • Ventilspielausgleichselement mit elektrohydraulischer Leerlaufähigkeit
- Valve lash adjuster having electro-hydraulic lost-motion capability
- Régleur de jeu de soupape doté d'une capacité de déplacement à vide électrohydraulique

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Dingle, Philip J.G., Rochester, MI 48306, US
 (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **F01L 13/00** (11) **1 832 723 A2**

- F01L 25/02** **F02D 13/02**
F02D 41/00 **F01L 1/34**
F01L 1/344

- (25) De (26) De
- (21) 07107909.9 (22) 12.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 20.03.2002 DE 10213081
- (54) • *Ventilsteuerung zur Einstellung des Hubes von Ventilen in einer Brennkraftmaschine*
• *Valve actuation for adjusting the stroke of valves in motor vehicles*
• *Commande de soupape destinée à l'installation du moyeu de soupapes dans des véhicules automobiles*
- (71) Hydraulik-Ring GmbH, Am Schlossfeld 5, 97828 Marktheidenfeld, DE
- (72) Palesch, Edwin, 73252, Lenningen, DE Trzmiel, Alfred, 72661, Grafenberg, DE
- (74) Cremer & Cremer, Patentanwälte St.-Barbara-Straße 16, 89077 Ulm, DE
- (62) 03005576.8 / 1 347 154

F01L 13/00 → (51) **F01L 9/04**

F01L 25/02 → (51) **F01L 13/00**

- (51) **F01M 5/00** (11) **1 832 724 A1**
F16N 39/02 **F28D 9/00**
F28F 9/007
- (25) De (26) De
- (21) 07001441.0 (22) 24.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 04.02.2006 DE 102006005084
- (54) • *Wärmetauscher, insbesondere Ölkühler*
• *Heat exchanger, in particular oil cooler*
• *Echangeur thermique, en particulier refroidisseur d'huile*
- (71) Modine Manufacturing Company, 1500 DeKoven Avenue, Racine, Wisconsin 53403-2552, US
- (72) Glück, Rainer, 72070 Tübingen, DE
- (74) Wolter, Klaus-Dietrich, Modine Europe GmbH Patentabteilung, 70790 Filderstadt, DE

- (51) **F01N 1/06** (11) **1 832 725 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07102847.6 (22) 22.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 DE 102006010558
- (54) • *Aktiver Schalldämpfer für eine Abgasanlage*
• *Active silencer for an exhaust system*
• *Atténuateur actif de bruit pour un système d'échappement*
- (71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
- (72) KRÜGER, Jan, 73765, Neuhausen, DE CASTOR, Frank, 73730, Esslingen, DE
- (74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund + Pfusch + Bernhard, Waiblinger Strasse 11, 70372 Stuttgart, DE

- (51) **F01N 1/22** (11) **1 832 726 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07102848.4 (22) 22.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 DE 102006011091
- (54) • *Komponente einer Abgasanlage*
• *Component of an exhaust system*

- *Composant pour un dispositif d'échappement*
- (71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
- (72) Werber, Thomas, 73773, Aichwald, DE Spieth, Arnulf, 73269, Hochdorf, DE
- (74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund + Pfusch + Bernhard, Waiblinger Strasse 11, 70372 Stuttgart, DE

(51) **F01N 3/021** (11) **1 832 727 A2**
F01N 9/00 **F02D 41/02**
B01D 46/46

- (25) En (26) En
- (21) 07103353.4 (22) 01.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 07.03.2006 JP 2006061317
26.01.2007 JP 2007016580
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Detektion der Anhäufung von Partikeln*
• *An apparatus and a method for detection of particulate matter accumulation*
• *Dispositif et procédé pour la détection de l'accumulation de particules*
- (71) Nissan Motor Ltd., 2, Takara-cho Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Kondou, Terunori c/o Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

(51) **F01N 3/025** (11) **1 832 728 A1**
F01N 7/00 **F01N 9/00**
F01N 3/027

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07300800.5 (22) 20.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.02.2006 FR 0650575
- (54) • *Verfahren zur Reinigung von Abgasen eines Verbrennungsmotors*
• *Device for pollution control of the exhaust gases from an internal combustion engine*
• *Dispositif de dépollution des gaz d'échappement d'un moteur à combustion interne*
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) DANEAU, Marc, 92100, BOULOGNE, FR GRUSON, Xavier, 75017, PARIS, FR BODIN, Marc, 92500, RUEIL MALMAISON, FR BONTE, Didier, 92000, NANTERRE, FR

F01N 3/027 → (51) **F01N 3/025**

F01N 3/10 → (51) **B01J 35/02**

- (51) **F01N 3/28** (11) **1 832 729 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06022843.4 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 JP 2006066517
21.08.2006 JP 2006224032
- (54) • *Faserschichtbauteil und Abgasreinigungsvorrichtung beinhaltend dieses als Lagermatte*

- *Fiber sheet member and exhaust gas purifying device using the same as a support mat*
- *Feuille de fibres et dispositif de purification des gaz d'échappement comprenant celle-ci comme mat de support*
- (71) IBIDEN CO., LTD., 2-1, Kanda-cho, Ogaki Gifu 503-8604, JP
- (72) Okabe, Takahiko, Ogaki Gifu Pref. 503-8559, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F01N 3/28 → (51) **B01J 35/02**

F01N 7/00 → (51) **F01N 3/025**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/021**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/025**

- (51) **F01P 3/12** (11) **1 832 730 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07004656.0 (22) 07.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 07.03.2006 DE 102006010470
- (54) • *Turbolader mit Konvektionskühlung*
• *Turbo charger with convection cooling system*
• *Turbosoufflante dotée d'un refroidissement par convection*
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Sieben, Siegfried, 64569 Nauheim, DE
- (74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Patent- und Markenrecht / A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

- (51) **F01P 5/06** (11) **1 832 731 A1**
E02F 9/00 **F01P 11/10**
F01P 11/12
- (25) Ja (26) En
- (21) 05820179.9 (22) 26.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023766 26.12.2005
- (87) WO 2006/070733 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 JP 2004377801
27.12.2004 JP 2004377802
- (54) • *KÜHLSTRUKTUR EINER BAUMASCHINE*
• *COOLING STRUCTURE OF CONSTRUCTION MACHINE*
• *STRUCTURE DE REFRROIDISSEMENT D'EQUIPEMENT DE CONSTRUCTION*
- (71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, JP
- (72) NAKASHIMA, Hajime Kobelco Const. Mach. Co. Ltd., Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
- TANIUCHI, Tomoya Kobelco Const. Mach. Co. Ltd., Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
- KIMURA, Yasumasa Kobe Corp. Research Lab., Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
- KINOSHITA, Shinichi Kobe Corp. Research Lab., Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
- (74) Böckelen, Rainer, Patentanwälte Tiedtke-Bühling-Kinne & Partner Bavariaring 4, 80336 München, DE

F01P 11/10 → (51) **F01P 5/06**

(51) **F01P 11/12** (11) **1 832 732 A1**
F41H 11/16 **B01D 45/16**
(25) De (26) De
(21) 07004718.8 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 DE 202006003956 U
(54) • *Vorrichtung zur Vermeidung von Trieb-
werkraumverschmutzungen*
• *Device for avoiding fouling of engine
rooms*
• *Dispositif destiné à éviter les salissures
dans l'espace du mécanisme moteur*
(71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-
Strasse, 24107 Kiel, DE
(72) Kühl, Manfred, 24229 Schwedeneck, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476
Düsseldorf, DE

F01P 11/12 → (51) **F01P 5/06**

(51) **F02C 7/04** (11) **1 832 733 A2**
F02K 3/06 **B64C 11/14**
(25) De (26) De
(21) 07002421.1 (22) 05.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 DE 102006011513
(54) • *Einlaufkonus aus einem Faserverbund-
werkstoff für ein Gasturbinenwerk und
Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Inlet cone made of a fibre composite for a
gas turbine plant and method for its
manufacture*
• *Cône d'entrée en matériau composite
renforcé en fibres pour une turbine à gaz et
son procédé de fabrication*
(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG,
Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow,
DE
(72) Schreiber, Karl, 15838 Am Mellensee, DE

(51) **F02C 7/052** (11) **1 832 734 A2**
(25) En (26) En
(21) 07250930.0 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 US 369774
(54) • *Gasturbinentriebwerk mit Schmutzab-
scheider und Methode zur Entfernung von
Schmutz aus einer Gasturbine*
• *Gas turbine engine with dirt separator and
method of removing impurities from a gas
turbine engine*
• *Moteur de turbine à gaz avec un séparateur
de saletés et méthode de séparation de
saleté dans une turbine à gaz*
(71) United Technologies Corporation, United
Technologies Building, 1 Financial Plaza,
Hartford, CT 06101, US
(72) O'Neill, Lida, Manchester, Connecticut
06040, US
Beckwith, Barry, Coventry, Connecticut
06238, US
Silverman, Richard, Tolland, Connecticut
06084, US
Pietraszkiewicz, Edward F., Southington,
Connecticut 06489, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

F02C 7/18 → (51) **F01D 5/18**

F02D 13/02 → (51) **F01L 13/00**

F02D 37/02 → (51) **F02P 15/02**

F02D 41/00 → (51) **F01L 13/00**

F02D 41/02 → (51) **F01N 3/021**

(51) **F02D 41/14** (11) **1 832 735 A2**
F02N 11/08

(25) En (26) En
(21) 07103352.6 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 JP 2006059274
(54) • *Fahrzeugsteuerung*
• *Vehicle Control*
• *Commande de véhicule*
(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-
cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP
(72) ABE, Hiroshi, c/o Nissan Technical Centre,
Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor
Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property
Department Nissan Technical Centre Europe
Cranfield Technology Park, Cranfield, Bed-
fordshire MK43 0DB, GB

(51) **F02D 41/22** (11) **1 832 736 A2**
F02D 41/38

(25) En (26) En
(21) 07103407.8 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 JP 2006063209
(54) • *Zielbrennstoffdruckeinstellung*
• *Target fuel pressure setting*
• *Réglage d'objectif de pression de carburant*
(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-
cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP
(72) SEMII, Kazuhiro, c/o Nissan Technical Cen-
tre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
(74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan
Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual
Property Department Nissan Technical Cen-
tre Europe Cranfield Technology Park, Cran-
field, Bedfordshire MK43 0DB, GB

(51) **F02D 41/38** (11) **1 832 737 A2**

(25) En (26) En
(21) 07004595.0 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 JP 2006062307
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Fehlerbe-
stimmung für ein Kraftstoffzufuhrsystem*
• *Abnormality-determining device and
method for fuel supply system*
• *Dispositif déterminant une anomalie et
procédé pour système d'alimentation en
combustible*

(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-
Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-
8556, JP

(72) Awano, Koichi, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP
Izumiura, Atsushi, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
Sato, Daisuke, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

F02D 41/38 → (51) **F02D 41/22**

F02F 1/00 → (51) **B23P 9/02**

F02K 3/06 → (51) **F02C 7/04**

(51) **F02M 25/12** (11) **1 832 738 A2**
(25) En (26) En
(21) 07001774.4 (22) 26.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 JP 2006065025
(54) • *Motorsystem*
• *Engine system*
• *Système motorisé*
(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Shimada, Atsushi c/o Hitachi, Ltd., I.P.
Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Ishikawa, Takao c/o Hitachi, Ltd., I.P. Group,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Itabashi, Takeyuki c/o Hitachi, Ltd., I.P.
Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Kanemoto, Hiroshi c/o Hitachi, Ltd., I.P.
Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-
80538 München, DE

(51) **F02M 51/04** (11) **1 832 739 A1**
F02M 57/02

(25) Zh (26) En
(21) 05759433.5 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CN 2005/000970 04.07.2005
(87) WO 2006/060942 2006/24 15.06.2006
(30) 08.12.2004 CN 200410089253
30.05.2005 CN 200510075607
(54) • *INTEGRIERTES KRAFTSTOFFZUFUHRMO-
DUL*
• *INTEGRATED FUEL SUPPLY MODULE*
• *MODULE INTEGRE D'ALIMENTATION EN
CARBURANT*

(71) Fai Electronic Co., Ltd., 17-1 14th Street,
Hangzhou Economic & Technological
Development Zone Zhejiang 310018, CN
(72) Xi Daguang, Zhejiang 310018, CN
Yang Yangxiang, Zhejiang 310018, CN
Liu Changwen, Zhejiang 310018, CN
(74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE,
Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol
BS1 6HU, GB

F02M 57/02 → (51) **F02M 51/04**

F02M 59/28 → (51) **F02M 59/44**

(51) **F02M 59/44** (11) **1 832 740 A1**
F02M 59/48 **F02M 59/28**
(25) En (26) En
(21) 06251186.0 (22) 06.03.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Kraftstoffeinspritzpumpe
- Fuel injection pump
- Pompe d'injection de carburant

(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
Troy, MI 48007, US

(72) Tansug, Onur Mehmet, Izmir, 35540, TR

(74) Hopley, Joanne Selina, et al, Keltie Fleet
Place House 2 Fleet Place, London EC4M
7ET, GB

F02M 59/48 → (51) **F02M 59/44**

F02M 61/16 → (51) **B23P 11/00**

F02N 11/08 → (51) **F02D 41/14**

F02P 13/00 → (51) **F02P 15/08**

(51) **F02P 15/02** (11) **1 832 741 A2**
F02P 15/08 **F02D 37/02**

(25) En (26) En

(21) 07110241.2 (22) 18.02.2003

(84) DE FR GB IT

(30) 04.03.2002 JP 2002057128

- (54) • Verbrennungsmotor mit Direkteinspritzung
- In-cylinder injection type internal combustion engine
- Moteur à combustion interne de type injection dans un cylindre intérieur

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Aichi-ken Toyota-shi 471-8571, JP

(72) Kashiwagura, Toshimi c/o TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA, Aichi-ken Aichi 471-
8571, JP

Ichise, Masaharu c/o TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA, Aichi-ken Aichi 471-
8571, JP

Kanda, Mutsumi c/o TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA, Aichi-ken Aichi 471-
8571, JP

Hashima, Takashi c/o TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA, Aichi-ken Aichi 471-
8571, JP

Nomura, Hiroshi TA JIDOSHA KABUSHIKI
KAISHA, Aichi-ken Aichi 471-8571, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

(62) 03003681.8 / 1 342 914

(51) **F02P 15/08** (11) **1 832 742 A2**
F02P 13/00

(25) En (26) En

(21) 06127266.2 (22) 28.12.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 JP 2006060884

20.11.2006 JP 2006312431

- (54) • Zündeinrichtung mit einer Mehrzahl von
Zündpunkten
- Multipoint ignition engine
- Système d'allumage à enticelles multipoint

(71) Miyama, Inc., 1-12, Tanbajima 1-chome,
Nagano-shi, Nagano 381-2283, JP

(72) Minami, Katsuaki, Nagano-shi Nagano 381-
2283, JP

(74) Rössig, Rolf, Beck & Rössig European Patent
Attorneys Cuvilliesstrasse 14, 81679
München, DE

F02P 15/08 → (51) **F02P 15/02**

F03D 1/06 → (51) **F03D 11/00**

(51) **F03D 7/04** (11) **1 832 743 A1**
F03D 7/06

(25) En (26) En

(21) 07103533.1 (22) 05.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 US 368939

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung
der Drehgeschwindigkeit eines Rotors
- Methods and apparatus for controlling
rotational speed of a rotor
- Procédés et appareil de contrôle de la
vitesse rotative d'un rotor

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US

(72) WILLEY, Lawrence Donald, Burnt Hill, NY
12027, US

CUNNINGHAM, John Noel, Roanoke, VA
24018, US

GEBHARDT, Eric, Simpsonville, SC 29681,
US

UPHUES, Ulrich, 30459, Hanover, DE

HOLLEY, William Edwin, Greer, SC 29650,
US

PIERCE, Kirk Gee, Simpsonville, SC 29681,
US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE
International Inc. London Patent Operation
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,
GB

F03D 7/04 → (51) **F03D 11/00**

F03D 7/06 → (51) **F03D 7/04**

(51) **F03D 11/00** (11) **1 832 744 A1**
F03D 1/06 **F03D 7/04**

(25) Ja (26) En

(21) 05806061.7 (22) 11.11.2005

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

(86) JP 2005/020691 11.11.2005

(87) WO 2006/059472 2006/23 08.06.2006

(30) 30.11.2004 JP 2004346440

15.02.2005 JP 2005038277

15.03.2005 JP 2005072472

30.06.2005 JP 2005192388

15.09.2005 JP 2005268928

- (54) • PROPELLER UND WINDMÜHLE MIT
HORIZONTALER WELLE
- PROPELLER AND HORIZONTAL-SHAFT
WINDMILL
- TURBINE ET EOLIENNE A ARBRE HORI-
ZONTAL

(71) Global Energy Co., Ltd., 8-9, Nihonbashi 3-
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP

Kabushiki Kaisha FJC, 594-2, Nakase
Hamakita-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka 434-
0012, JP

Suzuki, Masahiko, 594-2, Nakase Hamakita-
ku Hamamatsu-shi, Shizuoka 434-0012, JP

(72) SUZUKI, Masahiko, Shizuoka, 434-0012, JP

(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard
Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

(51) **F04B 7/00** (11) **1 832 745 A1**
F04B 11/00 **A24C 5/34**

(25) En (26) En

(21) 06110921.1 (22) 09.03.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Pumpenanordnung
- Pump system
- Ensemble pompe

(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud
3, 2000 Neuchâtel, CH

(72) RADTKE, Falk, 53797, Lohmar, DE

SCHMICKLER, Manfred, 53604, Bad Honnef,
DE

OCHEL, Wolfgang, 50389, Wesseling, DE

SCHAFFERNICHT, Helmut, 51491, Overath,
DE

(74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner
Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628
München, DE

F04B 11/00 → (51) **F04B 7/00**

(51) **F04B 13/00** (11) **1 832 746 A2**

(25) En (26) En

(21) 07102387.3 (22) 14.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 16.02.2006 IT PD20060025 U

- (54) • Dosierpumpe
- Dosage pump
- Pompe de dosage

(71) Rampazzo, Giovanni, Via Pietro Schiavo, 4,
35030 Selvazzano Dentro (PD), IT

(72) Rampazzo, Giovanni, 35030 Selvazzano
Dentro (PD), IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

F04B 19/02 → (51) **F04B 27/06**

(51) **F04B 27/06** (11) **1 832 747 A1**

F04B 41/02 **F04B 19/02**

F04B 39/06 **F04B 39/16**

F04B 35/04 **F04B 39/00**

(25) En (26) En

(21) 06090135.2 (22) 15.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 US 780236 P

09.06.2006 US 449772

09.06.2006 PCT/US2006/022610

- (54) • System, das einen Kompressor und einen
tragbaren Druckspeicher umfasst
- A system comprising a compressor and a
portable pneumatic pressure reservoir
- Système comprenant un compresseur et
un réservoir portable sous pression

(71) Turanair Systems, Inc., 12233 NW 35th
Street, Coral Springs FL 33065, US

(72) Turan Jr., Robert Lew, North Lauderdale,
Florida 33068, US

(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät
Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

(51) **F04B 27/06** (11) **1 832 748 A1**

F04B 41/02 **F04B 19/02**

F04B 39/06

(25) En (26) En

(21) 06090136.0 (22) 15.08.2006

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

AL BA HR MK YU
 (30) 08.03.2006 US 780236 P
 09.06.2006 US 450041
 09.06.2006 PCT/US2006/022609
 (54) • *Tragbarer Kompressor*
 • *Portable compressor*
 • *Compresseur portable*
 (71) Turanair Systems Inc., 12233 NW 35th Street, Coral Springs, FL 33065, US
 (72) Turan Jr., Robert Lew, North Lauderdale, Florida 33068, US
 (74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

F04B 35/04 → (51) **F04B 27/06**

F04B 39/00 → (51) **F04B 27/06**

F04B 39/00 → (51) **F04D 29/02**

F04B 39/06 → (51) **F04B 27/06**

F04B 39/06 → (51) **F04B 41/02**

F04B 39/16 → (51) **F04B 27/06**

(51) **F04B 41/02** (11) **1 832 749 A1**
F04B 39/06
 (25) Ja (26) En
 (21) 05819761.7 (22) 22.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/023672 22.12.2005
 (87) WO 2006/070703 2006/27 06.07.2006
 (30) 28.12.2004 JP 2004381677
 (54) • *LUFTVERDICHTER*
 • *AIR COMPRESSOR*
 • *COMPRESSEUR D'AIR*
 (71) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
 (72) SERITA, Tomohiko, Tokyo 103-8502, JP
 YOSHIDA, Tsutomu, Tokyo 103-8502, JP
 (74) Turi, Michael, SAMSON & PARTNER Widemayerstrasse 5, 80538 München, DE

F04B 41/02 → (51) **F04B 27/06**

(51) **F04C 2/08** (11) **1 832 750 A1**
F04C 2/18 **F04C 14/18**
 (25) De (26) De
 (21) 07103848.3 (22) 09.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 DE 102006011200
 (54) • *Außenradpumpe mit Entlastungsstange*
 • *Outer gear pump with a pressure relief recess*
 • *Pompe à engrenage dotée d'une cavité de relaxation de la pression*
 (71) Schwäbische Hüttenwerke Automotive GmbH & Co. KG, Wilhelmstrasse 67, 73433 Aalen-Wasseralfingen, DE
 (72) Hanst, Markus, 85764, Oberschleißheim, DE
 Korn, Martin, 85305, Jetzendorf, DE
 Weissgärber, Jörg, 80935, München, DE
 Härle, Christof, 88250, Weingarten, DE
 Lamparski, Christof, 88441, Mittelbiberach, DE
 (74) Schwabe, Hans-Georg, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

F04C 2/18 → (51) **F04C 2/08**

(51) **F04C 2/30** (11) **1 832 751 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 05819747.6 (22) 16.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2005/002225 16.12.2005
 (87) WO 2006/069520 2006/27 06.07.2006
 (30) 28.12.2004 CN 200410102740
 (54) • *KNET- UND VERDRÄNGUNGSVERFAHREN UND -MECHANISMUS FÜR STRÖMUNGS-MASCHINEN UND VERWENDUNG*
 • *KNEADING AND DISPLACING METHOD AND MECHANISM FOR FLUID MACHINERY AND THE USE*
 • *PROCEDE ET MECANISME DE PETRIS-SAGE ET DE DEPLACEMENT POUR MACHINE HYDRAULIQUE ET UTILISATION DUDIT PROCEDE ET DUDIT MECANISME*
 (71) Jiang, Zigang, NO. 2908 Bldg. 9 West Second Section Tiantonggyu, Changping District, Beijing 102218, CN
 (72) Jiang, Zigang, Beijing 102218, CN
 (74) Tarabbia, Luigi, Bugnion S.p.A Viale Lancetti, 17, I-20158 Milano, IT

F04C 2/344 → (51) **F04C 14/22**

F04C 14/18 → (51) **F04C 2/08**

(51) **F04C 14/22** (11) **1 832 752 A2**
F04C 2/344
 (25) En (26) En
 (21) 07004801.2 (22) 08.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 09.03.2006 JP 2006063851
 (54) • *Flügelpumpe mit variabler Verdrängung und Steuerverfahren dafür*
 • *Variable displacement vane pump and method of controlling the same*
 • *Pompe à palettes à déplacement variable et son procédé de commande*
 (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
 (72) Yamamuro, Shigeaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-8510, JP
 Konishi, Hideo, Atsugi-shi Kanagawa 243-8510, JP
 Semba, Fusao, Atsugi-shi Kanagawa 243-8510, JP
 (74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F04D 27/02 → (51) **F01D 11/08**

(51) **F04D 29/02** (11) **1 832 753 A2**
C25D 11/02 **F04B 39/00**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07103799.8 (22) 08.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 FR 0650815
 (54) • *Schnittstellenstruktur zwischen zwei sich in Bewegung befindlichen mechanischen Teilen, Verfahren zu dessen Umsetzung und Anwendung in Vakuumpumpen*
 • *Structure providing an interface between two moving mechanical parts, manufacturing method and application to vacuum pumps*

• *Structure d'interface entre deux pieces mecaniques en mouvement, procede pour sa realisation, et application aux pompes a vide*
 (71) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) VUILLERMOZ, Jean-François, 74940, ANNECY LE VIEUX, FR
 BEAUVIR, Jacques, CH-1701, FRIBOURG, CH
 PLATON, Francis, 87065, LIMOGES, FR
 FOURCADE, Patrick, 87065, LIMOGES, FR
 (74) Sciaux, Edmond, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, F-75008 Paris, FR

(51) **F04D 29/44** (11) **1 832 754 A2**
F04D 29/58

(25) De (26) De
 (21) 07003551.4 (22) 21.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 DE 10611062
 (54) • *Vorrichtung zur Ladeluftverdichtung für einen Verbrennungsmotor, Wärmetauscher*
 • *Supercharger for a combustion motor, heat exchanger*
 • *Dispositif pour la compression de l'air de suralimentation pour un moteur à combustion interne, échangeur thermique*
 (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
 (72) Lutz, Rainer, Dipl.-Ing., 71711 Steinheim, DE
 Müller, Rolf, Dipl.-Ing., 71642 Ludwigsburg, DE
 Pantow, Eberhard, Dr.-Ing., 71696 Möglingen, DE

(51) **F04D 29/52** (11) **1 832 755 A2**
F04D 29/68

(25) En (26) En
 (21) 07250737.9 (22) 21.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 GB 0604844
 (54) • *Verdichtergehäuse*
 • *Compressor casing*
 • *Carter de compresseur*
 (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
 (72) Northfield, Quinten John, Bromley, Kent BR2 0SH, GB
 (74) Bird, Vivian John, et al, Rolls-Royce plc, Intellectual Property Dept WH 58, P.O. Box 3, Filton, Bristol BS34 7QE, GB

F04D 29/58 → (51) **F04D 29/44**

F04D 29/68 → (51) **F01D 11/08**

F04D 29/68 → (51) **F04D 29/52**

(51) **F15B 7/00** (11) **1 832 756 A2**
F15B 7/10

(25) En (26) En
 (21) 07004321.1 (22) 02.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 IT MI20060426
 (54) • *Betätigungseinrichtung mit doppelwirkendem Zylinder zum Bewegen eines Tors*

• *Dual-effect hydraulic actuator handling system for gate moving*
 • *Système de manipulation d'actionneur hydraulique double effet pour le déplacement d'une grille*

(71) FAAC S.p.A., Via Benini, 1, I-40069 Zola Predosa (Bologna), IT
 (72) Pasquali, Luigi, 48022 San Potito - Lugo RA, IT
 (74) Faraggiana, Vittorio, Ingg. Guzzi & Ravizza S.r.l. Via Vincenzo Monti 8, I-20123 Milano, IT

F15B 7/10 → (51) **F15B 7/00**

F15B 11/00 → (51) **E02F 9/22**

F15B 11/028 → (51) **E02F 9/22**

(51) **F15B 15/10** (11) **1 832 757 A2**
F15B 15/28
 (25) De (26) De
 (21) 07100585.4 (22) 16.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 10.03.2006 DE 102006011156
 (54) • *Stellvorrichtung mit Hall-Sensor zur Positionserfassung*
 • *Actuator with Hall sensor for position sensing*
 • *Vérin avec capteur Hall pour détection de position*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Hezel, Bruno, 70565 Stuttgart, DE

(51) **F15B 15/28** (11) **1 832 758 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07004169.4 (22) 28.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 08.03.2006 DE 102006010780
 (54) • *Positionsmesssystem für Hydraulikzylinder*
 • *Position measuring system for hydraulic cylinders*
 • *Système de mesure de position pour cylindre hydraulique*

(71) Liebherr-France SAS, 2, Avenue Joseph Rey, 68005 Colmar Cedex, FR
 (72) Kossmann, Gerhard, 79367 Weisweil, DE
 (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F15B 15/28 → (51) **F15B 15/10**

(51) **F16B 5/02** (11) **1 832 759 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07002305.6 (22) 02.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 06.03.2006 US 367697
 (54) • *Montagevorrichtung mit Toleranzausgleich*
 • *Tolerance compensating mounting device*
 • *Dispositif de montage compensant les tolérances*

(71) Nissan Technical Center North America, Inc., 39001 Sunrise Drive, Farmington Hills, Michigan 48331-3487, US
 (72) Lorenzo, Randy, Michigan, US

(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16B 12/32 → (51) **A47B 77/00**

(51) **F16B 21/08** (11) **1 832 760 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07103647.9 (22) 06.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 08.03.2006 US 371340
 (54) • *Verkleidungshalter*
 • *Trim Retainer*
 • *Élément de fixation de garniture*

(71) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
 (72) Higgins, Lawrence J., Sterling Heights, MI 48313, US
 Benedetti, Steven M., Sterling Heights, MI 48313, US
 Mokashi, Girishsingh A., Sterling Heights, MI 48312, US
 (74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

(51) **F16B 41/00** (11) **1 832 761 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07250901.1 (22) 05.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 10.03.2006 US 372780
 (54) • *Selbsthaltender Bolzen*
 • *Self-retaining bolt*
 • *Boulon auto-rétentif*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
 (72) Shirk, Nathan A., Hartford, CT 06114, US
 Mitchell, Tyler J., Harrisville, NY 13648, US
 Naumec, Charles R., Mansfield Center, CT 06250, US
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F16C 13/00 → (51) **C22C 37/00**

F16C 19/18 → (51) **B60B 27/00**

F16C 19/54 → (51) **F16C 33/30**

(51) **F16C 33/30** (11) **1 832 762 A1**
F16C 19/54 **B01J 3/04**
 (25) En (26) En
 (21) 06251288.4 (22) 10.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Hybridlager*
 • *Hybrid bearings*
 • *Palier hybride*

(71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Neath, Susannah Mairi, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F16C 33/30** (11) **1 832 763 A2**
F16C 39/06
 (25) De (26) De
 (21) 07004112.4 (22) 28.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 08.03.2006 DE 102006010617
 (54) • *Lager mit bevorzugter Ruhestellung*
 • *Bearing with preferred rest position*
 • *Palier avec une position d'arrêt préféré*

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) Glück, Stefan, 97424 Schweinfurt, DE

(51) **F16C 33/30** (11) **1 832 764 A2**
F16C 41/00 **F16D 57/02**
 (25) De (26) De
 (21) 07004115.7 (22) 28.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 08.03.2006 DE 102006010618
 (54) • *Bremsbares Wälzlager*
 • *Brakeable roller bearing*
 • *Palier à roulement pouvant être freiné*

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) Glück, Stefan, 97424 Schweinfurt, DE

(51) **F16C 33/42** (11) **1 832 765 A1**
F16C 33/44
 (25) De (26) De
 (21) 07004594.3 (22) 06.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 06.03.2006 DE 102006010171
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Wälzlagerkäfigs*
 • *Method for manufacturing a roller bearing cage*
 • *Procédé de fabrication d'une cage de roulement*

(71) Gebrüder Reinfurt GmbH & Co. KG, Gneisenaustraße 10/11, 97074 Würzburg, DE
 (72) Wiedmann, Ferdinand, 97282 Retzstadt, DE
 Niedermeier, Herbert, Dipl.-Ing., 97490 Poppenhausen, DE
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **F16C 33/44** (11) **1 832 766 A2**
F16C 33/66
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07290281.0 (22) 05.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 06.03.2006 FR 0602003
 (54) • *Verfahren zur Schmierung einer Vorrichtung zur Kraftmomentübertragung*
 • *Method of lubricating a torque transmission device*
 • *Procédé de lubrification d'un dispositif de transmission de couple*

(71) SNR ROULEMENTS, 1, rue des Usines, 74000 Anney, FR
 (72) Sidoroff Coicaud, Christine, 74570 Thorens Glières, FR
 (74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

F16C 33/44 → (51) **F16C 33/42**

- (51) **F16C 33/46** (11) **1 832 767 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05805847.0 (22) 10.11.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/020608 10.11.2005
(87) WO 2006/051857 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 JP 2004326254
(54) • **KÄFIG FÜR ROLLENLAGER**
• **CAGE FOR ROLLER BEARING**
• **CAGE POUR PALIER A ROULEAUX**
(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) HAYASHI, Atsunori c/o JTEKT CORPORATION, Osaka 542-8502, JP
ATSUMI, Toshiyuki c/o JTEKT CORPORATION, Osaka 542-8502, JP
(74) Weber, Joachim, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16C 33/58 → (51) **B60B 27/00****F16C 33/66** → (51) **F16C 33/44****F16C 39/06** → (51) **F16C 33/30****F16C 41/00** → (51) **F16C 33/30**

- (51) **F16D 3/18** (11) **1 832 768 A2**
B25B 23/00
(25) En (26) En
(21) 07011946.6 (22) 18.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.12.2002 US 326662
(54) • **Gelenk**
• **Universal joint**
• **Joint universel**
(71) HAND TOOL DESIGN CORPORATION, 16 West Main Street, Christiana, Delaware 19702, US
(72) Delaney, Dana L, York, PA 17402, US
Dexter, Bruce, South Windsor, CT 06074, US
Gharib, Awad, Cockeysville, MD 21030, US
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 03813775.8 / 1 573 216

F16D 13/58 (11) **1 832 769 A2**
F16D 13/71

- (25) De (26) De
(21) 07003943.3 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 07.03.2006 DE 102006010338
08.08.2006 DE 102006037023
(54) • **Reibungskupplung**
• **Friction coupling**
• **Embrayage à friction**
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) Link, Achim, 97422 Schweinfurt, DE
Röll, Gerhard, 97499 Donnersdorf, DE
Knauer, Wolfgang, 97486 Königsberg, DE

F16D 13/58 (11) **1 832 770 A2**

- (25) De (26) De
(21) 07003944.1 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 DE 102006010335
07.02.2007 DE 102007005984

- (54) • **Reibungskupplung**
• **Friction coupling**
• **Embrayage à friction**
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) Knauer, Wolfgang, 97486 Königsberg, DE
Röll, Gerhard, 97499 Donnersdorf, DE
Vogt, Sebastian, 97616 Bad Neustadt, DE
Dörfler, Matthias, 97453 Schonungen, DE
Link, Achim, 97422 Schweinfurt, DE
Zottmann, Michael, 97464 Niederwerrn, DE

F16D 13/71 → (51) **F16D 13/58****F16D 13/75** (11) **1 832 771 A1**
F16D 28/00

- (25) De (26) De
(21) 07002488.0 (22) 06.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 07.03.2006 DE 102006010317
(54) • **Wipphebelaktor mit Nachstellvorrichtung**
• **Rocker lever actuator with adjustment device**
• **Actionneur de levier à ressort doté d'un dispositif de réglage**
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) Mán, Lászlo, 77833 Ottersweier-Unzhurst, DE

F16D 13/75 (11) **1 832 772 A2**

- (25) De (26) De
(21) 07003725.4 (22) 23.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 10.03.2006 US 781210 P
(54) • **Vorrichtung zum Toleranzausgleich für eine Kupplung**
• **Device for tolerance compensation for a coupling**
• **Dispositif destiné à l'égalisation de la tolérance pour un embrayage**
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) Hemphill, Jeffrey, 44321 Copley Ohio, US
Smith, David, 44281 Wadsworth Ohio, US
Tuncay, Vedat, 77833 Otterweier, DE

F16D 23/06 (11) **1 832 773 A2**

- (25) De (26) De
(21) 07103302.1 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 07.03.2006 DE 102006010356
21.06.2006 DE 102006028479
(54) • **Getriebebeschaltstelle zum Herstellen einer drehfesten Verbindung zwischen mindestens einem Zahnrad und einer Welle**
• **Gear switching device for creating a torque proof connection between at least one gear wheel and a shaft**
• **Dispositif de changement de vitesse destiné à faire un lien solidaire entre au moins une roue dentée et un arbre**

- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Tarasinski Dr., Nicolai, 67227 Frankenthal, DE
(74) Bradl, Joachim, Deere & Company European Office Patent Department Steubenstraße 36-42, 68163 Mannheim, DE

F16D 28/00 → (51) **F16D 13/75****F16D 48/06** (11) **1 832 774 A2**

- (25) De (26) De
(21) 07002922.8 (22) 12.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 08.03.2006 DE 102006010626
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Vermindern von Ruptschwingungen in einem Kraftfahrzeugantriebsstrang**
• **Method and device for reducing vibrations in a motor vehicle's drivetrain**
• **Procédé et dispositif destinés à réduire les vibrations dans la transmission d'un véhicule automobile**
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) Serebrennikov, Boris, 76532 Baden-Baden, DE

F16D 48/06 (11) **1 832 775 A2**

- (25) De (26) De
(21) 07003083.8 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 09.03.2006 DE 102006010937
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Überwachen des Betriebs einer von einem Betätigungsaktor in Schliessstellung bewegten und sich selbsttätig in Offenstellung bewegenden Kupplung**
• **Method and device for monitoring the operation of a coupling actuated in the closed position by an actuator and moving automatically to the open position**
• **Procédé et dispositif de surveillance du fonctionnement d'un embrayage se déplaçant automatiquement en position ouverte et se déplaçant en position fermée à l'aide d'un actionneur**
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) Ehrlich, Matthias, 77815 Bühl, DE
Stengel, Frank, 76534 Baden-Baden, DE
Fuß, Martin, Wooster Ohio 44691, US
Schweizer, Alexander, 77815 Bühl, DE
Zimmermann, Martin, 77880 Sasbach, DE
Martin, Jens, 76547 Sinzheim-Kartung, DE
Hirt, Joachim, 77704 Oberkirch, DE

F16D 48/06 (11) **1 832 776 A2**

- (25) De (26) De
(21) 07003723.9 (22) 23.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 09.03.2006 DE 102006010936
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Steuern und/oder Regeln einer automatisierten Kupplung**
• **Method and apparatus for controlling and adjusting an automated clutch**

- *Procédé et dispositif de commande et de régulation d'un embrayage automatisé*
- (71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
- (72) Reuschel, Michael, 77833 Ottersweier, DE
-
- (51) **F16D 55/226** (11) **1 832 777 A1**
F16D 65/095
- (25) De (26) De
(21) 07103248.6 (22) 28.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 DE 102006010754
- (54) • *Scheibenbremse*
• *Disc brake*
• *Frein à disque*
- (71) Haldex Brake Products AB, P.O. Box 501, 261 24 Landskrona, SE
- (72) Stensson, Göran, 277 55, Brösarp, SE
Sandberg, Stefan, 234 35, Lomma, SE
- (74) Habermann, Gert, Habermann, Hruschka & Schnabel Patentanwälte Montgelasstrasse 2, 81679 München, DE
-
- F16D 57/02** → (51) **F16C 33/30**
-
- (51) **F16D 59/02** (11) **1 832 778 A2**
F16D 65/14
- (25) De (26) De
(21) 07004227.0 (22) 01.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 DE 102006010656
- (54) • *Federdruckbremse mit einer Bremsscheibe mit voneinander abgewandten Reibflächen*
• *Spring brake with a brake disk with friction surfaces with sides facing away from each other*
• *Frein à pression de ressort doté de disques de frein comprenant des surfaces de friction aux parois latérales opposées les unes aux autres*
- (71) Kendrion Binder Magnete GmbH, Mönchweilerstrasse 1, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
- (72) Benzing, Roland, 78647 Trossingen, DE
- (74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE
-
- (51) **F16D 63/00** (11) **1 832 779 A1**
F16H 3/12
- (25) En (26) En
(21) 07102797.3 (22) 21.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 US 372605
- (54) • *Elektrorheologische Trägheitsbremse*
• *Electrorheological inertia brake*
• *Frein d'inertie électrorhéologique*
- (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Sayman, Robert Anthony, 88074 Meckenbeuren, DE
Muetzel, Ronald Peter, 88045 Friedrichshafen, DE
DeVore, James Henry, Metamora IL 61548-1041, US
- (74) Zietlow, Karl-Peter, ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
-
- F16D 65/095** → (51) **F16D 55/226**
-
- F16D 65/14** → (51) **F16D 59/02**
-
- F16F 1/36** → (51) **B60G 21/055**
-
- (51) **F16F 1/38** (11) **1 832 780 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07290266.1 (22) 02.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 US 276704
- (54) • *Radial flexible Buchse*
• *Radially flexible bushing*
• *Boîte de raccordement flexible radiale*
- (71) Paulstra CRC, 460 Fuller North East, P.O. Box 1886, Grand Rapids, MI 49501, US
- (72) Thibault, Bertrand, Paulstra CRC, Grand Rapids, Michigan 49501, US
Barrio, Bertrand, Paulstra CRC, Grand Rapids, Michigan 49501, US
Stillmann, Fred, Paulstra CRC, Grand Rapids, Michigan 49501, US
- (74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- F16F 9/04** → (51) **B29D 22/00**
-
- F16F 9/06** → (51) **F16F 9/512**
-
- F16F 9/30** → (51) **A41D 31/00**
-
- (51) **F16F 9/512** (11) **1 832 781 A2**
F16F 9/06
- (25) De (26) De
(21) 07003945.8 (22) 27.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 11.03.2006 DE 102006011351
- (54) • *Schwingungsdämpfer*
• *Vibration absorber*
• *Amortisseur d'oscillations*
- (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
- (72) Krawczyk, Anton, 51570 Windeck, DE
-
- F16F 15/08** → (51) **B60G 21/055**
-
- F16H 1/28** → (51) **F16H 57/08**
-
- F16H 3/12** → (51) **F16D 63/00**
-
- F16H 3/72** → (51) **B60K 6/02**
-
- F16H 7/08** → (51) **H02K 7/10**
-
- F16H 49/00** → (51) **F01L 1/02**
-
- F16H 55/06** → (51) **B23F 19/00**
-
- F16H 55/17** → (51) **E05F 15/14**
-
- F16H 55/26** → (51) **E05F 15/14**
-
- F16H 55/28** → (51) **B62D 3/12**
-
- (51) **F16H 57/08** (11) **1 832 782 A1**
F16H 1/28
- (25) Ja (26) En
(21) 05805977.5 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 JP 2006065723
- (54) • *Stufenlos regelbares Keilriemengetriebe*
• *Continuously variable V-belt transmission*
• *Transmission à variation continue de vitesse à courroie en V*
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/020585 10.11.2005
- (87) WO 2006/070535 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 JP 2004375361
- (54) • *PLANETENGETRIEBEVORRICHTUNG*
• *PLANETARY GEAR DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAIN PLANETAIRE*
- (71) Daihatsu Motor Co., Ltd., 1-1, Daihatsu-cho, Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP
- (72) Shimamoto, Masao c/o Daihatsu Motor Co., Ltd., Ikeda-shi, Osaka 5638651, JP
Tanaka, Masahiro c/o Daihatsu Motor Co., Ltd., Ikeda-shi, Osaka 5638651, JP
Kikuwa, Koutarou c/o Daihatsu Motor Co., Ltd., Ikeda-shi, Osaka 5638651, JP
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
-
- (51) **F16H 59/70** (11) **1 832 783 A1**
G01B 7/14
- (25) De (26) De
(21) 07004328.6 (22) 02.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 02.03.2006 DE 102006011207
- (54) • *Sensoranordnung und Schaltanordnung*
• *Sensor assembly and switching assembly*
• *Agencement de détection et de couplage*
- (71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Unterguppenbach, DE
- (72) Blessing, Uli Christian, 74078 Heilbronn, DE
Hauser, Andreas, 78564 Wehingen, DE
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
-
- (51) **F16H 61/12** (11) **1 832 784 A2**
- (25) De (26) De
(21) 07003082.0 (22) 14.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 11.03.2006 DE 102006011407
- (54) • *Verfahren zur Ermittlung des Funktionszustandes eines aktorenbetätigten Getriebes*
• *Method for determining the functional status of an actuator activated transmission*
• *Procédé de détermination de l'état de fonctionnement d'une boîte de vitesses pilotée*
- (71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
- (72) Schmitt, Werner, 76547 Sinzheim, DE
Winkler, Oliver, 77866 Rheinau, DE
-
- (51) **F16H 61/662** (11) **1 832 785 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07003148.9 (22) 14.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 JP 2006065723
- (54) • *Stufenlos regelbares Keilriemengetriebe*
• *Continuously variable V-belt transmission*
• *Transmission à variation continue de vitesse à courroie en V*

- (71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
 (72) Tanaka, Hiroaki, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
 Taguchi, Masanori, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
 Momoi, Makoto, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
 (74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F16H 63/30** (11) **1 832 786 A1**
F16H 63/32

- (25) It (26) En
 (21) 06425148.1 (22) 06.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Getriebeschaltgabel*
 • *Gear shift fork*
 • *Fourchette de sélection d'une boîte de vitesses*
 (71) CRF Societa' Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
 (72) Garabello, Marco, 10043 Orbassano (Torino), IT
 Pastorello, Valter, 10135 Torino, IT
 (74) Rondano, Davide, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

F16H 63/32 → (51) **F16H 63/30**

F16J 10/02 → (51) **B23P 9/02**

(51) **F16J 15/10** (11) **1 832 787 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05814685.3 (22) 07.12.2005
 (84) DE GB
 (86) JP 2005/022430 07.12.2005
 (87) WO 2006/070568 2006/27 06.07.2006
 (30) 28.12.2004 JP 2004379362
 (54) • *DICHTUNGSVORRICHTUNG*
 • *SEALING DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'ETANCHEITE*
 (71) NOK Corporation, 12-15 Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP
 (72) OTUKA, Masaya, 8692231, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F16J 15/10** (11) **1 832 788 A1**
C09K 3/10

- (25) En (26) En
 (21) 07004616.4 (22) 06.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 09.03.2006 JP 2006063730
 (54) • *Herstellungsverfahren für eine flächige Dichtung*
 • *Method for manufacturing sheet-like gasket*
 • *Procédé de fabrication de joint de type feuille*

(71) NICHIAS CORPORATION, 1-26, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8555, JP

(72) Itoi, Katustoyo c/o Nichias Corporation, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-2103, JP
 Saito, Hiroshi c/o Nichias Corporation, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-2103, JP

(74) Fiesser, Gerold Michael, et al, KNH Patentanwälte, Kahlhöfer, Neumann, Herzog, Fiesser, Isartorplatz 8, 80331 München, DE

F16J 15/18 → (51) **F16L 27/08**

F16K 1/22 → (51) **B60H 1/00**

F16K 1/22 → (51) **B64D 13/02**

F16K 1/36 → (51) **A22C 11/02**

F16K 7/06 → (51) **A61M 5/168**

F16K 11/16 → (51) **B60H 1/00**

(51) **F16K 15/04** (11) **1 832 789 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07250966.4 (22) 08.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 08.03.2006 GB 0604686
 (54) • *Ventilanordnungen*
 • *Valve assemblies*
 • *Ensembles de soupape*
 (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Arnold, Jonathan, Ringwood, Hampshire BH24 3AA, GB
 (74) Hopley, Joanne Selina, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **F16K 31/06** (11) **1 832 790 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 04822658.3 (22) 22.11.2004
 (84) CH DE FR GB IT LI SE
 (86) JP 2004/017347 22.11.2004
 (87) WO 2006/054362 2006/21 26.05.2006
 (54) • *ELEKTROMAGNETISCHE VENTILVORRICHTUNG*
 • *ELECTROMAGNETIC VALVE DEVICE*
 • *DISPOSITIF A ELECTROVANNE*
 (71) Kabushiki Kaisha Kawasaki Precision Machinery, 234 Matsumoto, Hasetani-cho, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2239, JP
 (72) NOMICHI, Kaoru, Ono-shi, Hyogo 675-1324, JP
 ISHII, Seiji, Ono-shi, Hyogo 675-1324, JP
 NINOMIYA, Makoto, Kobe-shi, Hyogo 655-0884, JP

(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F16L 3/10** (11) **1 832 791 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 07004279.1 (22) 01.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 06.03.2006 JP 2006059975
 (54) • *Befestigungsvorrichtung*
 • *A fixture*
 • *Dispositif de fixation*
 (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
 (72) Ibaraki, Masato, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **F16L 11/04** (11) **1 832 792 A1**
C08L 53/00 **C08L 75/04**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05811757.3 (22) 01.12.2005

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

- (86) JP 2005/022118 01.12.2005
 (87) WO 2006/067943 2006/26 29.06.2006
 (30) 02.12.2004 JP 2004350276
 (54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG FÜR ROHRE UND ROHR*
 • *RESIN COMPOSITION FOR TUBES AND TUBE*
 • *COMPOSITION DE RESINE POUR TUBES ET TUBES*

(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP

(72) NODA, Kenjii, 6750062, JP
 MIHAYASHI, Tsuyoshi, KANEKA CORPORATION, Settsu-shi, Osaka 5660072, JP
 OHARA, Kazumasa KANEKA CORPORATION, Settsu-shi, Osaka 5660072, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **F16L 17/04** (11) **1 832 793 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07103484.7 (22) 05.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 05.03.2006 IL 17411006
 (54) • *Rohrverbindung mit einer Klemmscheibe*
 • *Pipe coupling with a grip washer*
 • *Raccord de tuyau avec une rondelle d'accrochage*
 (71) Krausz Metal Industries Ltd., 6 Hapatish Street, 66559 Tel Aviv, IL
 (72) Krausz, Eliezer, 64238, Tel Aviv, IL
 Chiproot, Avi, 44278, Kfar-Saba, IL
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **F16L 19/02** (11) **1 832 794 A1**
F16L 37/107

- (25) De (26) De
 (21) 06005015.0 (22) 11.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Rohrkupplung*
 • *Pipe coupling*
 • *Raccord de tuyaux*
 (71) Karl Hamacher GmbH, Watermannsweg 27-31, 44866 Bochum, DE
 (72) Füsser, Bernd, Dr., 45219 Essen, DE
 (74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Patentanwälte, Andrejewski, Honke & Sozien, Theaterplatz 3, Postfach 10 02 54, 45127 Essen, DE

(51) **F16L 27/08** (11) **1 832 795 A1**
F16J 15/18

- (25) Ja (26) En
 (21) 05820358.9 (22) 20.12.2005
 (84) DE
 (86) JP 2005/023340 20.12.2005
 (87) WO 2006/068126 2006/26 29.06.2006
 (30) 22.12.2004 JP 2004371713
 (54) • *DREHGELENK UND GEHÄUSESEGMENT-KÖRPER FÜR DAS DREHGELENK*
 • *ROTARY JOINT AND HOUSING SEGMENT BODIES FOR ROTARY JOINT*
 • *JOINT TOURNANT ET CORPS DE SEGMENTS DE LOGEMENT POUR JOINT TOURNANT*

- (71) Surpass Industry Co., Ltd., 2203, Shi-mooshi, Gyoda-shi Saitama 361-0037, JP
(72) IMAI, Hiroshi C/O Surpass Industry Co., Ltd., Saitama 361-0037, JP
ABE, Koichi C/O Surpass Industry Co., Ltd., Saitama 361-0037, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **F16L 27/12** (11) **1 832 796 A2**
E03C 1/12 **E03C 1/14**
E03D 11/14

- (25) NI (26) En
(21) 07103836.8 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 10.03.2006 NL 1031349
(54) • *Abfluss für ein Waschbecken und Anschlussstück mit dem Abfluss*
• *Drain for a washbasin and connecting block comprising said drain*
• *Drainage d'un lavabo et bloc raccord comportant ce drainage*

- (71) A.A.V., Dotterbloemkade 38, 3451 PH Vleuten, NL
(72) Vlieger, Berend, 7431 AB, Diepenveen, NL
(74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

(51) **F16L 33/24** (11) **1 832 797 A2**
(25) De (26) De
(21) 07002487.2 (22) 06.02.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 06.03.2006 DE 102006010142
(54) • *Steckverbindungselement mit Verdreh-sicherungsabschnitt*
• *Connector element with anti-rotation section*
• *Élément de raccordement avec section anti-rotation*

- (71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) Leger, Frédéric, 28140 Terminiers, FR
Berault, Rodolphe, 45140 Ingre, FR

F16L 37/107 → (51) **F16L 19/02**

(51) **F16L 55/00** (11) **1 832 798 A1**
B63B 25/08 **B67D 5/68**
G01M 19/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05819636.1 (22) 22.12.2005
(84) FR GB IT
(86) JP 2005/023662 22.12.2005
(87) WO 2006/070700 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004380012
28.12.2004 JP 2004380402
17.11.2005 JP 2005332297
17.11.2005 JP 2005332400

- (54) • *VERWALTUNGSSYSTEM FÜR UNTERWASSERSCHLAUCH*
• *MANAGEMENT SYSTEM FOR MARINE HOSE*
• *SYSTÈME DE GESTION POUR TUYAU MARIN*

- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) KUMAGAI, Yuji c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 2448510, JP

KOBAYASHI, Tomohiro c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 2448510, JP

AKIYAMA, Hitoshi c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 2448510, JP

- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **F16M 5/00** (11) **1 832 799 A1**

- (25) De (26) De
(21) 06004777.6 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Werkstückträger*
• *Workpiece support*
• *dispositif porte-pièce*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Carl, Jörn-Thoralf, 07315 Saalfeld, DE
Halupka, Rolf, 07334 Kamsdorf, DE
Neubauer, Lars, 52066 Aachen, DE
Schneider, Frank, 90480 Nürnberg, DE

(51) **F16M 7/00** (11) **1 832 800 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07103644.6 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 06.03.2006 IT MI20060393
(54) • *Hochfester Sockel für einen Trägerfuß zum Tragen von schweren Aufbauten*
• *Base for support foot with high strength for supporting heavy bodies*
• *Socle pour pied de support à haute résistance pour supporter des corps lourds*
(71) Rexnord Marbett s.r.l., Via della Costituzione 45, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
(72) Andreoli, Andrea, Modena, 41010, IT
(74) van Loon, C.J.J., VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F16M 11/18 → (51) **F16M 11/24**

(51) **F16M 11/24** (11) **1 832 801 A2**
F16M 11/18

- (25) En (26) En
(21) 06077052.6 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 06.03.2006 KR 20060021012
(54) • *Haltevorrichtung für Anzeigevorrichtungen*
• *Supporting device for display units*
• *Dispositif de support pour unités de visualisation*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Jung, Jun Su, 107-1801, Hwanggolmaeul 1st. Apt., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **F16M 13/02** (11) **1 832 802 A2**
B25B 5/10

- (25) De (26) De
(21) 07001587.0 (22) 25.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 DE 102006010564

- (54) • *Trägerklammer*
• *Bracket clip*
• *Pince d'encrage*
(71) August Hitzbleck Söhne GmbH, Eisen- und Tempergiesserei Am Rathaus, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) Kober, Edgar, 45888 Gelsenkirchen, DE
(74) Lenzing, Andreas, Lenzing Gerber Patentanwälte Bahnstrasse 9, 40212 Düsseldorf, DE

F16N 39/02 → (51) **F01M 5/00**

F17C 13/04 → (51) **B63C 11/22**

(51) **F21S 4/00** (11) **1 832 803 A1**
F21S 8/00 **F21V 21/00**
F21S 8/02 F21V 21/02

- (25) De (26) De
(21) 07103727.9 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 10.03.2006 DE 102006011594
(54) • *Beleuchtungsvorrichtung*
• *Illumination device*
• *Dispositif d'éclairage*
(71) Krepler, Andreas, Oberdeggenbach 14, 84069 Schierling, DE
(72) Krepler, Andreas, 84069, Schierling, DE
(74) Hanneke, Christian, Hanneke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

F21S 8/00 → (51) **F21S 4/00**

(51) **F21S 8/10** (11) **1 832 804 A2**
H05B 33/08 **F21Y 101/02**
F21Y 101/02

- (25) En (26) En
(21) 07103451.6 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 06.03.2006 JP 2006059269
(54) • *Lichtquellenmodul und Beleuchtungsvorrichtung für ein Fahrzeug*
• *Light source module and lighting device for a vehicle*
• *Module de source lumineuse et dispositif lumineux pour véhicule*

- (71) KOITO MANUFACTURING CO., LTD, 8-3 Takanawa 4-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Takeda, Hitoshi c/o Koito Manufacturing Co., Ltd., Shizuoka-shi Shizuoka, JP
Tokida, Tsukasa c/o Koito Manufacturing Co., Ltd., Shizuoka-shi Shizuoka, JP
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F21S 8/12 → (51) **F21V 5/00**

F21S 10/04 → (51) **F24C 7/00**

(51) **F21V 5/00** (11) **1 832 805 A1**
F21V 7/00 **F21S 8/12**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290235.6 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 07.03.2006 FR 0602026
(54) • *Optisches Modul für Autoscheinwerfer, ausgestattet mit einem optischen Ablenkelement*
• *Optical module for automobile projector fitted with an optical deviation element*
• *Module optique pour projecteur automobile muni d'un élément de déviation optique*
(71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR
(72) Godbillon, Vincent, 75011 Paris, FR
(74) Renous Chan, Véronique, Valeo Vision, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

F21V 7/00 → (51) **F21V 5/00**

- (51) **F21V 8/00** (11) **1 832 806 A1**
G02B 6/00 **G02F 1/13357**
F21Y 101/02
(25) Ja (26) En
(21) 05819577.7 (22) 26.12.2005
(84) DE GB NL
(86) JP 2005/023794 26.12.2005
(87) WO 2006/070746 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 JP 2004377656
(54) • *LICHTLEITER UND OBERFLÄCHENEMIS-SIONSVORRICHTUNG DAMIT*
• *LIGHT GUIDE AND SURFACE EMITTING DEVICE USING SAME*
• *GUIDE OPTIQUE ET DISPOSITIF EMET-TANT PAR LA SURFACE L'UTILISANT*
(71) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kami-naka-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
(72) TAMURA, Yuuki, c/o NICHIA CORPORATION, Anan-shi, Tokushima 7748601, JP
OMURA, Jun, c/o NICHIA CORPORATION, Anan-shi, Tokushima 7748601, JP
ICHIMORI, Taku, c/o NICHIA CORPORA-TION, Anan-shi, Tokushima 7748601, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

F21V 9/10 → (51) **F21V 17/02**

- (51) **F21V 17/02** (11) **1 832 807 A1**
F21V 9/10
(25) En (26) En
(21) 06024365.6 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 IT MI20060428
(54) • *Farbwechselvorrichtung für Scheinwerfer*
• *Colour changer for spotlights*
• *Dispositif changeur de couleurs pour projecteurs*
(71) COEMAR S.p.A., Via Inghiterra, 2/A, 46042 Castel Goffredo MN, IT
(72) Allegri, Fabio, 46042 Castel Goffredo, Prov. of Mantova, IT
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, c/o Modiano & Associati S.r.l. Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

F21V 21/00 → (51) **F21S 4/00**

- (51) **F21V 33/00** (11) **1 832 808 A1**
(25) De (26) De
(21) 07005054.7 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 AT 3962006

- (54) • *Leuchtenanordnung sowie daraus herge-stellter Sichtschutz, Raumteiler und Glas-scheibenelement*
• *Lighting assembly and blind, partition and glass pane element made thereof*
• *Agencement d'éclairage tout comme pro-tection fabriquée à l'aide de celui-ci et élément de plaque de verre*
(71) Hierzer, Andreas, Moelkweg 49, 8010 Graz, AT
(72) Hierzer, Andreas, 8010 Graz, AT
(74) Margotti, Herwig Franz, et al, Wipplinger Strasse 32/22, 1010 Wien, AT

F21Y 101/02 → (51) **F21S 8/10**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 8/00**

- (51) **F23G 5/50** (11) **1 832 809 A1**
F23N 1/00 **F23N 5/00**
G05B 13/02
(25) En (26) En
(21) 06405101.4 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Regelung eines Abfallverbrennungsproz-esses*
• *Controlling a waste combustion process*
• *Contrôle d'un procédé de combustion des déchets*
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) Bardi, Silvia, 5400 Baden, CH
Weisenstein, Wolfgang, 5507 Mellingen, CH
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **F23G 5/50** (11) **1 832 810 A1**
F23N 1/00 **F23N 5/00**
G05B 13/02

- (25) En (26) En
(21) 06405102.2 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Regelung eines Abfallverbrennungsproz-esses*
• *Controlling a waste combustion process*
• *Contrôle d'un procédé de combustion des déchets*
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) Bardi, Silvia, 5400 Baden, CH
Astolfi, Alessandro, London SW7 2BT, GB
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

F23G 7/07 → (51) **B01D 53/06**

F23L 3/00 → (51) **F24B 5/02**

F23N 1/00 → (51) **F23G 5/50**

F23N 5/00 → (51) **F23G 5/50**

- (51) **F23Q 2/16** (11) **1 832 811 A2**
(25) En (26) En
(21) 06018979.2 (22) 11.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (30) 06.03.2006 CN 200620101474 U
(54) • *Feuerzeug mit einer Kindersicherung*
• *A children resistant gas lighter*
• *Briquet à sécurité-enfants*
(71) Huang, Xinhua, No. 239, Northern The Third Circular Road East, Cixi Zhejiang, CN
(72) Huang, Xinhua, Northern The Third Circular Road East, Cixi Zhejiang, CN
(74) DTS München, St.-Anna-Strasse 15, 80538 München, DE

F23R 3/00 → (51) **F23R 3/06**

- (51) **F23R 3/06** (11) **1 832 812 A2**
F23R 3/00
(25) De (26) De
(21) 07004816.0 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 DE 102006011247
10.03.2006 DE 102006011248
(54) • *Gasturbinenbrennkammerwand mit Dämp-fung von Brennkammerschwingungen*
• *Gas turbine combustion chamber wall with absorption of combustion chamber vibra-tions*
• *Paroi de chambre de combustion de turbine à gaz avec amortissement des vibrations de la chambre de combustion*
(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
(72) Gerendas, Miklós, Dr.-Ing., 15838 Am Mel-lensee, DE
Bake, Sebastian, Dr.-Ing., 12159 Berlin, DE
(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Paten-tanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F24B 5/02** (11) **1 832 813 A2**
F23L 3/00

- (25) De (26) De
(21) 07004059.7 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 DE 102006011251
(54) • *Zuluftsteuervorrichtung*
• *Supply air control device*
• *Dispositif de commande d'alimentation en air*
(71) Riener, Karl Stefan, Müllerviertel 20, 4563 Micheldorf, AT
(72) Riener, Karl Stefan, 4563 Micheldorf, AT
(74) Samson & Partner, Patentanwälte Wide-nmayerstraße 5, 80538 München, DE

(51) **F24B 5/02** (11) **1 832 814 A2**
F24B 7/02

- (25) De (26) De
(21) 07004060.5 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 DE 102006011252
(54) • *Brennofen mit Sekundärlufteinlass*
• *Stove with secondary air supply*
• *Four avec entrée d'air secondaire*
(71) Riener, Karl Stefan, Müllerviertel 20, 4563 Micheldorf, AT
(72) Riener, Karl Stefan, 4563 Micheldorf, AT
(74) Samson & Partner, Patentanwälte Wide-nmayerstraße 5, 80538 München, DE

- F24B 7/02** → (51) **F24B 5/02**
- (51) **F24C 7/00** (11) **1 832 815 A2**
F21S 10/04
- (25) En (26) En
(21) 07250938.3 (22) 07.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 US 779966 P
- (54) • *Vorrichtung zum Simulieren von Flammen*
• *Flame simulating assembly*
• *Ensemble de simulation de flamme*
- (71) Dimplex North America Limited, 1367
Industrial Road, P.O. Box 1726, Cambridge,
Ontario N1R 7G8, CA
- (72) Hess, Kristoffer, Cambridge Ontario N3H
3V1, CA
Champ, Martyn, Cambridge Ontario N1S
4Y4, CA
Jach, Michael, Kitchener Ontario N2P 2T5,
CA
- (74) Sanderson, Nigel Paul, Harrison Goddard
Footte, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds
LS2 8DD, GB
-
- (51) **F24D 3/10** (11) **1 832 816 A2**
- (25) It (26) En
(21) 07103489.6 (22) 05.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 IT TO20060177
- (54) • *Hydraulische Vorrichtung, hydraulisches
Gerät, hydraulisches System und Verwen-
dungsverfahren dafür*
• *Hydraulic device, hydraulic appliance,
hydraulic system and method for its use*
• *Dispositif hydraulique, appareil hydrau-
lique, système hydraulique et son procédé
d'utilisation*
- (71) ELTEK S.p.A., Str. Valenza 5/A, I-15033
Casale Monferrato (Alessandria), IT
- (72) Nebbia, Fabio, I-15036 Giarole (AL), IT
Savini, Paolo, I-15030 Casale Popolo (AL), IT
- (74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Ses-
triere 100, 10060 None (Torino), IT
-
- (51) **F24F 3/16** (11) **1 832 817 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07004612.3 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 JP 2006062173
- (54) • *Luftfilterungsvorrichtung*
• *Air filtering apparatus*
• *Appareil de filtrage de l'air*
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-
Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
- (72) Nagae, Koji, Gunma 370-0514, JP
Oya, Hiroshi, Ota-shi, Gunma 373-0842, JP
Kondo, Yasuhito, Gunma 370-0514, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach
26 01 62, D-80058 München, DE
-
- F24F 7/08** → (51) **F24F 12/00**
- (51) **F24F 12/00** (11) **1 832 818 A2**
F24F 7/08
- (25) De (26) De
(21) 07004473.0 (22) 05.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 DE 102006010553
- (54) • *Lüftungsanlage*
• *Ventilation system*
• *Installation d'aération*
- (71) STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG, Dr.-
Stiebel Strasse, 37603 Holzminden, DE
- (72) Hagedorn, Volker, 37073 Göttingen, DE
-
- F24J 2/04** → (51) **H01L 31/042**
-
- F24J 2/52** → (51) **H01L 31/042**
-
- (51) **F25B 1/00** (11) **1 832 819 A1**
B60H 1/32 **F25B 41/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 05766131.6 (22) 19.07.2005
- (84) DE FR
- (86) JP 2005/013229 19.07.2005
- (87) WO 2006/057093 2006/22 01.06.2006
- (30) 26.11.2004 JP 2004341578
- (54) • *KÜHLZYKLUS*
• *REFRIGERATING CYCLE*
• *CYCLE DE RÉFRIGÉRATION*
- (71) Valeo Thermal Systems Japan Corporation,
39, Aza Higashihara Oaza Sendai, Konan-
machi, Osato-gun Saitama 3600193, JP
- (72) IJIMA, Kenji, VALEO THERMAL SYSTEMS
JAPAN CORP., Osato-gun Saitama 3600193,
JP
- (74) Léveillé, Christophe, VALEO SYSTEMES
THERMIQUES Service Propriété Industrielle
8, rue Louis Lormand La Verrière B.P. 513,
78321 Le Mesnil-Saint-Denis-Cedex, FR
-
- (51) **F25B 1/00** (11) **1 832 820 A2**
F25B 13/00
- (25) En (26) En
(21) 07012492.0 (22) 24.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (30) 26.07.2000 JP 2000225427
- (54) • *Klimaanlage*
• *Air conditioner*
• *Climatiseur*
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center
Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-
ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) Kataoka, Hidehiko, Kusatsu-shi Shiga 525-
0044, JP
Nishiura, Yoshihiro, Kusatsu-shi Shiga 525-
0044, JP
Sakamoto, Shinichi, Kusatsu-shi Shiga 525-
0044, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 01950048.7 / 1 304 532
-
- F25B 13/00** → (51) **F25B 1/00**
-
- (51) **F25B 39/02** (11) **1 832 821 A1**
F28F 9/02 **F28D 1/03**
- (25) En (26) En
(21) 07008355.5 (22) 20.02.2006
- (84) DE FR GB
- (30) 28.02.2005 JP 2005054962
- (54) • *Verdampfer*
• *Evaporator*
• *Évaporateur*
- (71) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Min-
amidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP
- (72) Inaba, Hiroyuki, Tokyo 164-8602, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

- (62) 06003448.5 / 1 703 232
-
- F25B 41/04** → (51) **F25B 1/00**
-
- (51) **F25B 41/06** (11) **1 832 822 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07003767.6 (22) 23.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 07.03.2006 JP 2006060813
- (54) • *Expansionsventil*
• *Expansion valve*
• *Vanne d'expansion*
- (71) TGK CO., Ltd., 1211-4 Kunugida-cho,
Hachioji-shi, Tokyo 193-0942, JP
- (72) Hirota, Hisatoshi, Hachioji-shi Tokyo 193-
0942, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE
-
- (51) **F25C 5/18** (11) **1 832 823 A2**
F25D 25/02 **F25D 23/02**
- (25) En (26) En
(21) 07250759.3 (22) 22.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 US 369083
- (54) • *Eisniveaumessung für einen Bottom-free-
zer-Kühlschrank*
• *Ice level sensing for a bottom freezer
refrigerator*
• *Détection du niveau de glace dans un
réfrigérateur à compartiments superposés*
- (71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63,
Benton Harbor Michigan 49022, US
- (72) Braun, Patrick Alan, Newburgh IN 47630, US
Dasher, James Foster, Evansville IN 47725,
US
Goldman, Terry Eugene, Evansville IN 47720,
US
Staley, Dennis Jan, Princeton IN 47670, US
Meadway, John Charles, Newburgh IN
47630, US
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14,
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB
-
- (51) **F25D 9/00** (11) **1 832 824 A1**
F28D 15/02
- (25) Ja (26) En
(21) 05811623.7 (22) 30.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2005/021957 30.11.2005
- (87) WO 2006/059623 2006/23 08.06.2006
- (30) 03.12.2004 JP 2004350762
- (54) • *ZWANGSKONVEKTIONS-WÄRMEÜBERT-
RAGUNGSVORRICHTUNG*
• *FORCED CONVECTION HEAT TRANSFER
APPARATUS*
• *APPAREIL DE TRANSFERT DE CHALEUR A
CONVECTION FORCEE*
- (71) Da Vinci Co., Ltd., 506-6, Tukiyama, Yama-
totakada-shi, Nara 635-0071, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-
chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
- (72) NAKASUGA, Shinichi, c/o The university of
Tokyo, Tokyo 1130033, JP
SAHARA, Hironori, c/o The university of
Tokyo, Tokyo 1130033, JP
HIGASHI, Kenji, 6350071, JP

(74) Kinzebach, Werner, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

F25D 9/00 → (51) **F28D 15/02**

(51) **F25D 17/04** (11) **1 832 825 A2**
F25D 23/12

(25) En (26) En
(21) 07250912.8 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 US 373342

(54) • *Filteranzeiger für einen Kühlschrank*
• *Enhanced filter indicator for refrigerator*
• *Témoin de filtre pour réfrigérateur*

(71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 North M-63, Benton Harbor, Michigan 49022-2692, US

(72) Mitchell, Alan Joseph, Evansville, IN 47711, US

(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F25D 23/02 → (51) **F25C 5/18**

F25D 23/06 → (51) **A47B 77/00**

F25D 23/08 → (51) **A47B 77/00**

(51) **F25D 23/12** (11) **1 832 826 A2**

(25) En (26) En
(21) 07250913.6 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 US 371796

(54) • *In die Tür integrierte Kaffeemaschine für Kühlschränke*
• *In-door coffee maker for refrigerators*
• *Machine à café intégrée dans la porte des réfrigérateurs*

(71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 North M-63, Benton Harbor, Michigan 49022-2692, US

(72) Bigge, William J., St. Joseph, Michigan 49085, US

Drees, Steven C., Stevensville, Michigan 49127, US

(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F25D 23/12 → (51) **F25D 17/04**

F25D 25/02 → (51) **A47B 77/00**

F25D 25/02 → (51) **F25C 5/18**

F27B 9/38 → (51) **B65G 47/91**

F27D 3/00 → (51) **B65G 47/91**

(51) **F27D 9/00** (11) **1 832 827 A1**

(25) En (26) En
(21) 07002322.1 (22) 02.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 PCT/JP2006/304510

(54) • *Kühleinrichtung von keramischer Struktur, Ofen, Kühlverfahren und Verfahren zur Herstellung von Bienenwabenkörper aus Keramik*

• *Cooling apparatus for fired body, firing furnace, cooling method and method for manufacturing honeycomb structured body*
• *Dispositif de refroidissement, four de calcination, méthode de refroidissement et procédé de fabrication d'une structure céramique à nid d'abeille*

(71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP

(72) Kuribayashi, Koji Ividen Co., Ltd., Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

Saijo, Takamitsu Ividen Hungary KFT., 2326 Hungary, HU

Higuchi, Koji Ividen Co., Ltd., Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

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

F28D 1/03 → (51) **F25B 39/02**

F28D 1/053 → (51) **F28F 1/12**

F28D 1/053 → (51) **F28F 17/00**

F28D 9/00 → (51) **F01M 5/00**

(51) **F28D 15/02** (11) **1 832 828 A1**
F25D 9/00

(25) Ja (26) En

(21) 05811624.5 (22) 30.11.2005

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

(86) JP 2005/021956 30.11.2005

(87) WO 2006/059622 2006/23 08.06.2006

(30) 03.12.2004 JP 2004350757

(54) • *WÄRMEZIRKULATIONSPUMPE MIT MAGNETISCHER KONVEKTION*

• *MAGNETIC CONVECTION HEAT CIRCULATION PUMP*

• *POMPE DE CIRCULATION DE CHALEUR PAR CONVECTION MAGNETIQUE*

(71) Da Vinci Co., Ltd., 506-6, Tukiya, Yamatotakada-shi, Nara 635-0071, JP

The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 113-0033, JP

(72) NAKASUGA, Shinichi, The university of Tokyo, Tokyo, 113-0033, JP

SAHARA, Hironori, The university of Tokyo, Tokyo, 113-0033, JP

HIGASHI, Kenji, 6350071, JP

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

F28D 15/02 → (51) **F25D 9/00**

(51) **F28D 19/04** (11) **1 832 829 A2**

(25) De (26) De

(21) 07002798.2 (22) 09.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 DE 102006010902

(54) • *Rotationswärmeaustauscher*

• *Rotating heat exchanger*

• *Echangeur thermique rotatif*

(71) Klingenburg GmbH, Boystrasse 115, 45968 Gladbeck, DE

(72) Klingenburg, Hans, 45239 Essen, DE

(74) Leigemann, Karl-Heinz, Haumannplatz 4, 45130 Essen, DE

(51) **F28F 1/12** (11) **1 832 830 A1**
F28F 9/02

(25) De (26) De

(21) 07002886.5 (22) 12.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 14.02.2006 DE 102006006946

(54) • *Wärmeübertrager*

• *Heat exchanger*

• *Echangeur de chaleur*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Kopp, Joachim, 70192 Stuttgart, DE

Mauch, Oliver, 70193 Stuttgart, DE
Ruppel, Thomas, Dipl.-Ing., 0173 Sant Cugat del Vallès, ES

(51) **F28F 1/12** (11) **1 832 831 A2**
F28F 17/00 **F28D 1/053**

(25) En (26) En

(21) 07075126.8 (22) 13.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 US 779630 P

15.11.2006 US 599836

(54) • *Wärmetauscher für ein ortsfestes Klimaanlagensystem mit verbessertem Kondenswasserablass*

• *Heat exchanger for stationary air conditioning system with improved water condensate drainage*

• *Échangeur de chaleur pour système climatique d'air stationnaire doté de drainage d'eau condensée amélioré*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Beamer, Henry Earl, Middleport, NY 14105, US

Runk, Robert Michael, Lockport, NY 14094, US

(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **F28F 1/12** (11) **1 832 832 A1**

(25) En (26) En

(21) 07101010.2 (22) 23.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 07.02.2006 JP 2006029893

(54) • *Wärmetauscher*

• *Heat Exchanger*

• *Echangeur de chaleur*

(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP

(72) Iino, Yusuke, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP

Yoshizawa, Aya, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F28F 9/007 → (51) **F01M 5/00**

F28F 9/02 → (51) **F25B 39/02**

F28F 9/02 → (51) **F28F 1/12**

(51) **F28F 17/00** (11) **1 832 833 A2**
F28D 1/053

(25) En (26) En
(21) 07075127.6 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 US 779631 P
15.11.2006 US 599839

(54) • *Wärmetauschereinheit*
• *Heat exchanger unit*
• *Unité d'échangeur de chaleur*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US

(72) Beamer, Henry Earl, Middleport, NY 14105,
US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European
Headquarters, 64 avenue de la Plaine de
France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay
en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle
Cedex, FR

F28F 17/00 → (51) **F28F 1/12**

F41A 17/44 → (51) **A47B 81/00**

F41A 23/18 → (51) **A47B 81/00**

(51) **F41B 15/02** (11) **1 832 834 A1**
F41C 33/02 **A45F 5/02**

(25) Cs (26) En
(21) 07466005.1 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 CZ 200617503 U
06.09.2006 CZ 20060552

(54) • *Schlagstockhalter*
• *Baton holder*
• *Porte-matraque*

(71) Kostal, Bretislav, Zelvecká 12, 106 00 Praha
10, CZ

(72) Kupa, Vladimír, Frant. Srámka 15, 150 00
Praha 5, CZ

(74) Kostal, Bretislav, 106 00 Praha 10, CZ
Kupa, Vladimír, 150 00 Praha 5, CZ

(74) Rezac, Petr, Jihozápadní-III 1145/4, 141 00
Praha 4, CZ

F41C 33/02 → (51) **F41B 15/02**

F41C 33/06 → (51) **A47B 81/00**

(51) **F41G 11/00** (11) **1 832 835 A1**

(25) De (26) De
(21) 07004870.7 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 DE 102006011569

(54) • *Vorrichtung zur Befestigung eines Zusatz-*
teils an einer Waffe
• *Device for attaching an additional part to a*
weapon
• *Dispositif de fixation d'un accessoire sur*
une arme

(71) Kilic, Ali, Hauptstrasse 26, 97534 Waigol-
shausen, DE

(72) Kilic, Ali, 97534 Waigolshausen, DE

(74) Böck, Bernhard, Böck, Tappe, v.d. Steinen,
Weigand Patent- und Rechtsanwälte
Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

F41H 7/04 → (51) **B62D 31/00**

F41H 11/16 → (51) **F01P 11/12**

(51) **F41J 3/00** (11) **1 832 836 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05822415.5 (22) 28.12.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2005/024088 28.12.2005
(87) WO 2006/070875 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 JP 2004382918

(54) • *DARTSPIELVORRICHTUNG*
• *DART GAME DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR JEU DE FLECHETTES*

(71) SEGA CORPORATION, 2-12, Haneda 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 144-8531, JP

(72) TAKANASHI, Nao, Sega Corporation, Tokyo
1448531, JP

(74) KAGAMI, Satoshi, Sega Corporation, Tokyo
1448531, JP

(74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake
5th fl. Lincoln House 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

F42B 4/20 → (51) **F42B 4/24**

(51) **F42B 4/24** (11) **1 832 837 A1**
F42B 4/20

(25) De (26) De
(21) 07004566.1 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 DE 202006003769 U
09.11.2006 DE 202006017118 U

(54) • *Feuerwerkskörperanordnung*
• *Fireworks assembly*
• *Ensemble de feux d'artifices*

(71) Comet Feuerwerk GmbH, Vieländer Weg 147,
27574 Bremerhaven, DE

(72) Sprute, Jochen, D-28213 Bremen, DE
Schories, Volker, D-27578 Bremerhaven, DE

(74) Swart, Heinz Arnold, D-27612 Loxstedt, DE
Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte &
Partner Patentanwälte Hollerallee 73, 28209
Bremen, DE

F42B 12/16 → (51) **F42B 12/18**

(51) **F42B 12/18** (11) **1 832 838 A1**
F42B 12/16 **F42B 12/62**
F42B 12/20

(25) En (26) En
(21) 06445008.3 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Verminderung von Muni-*
tionssorte und Munitionsartikel
• *A method for reducing the amount of*
ammunition types to be used and an
ammunition device
• *Méthode de réduction de types de munition*
et dispositif de munition

(71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE

(72) Regebro, Christer, 633 41 Eskilstuna, SE
Helander, Jyrki, 632 33 Eskilstuna, SE

(74) Falk, Bengt, Patents and Trademarks, 691 80
Karlskoga, SE

F42B 12/20 → (51) **F42B 12/18**

F42B 12/62 → (51) **F42B 12/18**

G01B 5/14 → (51) **F01L 1/344**

G01B 7/14 → (51) **F01L 1/344**

G01B 7/14 → (51) **F16H 59/70**

G01B 11/02 → (51) **B24B 13/005**

G01B 11/24 → (51) **G01N 21/88**

(51) **G01B 21/04** (11) **1 832 839 A1**

(25) En (26) En
(21) 07250738.7 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 GB 0604748

(54) • *Teleskop-Messstange mit Kugelenden und*
Halterungen zur Verbindung mit einer
Werkzeugmaschine
• *Ballbar equipment*
• *Barre télescopiques à jointures sphériques*
et éléments de fixation à une machine-outil

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate,
London SW1E 6AT, GB

(72) Bird, Julian David, Bristol BS30 9TH, GB
Smith, Robert Louis, Bristol BS30 6EB, GB

(74) Bird, Vivian John, Rolls-Royce plc, Intellect-
tual Property Dept WH 58, P.O. Box 3, Filton,
Bristol BS34 7QE, GB

(51) **G01C 11/02** (11) **1 832 840 A1**
G01C 21/16

(25) De (26) De
(21) 07004751.9 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 AT 4002006

(54) • *Verfahren zur Erfassung von Topographie-*
daten
• *Method for recording topography data*
• *Procédé destiné à la saisie de données*
topographiques

(71) BEWAG GEOSERVICE GMBH, Thomas Alva
Edison-Strasse 1, 7000 Eisenstadt, AT

(72) Bern, Manfred, 7111 Parndorf, AT

(74) Krause, Peter, Sagerbachgasse 7, 2500
Baden, AT

(51) **G01C 19/56** (11) **1 832 841 A1**

(25) It (26) En
(21) 06425163.0 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Mikroelektromechanische integrierte Sen-*
sorstruktur mit Rotationsantriebsbewe-
gung
• *Microelectromechanical integrated sensor*
structure with rotary driving motion
• *Structure de capteur intégré microélectro-*
mécanique avec déplacement de com-
mande rotative

(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2,
20041 Agrate Brianza (Milano), IT

(72) Spinola Durante, Guido, 21026 Gavirate, IT
Balzelli Ludovico, Alessandro, 20010 Cor-
naredo, IT

(74) Zerbini, Sarah, 20012 Cornaredo, IT

(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l.,
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G01C 21/16 → (51) **G01C 11/02**

(51) **G01C 21/32** (11) **1 832 842 A1**
(25) De (26) De
(21) 06004825.3 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Navigationssystem mit Datenfernübertragungseinrichtung*
• *Navigation device comprising remote data transmission equipment*
• *Appareil de navigation avec dispositif de transmission de données à distance*
(71) Klick Tel AG, Martin-Luther-Strasse 1, 46284 Dorsten, DE
(72) Polenske, Boris, 46282 Dorsten, DE
Vengels, Marcus, 46282 Dorsten, DE
Lawrence, Martin, 33602 Bielefeld, DE
(74) Szynka, Dirk, et al, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

G01C 21/32 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G01C 21/34** (11) **1 832 843 A1**
G01C 21/36
(25) En (26) En
(21) 06004719.8 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und System zur Routenbestimmung und Fahrerwarnung*
• *Method and system for determining a route and for warning a driver*
• *Procédé et système de détermination d'un itinéraire et d'avertissement d'un conducteur*
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) Kropp, Michaela, 71101 Schönaich, DE
(74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G01C 21/34** (11) **1 832 844 A1**
G08G 1/0968
(25) En (26) En
(21) 07103827.7 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 JP 2006063545
(54) • *Navigationssystem*
• *Navigation system*
• *Système de navigation*
(71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
(72) Nagase, Kenji, Okazaki Aichi 444-8564, JP
Tomita, Hiroshi, Okazaki Aichi 444-8564, JP
Minami, Toshiaki, Okazaki Aichi 444-8564, JP
Nakada, Takayasu, Okazaki Aichi 444-8564, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **1 832 845 A1**
G06F 3/033
(25) De (26) De
(21) 06004823.8 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Navigationssystem mit größenabhängiger Adressenelementsortierung*
• *Navigation device comprising size dependent address element sorting*
• *Appareil de navigation avec tri des éléments d'adresse en fonction de leur taille*
(71) Klick Tel AG, Martin-Luther-Strasse 1, 46284 Dorsten, DE
(72) Lawrence, Martin, 33602 Bielefeld, DE
Polenske, Boris, 46282 Dorsten, DE
Vengels, Marcus, 46262 Dorsten, DE
(74) Szynka, Dirk, et al, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **1 832 846 A1**
G06F 3/033
(25) De (26) De
(21) 06004824.6 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Navigationssystem mit Bedienfläche auf berührungsempfindlichem Bildschirm*
• *Navigation device comprising operating interface on touch-sensitive screen*
• *Appareil de navigation avec surface de commande sur écran tactile*
(71) Klick Tel AG, Martin-Luther-Strasse 1, 46284 Dorsten, DE
(72) Polenske, Boris, 46282 Dorsten, DE
Vengels, Marcus, 46282 Dorsten, DE
Lawrence, Martin, 33602 Bielefeld, DE
(74) Szynka, Dirk, et al, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **1 832 847 A1**
(25) De (26) De
(21) 06004835.2 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Navigationssystem mit Telefonbuchspeicher*
• *Navigation device comprising telephone book memory*
• *Appareil de navigation avec mémoire de répertoire téléphonique*
(71) KlickTel AG, Martin-Luther-Strasse 1, 46284 Dorsten, DE
(72) Polenske, Boris, 46282 Dorsten, DE
Vengels, Marcus, 46282 Dorsten, DE
Lawrence, Martin, 33602 Bielefeld, DE
(74) Szynka, Dirk, et al, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **1 832 848 A1**
G08G 1/0969
(25) De (26) De
(21) 07101957.4 (22) 08.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 DE 102006010480
(54) • *Verfahren und Anordnung zur Anzeige eines digitalen Kartenausschnittes*
• *Method and system for displaying a section of a digital map*
• *Procédé et dispositif destinés à l'affichage d'une section de carte numérique*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Mueller, Mario, 30519, Hannover, DE
G01C 21/36 → (51) **G01C 21/34**

(51) **G01C 22/00** (11) **1 832 849 A2**
G01C 22/02 **B61L 25/02**
G07C 5/00
(25) De (26) De
(21) 07003472.3 (22) 20.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 DE 102006011361
(54) • *Umdrehungszähler*
• *Revolution counter*
• *Compte-tours*
(71) Lenord, Bauer & Co. GmbH, Dohlenstrasse 32, 46145 Oberhausen, DE
(72) Stritzke, Burkhard, 45896 Gelsenkirchen, DE
(74) Demski, Siegfried, Ackmann, Menges & Demski Patentanwälte Tönhallenstrasse 16, 47051 Duisburg, DE

G01C 22/02 → (51) **G01C 22/00**

(51) **G01C 23/00** (11) **1 832 850 A1**
G08G 5/04
(25) En (26) En
(21) 07103498.7 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 US 368973
(54) • *Systeme und Verfahren zum selektiven Ändern einer Bodennäherung*
• *Systems and methods for selectively altering a ground proximity message*
• *Systèmes et procédés pour une modification sélective d'un message à proximité du sol*
(71) Honeywell International Inc., P O Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
(72) Ishihara, Yasuo, Kirkland, Washington 98034, US
Johnson, Steve C., Issaquah, WA 98029, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01D 5/14** (11) **1 832 851 A2**
(25) De (26) De
(21) 07004615.6 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 DE 102006010945
(54) • *Positionsgeber für ein Stellelement, Linearmotor und Verfahren zum Herstellen eines Linearmotors*
• *Encoder for an actuator, linear induction motor and method for manufacturing a linear motor*
• *Indicateur de position pour un élément de commande, moteur linéaire et procédé de fabrication d'un moteur linéaire*
(71) MINEBEA Co., Ltd., 4106-73, Oaza Miyota, Miyota-Machi, Kitasaku-gun, Nagano-Ken 389-0293, JP
(72) Popov, Vladimir Vladimirovich, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
Heizmann, Joachim, 78194 Immendingen, DE
Kreienzen, Ullrich, 78652 Deisslingen, DE

(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert,
Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **G01D 5/14** (11) **1 832 852 A1**
G01P 3/487

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290265.3 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 FR 0601983

(54) • *Codiereinrichtung für Welle, Vorrichtung, die eine solche Codiereinrichtung umfasst, und Verfahren zur Herstellung einer solchen Codiereinrichtung*
• *Encoder for a camshaft, device comprising said encoder and manufacturing procedure for said encoder.*
• *Codeur pour arbre, dispositif comprenant un tel codeur et procédé de fabrication d'un tel codeur.*

(71) Hutchinson, 2 Rue Balzac, 75008 Paris, FR
(72) Brancheau, Bernard, 49500 Serge, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G01D 5/22** (11) **1 832 853 A2**

(25) En (26) En
(21) 07004604.0 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 JP 2006061478
07.02.2007 JP 2007028360

(54) • *Vorrichtung zum Messen der Absolutposition*
• *Absolute position measuring device*
• *Dispositif de mesure de position absolue*
(71) MITUTOYO CORPORATION, 20-1 Sakado 1-chome Takatsu ku, Kawasaki-shi Kanagawa-ken 213-8533, JP

(72) Sakaki, Kouji, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP

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

G01F 1/00 → (51) **G02B 6/50**

(51) **G01F 1/28** (11) **1 832 854 A1**
A61M 16/04 **A61M 25/00**

(25) En (26) En
(21) 06122455.6 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.09.2006 US 522005
10.03.2006 US 780980 P

(54) • *Durchflussmesser zum Messen des Gasdurchflusses zu einer Kanüle*
• *Cannula gas flow meter*
• *Débitmètre pour la mesure d'un débit de gaz vers une canule*

(71) INGEN TECHNOLOGIES, INC., 285 E. County Line Road, 92320 CA Calimesa, US

(72) McDermott, Francis, Yucaipa, CA 92399, US

(74) Vierung, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **G01F 23/38** (11) **1 832 855 A1**

(25) It (26) En
(21) 07102989.6 (22) 23.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 IT PD20060079

(54) • *Füllstandsanzeiger für Behälter, im Besonderen Behälter für Flüssiggase*

• *Level indicator for containers, particularly containers intended to hold liquefied gases*

• *Indicateur de niveau pour conteneurs, spécialement les conteneurs destinés à contenir des gaz liquéfiés*

(71) Cavagna Group S.p.A., Via Statale, 11/13, 25010 Ponte S. Marco di Calcinato (Prov. of Brescia), IT

(72) Bertoglio, Emanuele, 25020, Calcinatello (BS), IT

(74) Crottogini, Pierangelo, 25010, Ponte San Marco (BS), IT

(74) Cantaluppi, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Via Matteotti 26, 35137 Padova, IT

G01F 23/64 → (51) **B41F 13/00**

(51) **G01G 19/387** (11) **1 832 856 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05805980.9 (22) 10.11.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/020563 10.11.2005

(87) WO 2006/057165 2006/22 01.06.2006

(30) 25.11.2004 JP 2004339920

(54) • *KOMBINATIONEN-WÄGEVORRICHTUNG*
• *COMBINATION WEIGHER*
• *BALANCE UNIVERSELLE*

(71) YAMATO SCALE CO., LTD., 5-22, Saenbacho, Akashi-shi, Hyogo 673-0849, JP

(72) HIGUCHI, Hiroshi, Hyogo 676-0825, JP

(74) KAWANISHI, Shozo, Hyogo 662-0088, JP

(74) OKAMURA, Taketoshi, Hyogo 659-0014, JP

(74) Piésold, Alexander James, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01G 19/387** (11) **1 832 857 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05806101.1 (22) 10.11.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/020562 10.11.2005

(87) WO 2006/057164 2006/22 01.06.2006

(30) 25.11.2004 JP 2004339965

(54) • *KOMBINATIONEN-AUSGLEICHSVORRICHTUNG*
• *COMBINATION BALANCE*
• *BALANCE UNIVERSELLE*

(71) Kawanishi, Shozo, 7-39, Kurakuenyonbancho, Nishinomiya-shi Hyogo 6620088, JP

(72) HIGUCHI, Hiroshi, Hyogo 676-0825, JP

(74) OKAMURA, Taketoshi, Hyogo 659-0014, JP

(74) Piésold, Alexander James, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01G 19/387** (11) **1 832 858 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05809459.0 (22) 21.11.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/021356 21.11.2005

(87) WO 2006/057215 2006/22 01.06.2006

(30) 26.11.2004 JP 2004341754

(54) • *KOMBINATIONEN-WAAGE*
• *COMBINATION SCALE*
• *BALANCE UNIVERSELLE*

(71) Kawanishi, Shozo, 7-39, Kurakuenyonbancho, Nishinomiya-shi Hyogo 6620088, JP

(72) SHOZO, Kawanishi, Hyogo 662-0088, JP

(74) HIROSHI, Higuchi, Hyogo 676-0825, JP

(74) TAKETOSHI, Okamura, Hyogo 659-0014, JP

(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01J 5/46** (11) **1 832 859 A2**

(25) En (26) En
(21) 07250536.5 (22) 09.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 10.02.2006 US 351935

(54) • *Auf MEMS basierendes Radiometer*
• *MEMS radiometer*
• *Radiomètre utilisant des MEMS*

(71) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton, TX 75006-5039, US

(72) Jankowiak, Patrick, Dallas, Texas 75216, US

(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G01J 11/00 → (51) **H04B 10/08**

G01M 15/04 → (51) **F01L 1/344**

G01M 15/05 → (51) **F01L 1/344**

(51) **G01M 17/007** (11) **1 832 860 A1**
B60T 17/22

(25) Ja (26) En
(21) 05782323.9 (22) 09.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) JP 2005/016600 09.09.2005

(87) WO 2007/029332 2007/11 15.03.2007

(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM UNTERSUCHEN DES BREMSENSYSTEMS EINES ZWEIRAD-KRAFTFAHRZEUGS*

• *DEVICE AND METHOD FOR INSPECTING BRAKE SYSTEM OF TWO-WHEELED MOTOR VEHICLE*

• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'INSPECTION DE SYSTÈME DE FREINAGE DE VÉHICULE MOTORISÉ À DEUX ROUES*

(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) FUKAMACHI, Kazuyuki, Sayama-shi Saitama 350-1381, JP

(74) KANEKO, Masahiko, Sayama-shi Saitama 350-1381, JP

MADONNA, Giuseppe, Chieti, IT

PERRETTI, Nicola, Chieti, IT

PAPOLA, Giovanni, Chieti, IT

(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G01M 19/00 → (51) **F16L 55/00**

(51) **G01N 1/00** (11) **1 832 861 A1**
G01N 35/08 **G01N 37/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05811638.5 (22) 30.11.2005

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

(86) JP 2005/022002 30.11.2005

(87) WO 2006/059649 2006/23 08.06.2006

(30) 30.11.2004 JP 2004346020

28.06.2005 JP 2005188193

(54) • *KOMPONENTE ZUR VORANALYTISCHEN BEHANDLUNG*
• *COMPONENT FOR PREANALYTICAL TREATMENT*

- *COMPOSANT DE TRAITEMENT PREANALYTIQUE*
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1, 2-chome, Nishishinjuku Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) KAWAZOE, Hiroshi c/o HITACHI CHEMICAL CO., LTD., Chikusei-shi, Ibaraki 308-8521, JP
- AKAI, Kunihiko c/o HITACHI CHEMICAL CO., LTD., Chikusei-shi, Ibaraki 308-8521, JP
- YASUE, Kiyoshi c/o HITACHI CHEMICAL CO., LTD., Minato-ku, Tokyo 108-0023, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 1/00 → (51) **G01N 27/447**

- (51) **G01N 5/02** (11) **1 832 862 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05824558.0 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/024272 28.12.2005
- (87) WO 2006/070940 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 JP 2004381432
- (54) • *MESSVORRICHTUNG*
• *SENSING APPARATUS*
• *APPAREIL DE DETECTION*
- (71) Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd., 21-2 Nishihara 1-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0066, JP
- NIHON DEMPA KOGYO CO., LTD., 50-1 Sasazuka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo Tokyo 151-8569, JP
- (72) ONISHI, Naoki c/o NIHON DEMPA KOGYO CO., LTD., Sayama-shi, Saitama 3501321, JP
- SHIOBARA, Tsuyoshi c/o NIHON DEMPA KOGYO CO., LTD., Sayama-shi, Saitama 3501321, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G01N 15/10** (11) **1 832 863 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07103883.0 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 10.03.2006 GB 0604860
- (54) • *Analyse von Komponenten eines Materialstroms*
• *Analysis of components of a stream of material*
• *Analyse des composants d'un courant de matière*
- (71) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
- (72) Missotten, Bart M.A., 3020, Herent, BE
- Calmeyn, Pieter W.J., 3051, Sint-Joris-Weert, BE
- De Ketelaere, Bart, 2530, Boechout, BE
- (74) CNH IP Department, c/o CNH Belgium NV, Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

- (51) **G01N 17/00** (11) **1 832 864 A2**
G01N 21/27

- (25) En (26) En
- (21) 07109363.7 (22) 24.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 02.02.2004 US 770174

- (54) • *Bewitterungsgerät und -verfahren mit Stromzufuhrkontrolle an Hand einer Vollspektrumeichung*
• *Accelerated weathering test apparatus and method with power level control based on full spectrum calibration*
• *Test accéléré de résistance aux intempéries avec contrôle d'alimentation à base d'éta-lonnage du spectre complet*
- (71) Atlas Material Testing Technology, Llc., 4114 North Ravenswood Avenue, Chicago, Illinois 60613, US
- (72) Scott, Kurt, Chicago, IL 60615, US
- Waas, Christopher, North Riverside, IL 60546, US
- Ivanov, Anatoliy, Chicago., IL 60645, US
- (74) McCall, John Douglas, W.P. THOMPSON & CO. Coopers Building Church Street, Liverpool, Merseyside L1 3AB, GB
- (62) 05250328.1 / 1 571 439

G01N 21/27 → (51) **G01N 17/00**

- (51) **G01N 21/37** (11) **1 832 865 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05822777.8 (22) 27.12.2005
- (84) DE GB
- (86) JP 2005/023983 27.12.2005
- (87) WO 2006/070843 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 JP 2004380571
28.12.2004 JP 2004380572
28.12.2004 JP 2004380573
28.12.2004 JP 2004380574
- (54) • *Infrarot-Gasanalysegerät*
• *INFRARED GAS ANALYZER*
• *ANALYSEUR A INFRAROUGE*
- (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
- (72) YAMAGISHI, Hideaki, c/o YOKOGAWA ELECTRIC CORP., Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
- MATSUMURA, Shigeru, c/o YOKOGAWA ELECTRIC CORP., Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
- NANKO, Tomoaki, c/o YOKOGAWA ELECTRIC CORP., Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G01N 21/55** (11) **1 832 866 A2**
G01S 17/89

- (25) En (26) En
- (21) 07110717.1 (22) 22.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Türsensormsystem zur Erfassung eines Zielobjekts*
• *A door sensor system for detecting a target object*
• *Système de capteur de porte pour détecter un objet cible*
- (71) BEA S.A., Parc Scientifique du Sart-Tilman, Allée des Noisetiers 5, 4031 Angleur, BE
- (72) Zambon, Alain, BEA s.a., 4420, Saint-Nicolas, BE
- (74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann & Borchert Patentanwälte - European Patent and Trademark Attorneys, Postfach 10 12 31, 80086 München, DE
- (62) 04017301.5 / 1 619 469

G01N 21/55 → (51) **G01N 27/22**

G01N 21/57 → (51) **G01N 21/88**

G01N 21/78 → (51) **G01N 33/68**

G01N 21/84 → (51) **G01N 21/88**

- (51) **G01N 21/88** (11) **1 832 867 A1**
G01N 21/57
G01B 11/24
- (25) En (26) En
- (21) 07004694.1 (22) 07.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 JP 2006065980
- (54) • *Fehlerüberprüfungsvorrichtung und Fehlerüberprüfungsverfahren*
• *Defect inspection apparatus and defect inspection method*
• *Appareil et procédé d'inspection des défauts*
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Okabe, Hiroshi, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- Kanetani, Yoshihiro, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- Matsumoto, Toshihiko, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

G01N 21/88 → (51) **G02B 26/10**

- (51) **G01N 21/95** (11) **1 832 868 A1**
G01N 21/88
- (25) En (26) En
- (21) 07001425.3 (22) 23.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 10.03.2006 JP 2006066081
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Oberflächenzustandsprüfung*
• *Device for and method of inspecting surface condition*
• *Dispositif et procédé d'inspection de l'état de la surface*
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Matsumoto, Toshihiko Omron Corporation, Shiokoji-dori Shimogyo-ku Kyoto 600-8530, JP
- Okabe, Hiroshi c/o Omron Corporation, Shiokoji-dori Shimogyo-ku Kyoto 600-8530, JP
- Kinoshita, Takashi c/o Omron Corporation, Shiokoji-dori Shimogyo-ku Kyoto 600-8530, JP
- Kanetani, Yoshihiro c/o Omron Corporation, Shiokoji-dori Shimogyo-ku Kyoto 600-8530, JP
- (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G01N 27/22** (11) **1 832 869 A1**
G01N 21/55

- (25) En (26) En
- (21) 06004892.3 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Sensorvorrichtung und Verfahren zu deren Betrieb*
 • *Sensor device and method of operating a sensor device*
 • *Dispositif de détection et procédé de fonctionnement d'un dispositif de détection*
 (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 GLAVERBEL, Intellectual Property Department Centre R & D Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE
 (72) Nies, Jürgen, 75181 Pforzheim, DE
 Schuler, Thomas, 75446 Wiernsheim, DE
 Delatte, Yves, 1495 Villers-La-Ville, BE
 (74) Bulling, Alexander, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **G01N 27/22** (11) **1 832 870 A1**
 G01N 33/38
 (25) En (26) En
 (21) 06251199.3 (22) 07.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Messung der Eigenschaften von härtbarem Material*
 • *Measurement of hardenable material characteristics*
 • *Mesure des caractéristiques d'un matériau durcissable*
 (71) Hydronix Limited, Walnut Tree Close 7 Riverside Business Centre, Guilford Surrey GU1 4UG, GB
 (72) Albadri, Ali, Wallington, Surrey SM6 0QL, GB
 Smith, Andrew, Horsham, West Sussex RH13 5RH, GB
 Rogers, Paul, Waterlooville, Hampshire PO8 0PR, GB
 Male, Peter, Stourbridge, West Midlands DY8 4QH, GB
 (74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G01N 27/28** (11) **1 832 871 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07103605.7 (22) 06.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 07.03.2006 DE 102006010810
 (54) • *Wechselarmatur für einen Sensor*
 • *Changeover fitting for a sensor*
 • *Armature d'échangeement pour un capteur*
 (71) Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG, Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE
 (72) Schlereth, Rainer, 41469, Neuss, DE
 Oppermann, Hans-Joachim, 74376, Gemrigheim, DE
 (74) Andres, Angelika Maria, Endress + Hauser (Deutschland) Holding GmbH, PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G01N 27/447** (11) **1 832 872 A1**
C12M 1/00 **G01N 1/00**
G01N 35/00 **G01N 35/08**
G01N 37/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05814150.8 (22) 08.12.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/022525 08.12.2005
 (87) WO 2006/062149 2006/24 15.06.2006
 (30) 08.12.2004 JP 2004355142

(54) • *PLATTE ZUR ANALYSE BIOLOGISCHER PROBEN*
 • *PLATE FOR BIOLOGICAL SAMPLE ANALYSIS*
 • *PLAQUE D'ANALYSE D'ECHANTILLONS BIOLOGIQUES*
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) MORI, Kazuyoshi, , JP
 SHIMIZU, Ryuji, , JP
 YAMASHITA, Motohiro, , JP
 NANJO, Toshifumi, , JP
 (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 27/49** (11) **1 832 873 A1**
 G01N 33/00
 (25) En (26) En
 (21) 07003144.8 (22) 14.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 16.02.2006 US 355793
 (54) • *Elektrochemischer Gassensor mit reduzierter Ansprechzeit*
 • *Electrochemical gas sensor with reduced wake-up time*
 • *Détecteur de gaz électrochimique avec heure de réveil réduite*
 (71) Invensys Controls UK Limited, Portland House, Bressenden Place London, SW1E 5BF, GB
 (72) Herbert, Andrew G., Stoke Gabriel, Totnes TQ9 6SJ, GB
 (74) Frieze, Martin, et al, Patentanwälte Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

G01N 33/15 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/483 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/50 → (51) **A61B 1/00**

G01N 33/50 → (51) **A61K 31/15**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 33/52** (11) **1 832 874 A1**
B01L 3/00
 (25) De (26) De
 (21) 06004590.3 (22) 07.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Trägeroberfläche mit hydrophoben und hydrophilen Regionen*
 • *Substrate surface with hydrophobic and hydrophilic regions*
 • *Surface d'un support avec des régions hydrophobes et hydrophiles*
 (71) Micronas Holding GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg, DE
 (72) Klapproth, Holger, 79108 Freiburg, DE
 (74) Stürken, Joachim, Joachim Stürken Patentanwaltsgesellschaft mbH Engesserstrasse 4 a, 79108 Freiburg i. Br., DE

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/02**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/12**

(51) **G01N 33/543** (11) **1 832 875 A1**
G01N 33/483 **C07K 17/04**

(25) Ru (26) En
 (21) 04821651.9 (22) 28.12.2004
 (84) DE FR GB
 (86) RU 2004/000524 28.12.2004
 (87) WO 2006/071132 2006/27 06.07.2006
 (54) • *BIOLOGISCHER MIKROCHIP FÜR PARALLELE MEHRFACHIMMUNTEST VON VERBINDUNGEN UND IMMUNTESTVERFAHREN UNTER VERWENDUNG DES MIKROCHIPS*
 • *BIOLOGICAL MICROCHIP FOR MULTIPLE PARALLEL IMMUNOASSAY OF COMPOUNDS AND IMMUNOASSAY METHODS USING SAID MICROCHIP*
 • *MICROPUCE A ADN DESTINEE AU DOSAGE IMMUNOLOGIQUE PARALLELE MULTIPLE DE COMPOSES, ET PROCEDES DE DOSAGE IMMUNOLOGIQUE FAISANT APPEL A LADITE MICROPUCE*
 (71) INSTITUT MOLEKULYARNOI BIOLOGII IM. V.A.ENGELGARDTA ROSSIISKOI AKADEMII NAUK, ul. Vavilova 32, Moscow, 117984, RU
 (72) DARY, Ekaterina Lvovna, Moscow, 107078, RU
 DEMENTIEVA, Ekaterina Igorevna, Moscow, 117393, RU
 BUTVILOVSKAYA, Veronika Igorevna, Moscow, 121165, RU
 ZASEDATELEV, Alexandr Sergeevich, Moscow, 117418, RU
 RUBINA, Alla Yurievna, Moscow, 117313, RU
 STOMAKHIN, Andrei Alexandrovich, Moscow, 117461, RU
 SAVVATEEVA, Elena Nikolaevna, Moscow, 119607, RU
 (74) Boije-Backman, Solveig Magdalena, et al, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **G01N 33/574** (11) **1 832 876 A2**
C12Q 1/37

(25) En (26) En
 (21) 07010282.7 (22) 15.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 13.10.2000 US 240489 P
 (54) • *Nicht-invasives Enzymsscreeningsverfahren für Gewebeumformungsassoziierte Bedingungen*
 • *Non-invasive enzyme screen for tissue remodelling-associated conditions*
 • *Procédé non invasif d'identification enzymatique d'états associés au remodelage des tissus*

(71) CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION, 300 Longwood Avenue, Boston Massachusetts 02115, US
 (72) Moses, Marsha A., Brookline, MA 02146, US
 Yan, Li, Wellesley, MA 02481, US
 (74) Brown, David Leslie, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
 (62) 01979770.3 / 1 334 364

G01N 33/576 → (51) **C07K 14/10**

G01N 33/577 → (51) **C12N 15/02**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 832 877 A1**
G01N 21/78

(25) Ja (26) En
 (21) 05819904.3 (22) 26.12.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/023781 26.12.2005
 (87) WO 2006/070740 2006/27 06.07.2006
 (30) 28.12.2004 JP 2004381800
 (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG VON MORBUS ALZHEIMER*

- METHOD OF EXAMINING ALZHEIMER'S DISEASE
 - METHODE DE DIAGNOSTIC DE LA MALADIE D'ALZHEIMER
- (71) National University Corporation Kanazawa University, Nu 7, Kakuma-machi, Kanazawa-shi, Ishikawa 920-1164, JP
University of Fukui, 9-1, Bunkyo 3-chome, Fukui-shi, Fukui 910-8507, JP
- (72) YAMADA, Masahito, Kanazawa University, Kanazawa-shi, Ishikawa 9201192, JP
ONO, Kenjiro, Kanazawa University, Kanazawa-shi, Ishikawa 9201192, JP
NAIKI, Hironobu, University of Fukui, Yoshida-gun, Fukui 9101193, JP
- (74) Feakins, Graham Allan, et al, Raworth Moss & Cook Raworth House 36 Sydenham Road, Croydon, Surrey CRO 2EF, GB

G01N 33/68 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **G01N 35/00** (11) **1 832 878 A1**
(25) De (26) De
(21) 07004614.9 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 07.03.2006 DE 202006003578 U
- (54) • *Behältnis mit einem manipulationssicheren Informationsträger*
• *Container with a tamper-proof data transponder*
• *Réceptif avec un transpondeur assuré contre les faux*
- (71) Hamilton Bonaduz AG, Postfach 26, 7402 Bonaduz, CH
- (72) Arquint, Philipp, 7402 Bonaduz, CH
Loepfe, Reto Guido, 7403 Rhäzüns, CH
Tillich, Dirk, 7402 Bonaduz, CH
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **G01N 35/00** (11) **1 832 879 A2**
(25) En (26) En
(21) 07004672.7 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 JP 2006065927
- (54) • *Zentralisiertes Überwachungssystem, Analysesystem und zentralisiertes Überwachungsverfahren*
• *Centralized monitoring system, analyzing system and centralized monitoring method*
• *Système de surveillance centralisé, système d'analyse et procédé de surveillance centralisé*
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandoori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) Tanaka, Hiroyuki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Nishio, Hiroyoshi, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 35/00 → (51) **G01N 27/447**

G01N 35/04 → (51) **G01N 35/10**

G01N 35/08 → (51) **G01N 1/00**

G01N 35/08 → (51) **G01N 27/447**

- (51) **G01N 35/10** (11) **1 832 880 A2**
B01L 9/00
G01N 35/04
- (25) En (26) En
(21) 07004663.6 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 JP 2006066787
31.03.2006 JP 2006097111
- (54) • *Teilezuführungsvorrichtung, Musteranalysevorrchtung und Teilezuführungsverfahren*
• *Parts supply device, sample analyzing device, parts supply method*
• *Dispositif d'alimentation de pièces, dispositif d'analyse d'échantillons, procédé d'alimentation de pièces*
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandoori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) Fukuda, Kazuya Sysmex Corp., Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 6510-0073, JP
Ootani, Toshihiro Sysmex Corp., Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 6510-0073, JP
Mototsu, Kazunori Sysmex Corp., Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 6510-0073, JP
Nakagawa, Masayuki Sysmex Corp., Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 6510-0073, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 37/00 → (51) **B01J 19/00**

G01N 37/00 → (51) **G01N 1/00**

G01N 37/00 → (51) **G01N 27/447**

G01P 3/487 → (51) **G01D 5/14**

- (51) **G01P 15/00** (11) **1 832 881 A2**
G01P 15/18
B60T 8/17
- (25) En (26) En
(21) 07004453.2 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 JP 2006062980
- (54) • *Vorrichtung zum Schätzen einer Beschleunigung und Fahrzeug mit einer solchen Vorrichtung*
• *Acceleration estimation device and vehicle with such a device*
• *Dispositif d'estimation de l'accélération et véhicule avec un tel dispositif*
- (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (72) Watanabe, Hiroto, c/o Yamaha Hatsudoki K. K., Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Nishiike, Yoshinobu, c/o Yamaha Hatsudoki K.K., Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G01P 15/00 → (51) **B01F 11/00**

- (51) **G01P 15/08** (11) **1 832 882 A1**
G01P 15/18
G01P 21/00
- (25) En (26) En
(21) 07004454.0 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 JP 2006062979
- (54) • *Beschleunigungskalkulationsvorrichtung und Fahrzeug*
• *Acceleration estimation device and vehicle*
• *Dispositif d'évaluation de l'accélération et véhicule*
- (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (72) Watanabe, Hiroto, c/o Yamaha Hatsudoki Kaisha, Iwata-shi, Shizuoka-ken 4388501, JP
Nishiike, Yoshinobu, c/o Yamaha Hatsudoki Kaisha, Iwata-shi, Shizuoka-ken 4388501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G01P 15/08** (11) **1 832 883 A2**
G01P 15/125

- (25) De (26) De
(21) 07100567.2 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 DE 102006010103
- (54) • *Kontaktsensorik für ein Fahrzeug*
• *Contact sensor technology for a vehicle*
• *Technologie de détection de contact pour un véhicule*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Freinstein, Heiko, 71263, Weil Der Stadt, DE
Bunse, Michael, 71665, Vaihingen/Enz, DE

G01P 15/125 → (51) **G01P 15/08**

G01P 15/18 → (51) **G01P 15/00**

G01P 15/18 → (51) **G01P 15/08**

G01P 21/00 → (51) **G01P 15/08**

(51) **G01R 19/165** (11) **1 832 884 A2**
H02G 1/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290282.8 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 FR 0650827
- (54) • *Verfahren zum Prüfen der Spannung und Spannungsprüfer zur Umsetzung dieses Verfahrens*
• *Voltage detection method and voltage detector for implementing it*
• *Procédé de détection de tension et détecteur de tension pour le mettre en oeuvre*
- (71) SOCIETE ANONYME DES ETS CATU, 10 Avenue Jean-Jaurès, F-92220 Bagneux, FR
- (72) Colas, Didier, 77380 Combs la Ville, FR
Bouchez, Bernard, 92220 Bagneux, FR
- (74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **G01R 31/02** (11) **1 832 885 A1**
H02H 3/16
H02P 27/08

- (25) En (26) En
(21) 07000250.6 (22) 08.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 JP 2006064675

- (54) • *Vorrichtung zur Erdfehlerdetektion für eine Motorantriebsschaltung*
 - *Ground fault detection device for motor driving circuit*
 - *Dispositif de détection d'un défaut de mise à la terre pour circuit de commande de moteur*
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Gunji, Keita, Shimogyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

G01R 31/02 → (51) **B60K 1/04**

- (51) **G01R 31/28** (11) **1 832 886 A1**
H01L 21/677
- (25) De (26) De
(21) 06024651.9 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 EP 06004765
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Testen von elektronischen Bauteilen*
- *Device and method for testing electronic components*
 - *Dispositif et procédé destiné au test de composants électroniques*
- (71) Rasco GmbH, Geigelsteinstrasse 6, 83059 Kolbermoor, DE
- (72) Langner, Alfred, 83088 Kiefersfelden, DE Hellmuth, Christian, 83071 Stephanskirchen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G01R 31/3185** (11) **1 832 887 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07075256.3 (22) 20.10.1997
- (84) DE FR GB IT
- AL LT LV RO SI
- (30) 31.10.1996 GB 9622686
- (54) • *Testzugangsportsteuerung und Verfahren zur Ermöglichung von Kommunikation damit*
- *A test access port controller and a method of effecting communication using the same*
 - *Contrôleur de port d'accès de test et procédé pour effectuer une communication à l'aide de celui-ci*
- (71) STMicroelectronics Limited, 1000 Aztec West, Almondsbury, Bristol BS12 4SQ, GB
- (72) Warren, Robert, Thornbury Bristol BS12 2XH, GB
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
- (62) 97308311.6 / 0 840 134

- (51) **G01R 31/319** (11) **1 832 888 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06004879.0 (22) 09.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *V/I-Quelle und Testsystem damit*
- *V/I source and test system incorporating the same*
 - *Source V/I et système de test comprenant celle-ci*

- (71) Teradyne, Inc., 321 Harrison Avenue, Boston, Massachusetts 02118, US
- (72) Balke, Christian c/o Teradyne GmbH, Dingolfinger Strasse 2 81673 München, DE
- Da Costa, Cristo c/o Teradyne GmbH, Dingolfinger Strasse 2 81673 München, DE
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G01R 33/02** (11) **1 832 889 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07004666.9 (22) 07.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 07.03.2006 JP 2006061605
10.05.2006 JP 2006132026
26.01.2007 JP 2007016320
- (54) • *Magnetische Datenverarbeitungsvorrichtung*
- *Magnetic data processing device*
 - *Dispositif de traitement de données magnétiques*
- (71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) Handa, Ibuki, Hamamatsu-shi Shizuoka-shi, 430-8650, JP
- (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G01R 33/09** (11) **1 832 890 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07004800.4 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 JP 2006065336
- (54) • *Magnetsensor, Herstellungsverfahren dafür und elektronische Vorrichtung*
- *Magnetic sensor, method of manufacturing the same, and electronic device*
 - *Capteur magnétique, son procédé de fabrication, et dispositif électronique*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Mitsuzuka, Tsutomu, Otsuki-shi Yamanashi 401-0016, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

G01R 33/48 → (51) **A61B 5/055**

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 832 891 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06004754.5 (22) 08.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Umwandlung von Overbounds*
- *Method and apparatus for transforming overbounds*
 - *Procédé et appareil de transformation d'overbounds*
- (71) EADS Astrium GmbH, 81663 München, DE
- (72) Trautenberg, Hans L., Dr., 85521 Ottobrunn, DE
- (74) Hummel, Adam, et al, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 832 892 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06124920.7 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 07.03.2006 KR 20060021514
- (54) • *AGPS-Modul-Zeitsynchronisierungsverfahren und Vorrichtung, welche die Systemzeitinformation in einem mobilen Endgerät verwendet*
- *AGPS module time synchronization method and device using system time information in mobile terminal*
 - *Procédé de synchronisation temporelle de module AGPS et dispositif utilisant des données de temps système pour terminal mobile*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Yoon, Jae-Seung, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR Park, Chan-Woo, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G01S 5/14** (11) **1 832 893 A1**
G06Q 10/00

- (25) En (26) En
(21) 07386002.5 (22) 06.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 21.02.2006 GR 20060100114
- (54) • *System zur Datensammlung und -verarbeitung für automatisches Tracking, Erkennen und Identifizieren von Anlagen mit Hilfe von drahtloser Technologie*
- *A system of data collection and processing for automated tracking, discovery and identification of assets, using wireless technology*
 - *Système de collecte et de traitement de données pour le suivi automatique, la découverte et l'identification d'actifs utilisant la technologie sans fil*
- (71) Thyatron Electronic Applications Limited Liability Company, 25 008 Kydonies Farron Achaïas, GR
- Frigoglass Commercial Refrigeration S.A.I.C., 15 A Metaxa Str., 115 64 Kifissia, Attika, GR
- (72) Serafimidis, Dimosthenis, 25 008 Kydonies Farron Achaïas, GR
- (74) Masoulas, Athanasios V., 11, Sina Street, 106 80 Athens, GR

G01S 7/03 → (51) **G01S 13/56**

G01S 7/282 → (51) **H03K 17/60**

G01S 7/483 → (51) **G01S 17/89**

- (51) **G01S 7/52** (11) **1 832 894 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07004722.0 (22) 07.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 KR 20060022504
- (54) • *System und Verfahren zur automatischen Verstärkungskompensation mittels Bildverarbeitung*

- *System and method for automatic gain compensation based on image processing*
 - *Système et procédé pour compensation de gain via le traitement d'une image*
- (71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
- (72) Ahn, Chi Young Discusser & Medison Building, Seoul 135-280, KR
Song, Young Seuk Discusser & Medison Building, Seoul 135-280, KR
Choi, Do Young, Seoul 133-858, KR
- (74) Lorenz, Werner, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

G01S 13/50 → (51) **G01S 13/56**

- (51) **G01S 13/56** (11) **1 832 895 A2**
G01S 13/50 **G01S 7/03**
H01Q 3/24 **H01Q 21/06**
H01Q 1/22
- (25) En (26) En
(21) 07109302.5 (22) 19.10.2001
(84) CH DE ES FR GB LI SE
- (54) • *Verwendung eines Doppler-Radarsensors zur Erkennung von Bewegungen in der Nähe automatischer Türen*
• *Usage of a doppler radar sensor for detecting movements around automatic doors*
• *Utilisation d'un détecteur de radar doppler pour détecter les mouvements autour des portes automatiques*
- (71) BEA S.A., Parc Scientifique du Sart-Tilman, Allée des Noisetiers 5, 4031 Angleur, BE
(72) Borlez, Yves, 4682, Heure-Le-Romain, BE Secretin, Laurent, 4000, Liege, BE
(74) Borchert, Uwe Rudolf, Puschmann & Borchert Patentanwälte European Patent Attorneys Postfach 10 12 31, 80086 München, DE
(62) 01125007.3 / 1 304 764

G01S 15/89 → (51) **G06T 11/00**

- (51) **G01S 17/02** (11) **1 832 896 A1**
G01V 8/22
- (25) De (26) De
(21) 07004806.1 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 DE 102006011250
- (54) • *Reflexionslichtschranke mit Zusatzstrahlungsquelle zum Nachweis von Objekten in einem Überwachungsbereich*
• *Reflection light barrier with auxiliary radiation source for detecting objects in a surveillance area*
• *Barrière lumineuse à réflexion avec source de radiation auxiliaire destinée à la vérification d'objets dans une zone de surveillance*
- (71) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
(72) Filler, Thomas, 12623 Berlin, DE
(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

- (51) **G01S 17/89** (11) **1 832 897 A1**
G01S 7/483
- (25) En (26) En
(21) 06121927.5 (22) 06.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 07.03.2006 US 780167 P
04.04.2006 US 397246
- (54) • *LIDAR-Apparat mit gesteigerter Pulswiederholrate*
• *LIDAR apparatus with increased pulse repetition rate*
• *Appareil LIDAR avec une fréquence de récurrence d'impulsions élevée*
- (71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(72) Eaton, Robert B., Littleton, MA 01460, US
(74) Harmann, Bernd-Günther, Büchel, Kaminski & Partner Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

G01S 17/89 → (51) **G01N 21/55**

G01V 8/22 → (51) **G01S 17/02**

G02B 1/10 → (51) **B05C 9/12**

- (51) **G02B 5/02** (11) **1 832 898 A2**
G02B 6/00
- (25) En (26) En
(21) 07011178.6 (22) 02.03.2006
(84) DE FR GB NL
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2005 JP 2005068182
- (54) • *Anisotropisch streuende Folie*
• *Anisotropic scattering sheet*
• *Couche de diffusion anisotrope*
- (71) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1 Teppo-cho, Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-8501, JP
(72) Hiraishi, Masanori, Osaka-shi Osaka 559-0033, JP
Suda, Satoshi, Himeji-shi Hyogo 672-8044, JP
Izumitani, Tatsuo, Himeji-shi Hyogo 671-1242, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(62) 06004262.9 / 1 703 305

- (51) **G02B 5/30** (11) **1 832 899 A1**
G03H 1/02 **G11B 7/24**

- (25) Ja (26) En
(21) 05809394.9 (22) 22.11.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/021487 22.11.2005
(87) WO 2006/059517 2006/23 08.06.2006
(30) 03.12.2004 JP 2004352081
- (54) • *FILTER ZUR VERWENDUNG FÜR OPTISCHE AUFGZEICHNUNGSMEDIEN, OPTISCHES AUFGZEICHNUNGSMEDIUM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND OPTISCHES AUFGZEICHNUNGSMEDIUM UND OPTISCHES WIEDERGABEVERFAHREN*
• *OPTICAL RECORDING MEDIUM-USE FILTER, OPTICAL RECORDING MEDIUM AND PRODUCTION METHOD THEREFOR, AND OPTICAL RECORDING METHOD AND OPTICAL REPRODUCING METHOD*
• *FILTRE POUR SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE ET SON PROCÉDE D'ELABORATION, PROCÉDE D'ENREGISTREMENT OPTIQUE ET PROCÉDE DE REPRODUCTION OPTIQUE*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

- (72) KAMADA, Kou c/o FujiFilm Corporation, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP
ICHIHASHI, Mitsuyoshi c/o Fuji Film Corporation, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa 250-0193, JP
YUMOTO, Masatoshi Fuji Photo Film Co., Ltd., Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwält Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

- (51) **G02B 5/30** (11) **1 832 900 A1**
G03H 1/02 **G11B 7/24**

- (25) Ja (26) En
(21) 05809559.7 (22) 22.11.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/021482 22.11.2005
(87) WO 2006/059515 2006/23 08.06.2006
(30) 03.12.2004 JP 2004352079
- (54) • *FILTER FÜR EIN OPTISCHES AUFGZEICHNUNGSMEDIUM, OPTISCHES AUFGZEICHNUNGSMEDIUM, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN OPTISCHEN AUFGZEICHNUNGSMEDIUMS, OPTISCHES AUFGZEICHNUNGSMEDIUMS UND OPTISCHES WIEDERGABEVERFAHREN*
• *FILTER FOR OPTICAL RECORDING MEDIUM, OPTICAL RECORDING MEDIUM, METHOD FOR MANUFACTURING SUCH OPTICAL RECORDING MEDIUM, OPTICAL RECORDING METHOD AND OPTICAL REPRODUCING METHOD*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, TERMINAL PORTABLE ET PROCÉDE DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ITINERANTES*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) KAMADA, Kou, c/o FujiFilm Corporation, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP
YANAGIHARA, Naoto, c/o FujiFilm Corporation, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwält Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

- (51) **G02B 5/30** (11) **1 832 901 A1**
G02B 5/22

- (25) En (26) En
(21) 07250935.9 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 US 780765 P
- (54) • *Sicherheitsfilm*
• *Security film*
• *Film de sécurité*
- (71) CPFilms Inc., 4210 The Great Road, Fieldale, VA 24089, US
(72) Port, Anthony Brian, Collinsville Virginia 24078, US
Newbitt, David, Southampton Hampshire SO16 8LN, GB
(74) Stanley, Michael Gordon, Michael Stanley & Co., P.O. Box 270, Banbury, Oxfordshire OX15 5YY, GB

G02B 5/30 → (51) **C09B 31/18**

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 832 902 A1**

- (25) De (26) De
(21) 06004966.5 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (54) • *Flache Leuchtvorrichtung*
• *Flat lamp device*
• *Dispositif de lampe plate*
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Haack, Albrecht, 42369 Wuppertal, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 832 903 A1**
H02G 1/08
- (25) En (26) En
(21) 06251252.0 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Kabelanlage*
• *Cable installation*
• *Installation de câble*
 - (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
 - (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 - (74) Roberts, Simon Christopher, et al, British Telecommunications Plc BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

G02B 6/00 → (51) **F21V 8/00**

G02B 6/00 → (51) **G02B 5/02**

G02B 6/028 → (51) **G02B 6/42**

- (51) **G02B 6/12** (11) **1 832 904 A1**
G02B 6/122 **G02F 1/01**
- (25) Ja (26) En
(21) 05774531.7 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/015570 26.08.2005
(87) WO 2006/046347 2006/18 04.05.2006
(30) 29.10.2004 JP 2004315167
- (54) • *DISPERSIONSKOMPENSATIONSELEMENT*
• *DISPERSION COMPENSATION ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE COMPENSATION DE DISPERSION*
 - (71) Bussan Nanotech Research Institute Inc., 2-1 Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
 - (72) OGAWA, Kensuke, Bussan Nanotech Res. Institute Inc, Tokyo 100-0004, JP
TAN, Yong-Tsong, Bussan Nanotech Res. Institute Inc, Tokyo 100-0004, JP
 - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 6/122 → (51) **G02B 6/12**

- (51) **G02B 6/38** (11) **1 832 905 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06290395.0 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Geschützte Tafelverbindungsschnittstelle*
• *Protected panel connection interface*
• *Interface de connexion de panneau protégée*
 - (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 - (72) Kammer, Michael, 31542 Bad Nenndorf, DE
Brunsch, Dietmar, 30519 Hannover, DE

- (74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **G02B 6/42** (11) **1 832 906 A2**
G02B 6/028 **H01S 5/183**

- (25) En (26) En
(21) 07007074.3 (22) 13.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.07.2003 JP 2003274332
15.06.2004 JP 2004177296

- (54) • *Optisches Signalübertragungssystem*
• *Optical signal transmission system*
• *Système de transmission de signaux optiques*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
Fuji Xerox Co., Ltd., 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-0052, JP
- (72) Ohashi, Yuichi, Minato-ku Tokyo, JP
Matsumoto, Kenji, Kaisei-machi Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Hiiro, Hiroyuki, Kaisei-machi Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Nakamura, Yoshisada, Fujinomiya-shi Shi-zuoka-ken, JP
Kato, Mikihiro, Minato-ku Tokyo, JP
Ueno, Osamu, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Hamada, Tsutomu, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Kyo-zuka, Shinya, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Nakayama, Hideo, Ebina-shi Kanagawa, JP
Baba, Tomo, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE
(62) 04016485.7 / 1 498 755

G02B 6/42 → (51) **H01R 13/629**

- (51) **G02B 6/44** (11) **1 832 907 A1**
H02G 15/10

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07103823.6 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 FR 0602154
 - (54) • *Gehäuseeinheit zum Aufwickeln von Drahtelementen*
• *Wired element coiling box assembly*
• *Ensemble de boîtier de lovage d'éléments filaires*
 - (71) ICTL, 13, rue Jacques Monod, 69120 Vaulx en Velin, FR
 - (72) Brunel, Pierre-Yves, 42000, Saint Etienne, FR
Valleray, Pierre, 01600, TREVOUX, FR
 - (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 129, rue Servient, 69326 Lyon Cedex 03, FR

- (51) **G02B 6/50** (11) **1 832 908 A1**
G01F 1/00

- (25) En (26) En
(21) 06251285.0 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Kabelverlegung*
• *Cable installation*
• *Installation du câble*

- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Sayer, Robert David, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

- (51) **G02B 7/02** (11) **1 832 909 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06126007.1 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 07.03.2006 JP 2006061120
 - (54) • *Bildlinse mit Linsenpositionjustierungsmechanismus*
• *An imaging lens with a lens position adjusting mechanism*
• *Lentille d'imagerie équipée d'un mécanisme d'ajustement de la position de la lentille*
 - (71) Tamron Co., Ltd., 1385 Hasunuma, Minumaku, Saitama-shi, Saitama-ken, JP
 - (72) Shimane, Atsushi, Minuma-ku, Saitama-shi Saitama, JP
Nishikawa, Katsuhiko, Minuma-ku, Saitama-shi Saitama, JP
 - (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G02B 13/00 → (51) **G02B 26/12**

- (51) **G02B 26/10** (11) **1 832 910 A2**
G06K 7/10 **G06K 19/16**
G01N 21/88

- (25) En (26) En
(21) 07004668.5 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 JP 2006062760
23.02.2007 JP 2007044138
 - (54) • *Lichtwellenleiterbeleuchtungsvorrichtung und Überprüfungsanordnung für Hologramme*
• *Optical fiber illumination device and hologram inspection apparatus*
• *Dispositif d'illumination de fibre optique et appareil d'inspection pour hologrammes*
 - (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
 - (72) Miura, Junji c/o Intellectual Property Division, Tokyo 105-8001, JP
Nakano, Takahisa c/o Intellectual Property Division, Tokyo 105-8001, JP
 - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 26/10 → (51) **G03G 15/04**

- (51) **G02B 26/12** (11) **1 832 911 A1**
G02B 13/00 **G02B 27/00**

- (25) En (26) En
(21) 07102249.5 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 JP 2006059541
 - (54) • *Optische Abtastvorrichtung und Bilderzeugungsgesamt*

- *Optical scanning apparatus and image forming apparatus using the same*
 - *Dispositif de balayage optique et appareil de formation d'images*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
 (72) Tomioka, Yuichi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP Yamawaki, Takeshi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 (74) Leson, Thomas Johannes Alois, Tiedtke-Bühling-Kinne & Partner GbR, TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G02B 27/00 → (51) **G02B 26/12**

- (51) **G02B 27/64** (11) **1 832 912 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07103623.0 (22) 06.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 07.03.2006 JP 2006061132
 (54) • *Vibrationsverminderungsvorrichtung und Kamera*
 • *Vibration reduction device and camera*
 • *Dispositif de réduction des vibrations et appareil photographique*
- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 (72) Sogoh, Chie c/o Nikon Corporation, Tokyo 100-8331, JP
 Omi, Junichi c/o Nikon Corporation, Tokyo 100-8331, JP
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G02C 7/04** (11) **1 832 913 A1**
B29C 39/02 **B29C 39/26**
G02C 13/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 05816814.7 (22) 14.12.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) JP 2005/022923 14.12.2005
 (87) WO 2006/070599 2006/27 06.07.2006
 (30) 27.12.2004 JP 2004377017
 (54) • *ZUSAMMENGESETZTE KONTAKTLINSE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DAS LINSENMATERIAL*
 • *COMPOSITE CONTACT LENS AND PRODUCTION METHOD FOR LENS MATERIAL*
 • *LENTILLE DE CONTACT COMPOSITE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE MATERIAU DE LENTILLE*
- (71) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
 (72) SHOJI, Noriyuki, c/o HOYA HEALTHCARE CORPORATION, Shinjuku-ku Tokyo 161-8525, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02C 13/00 → (51) **G02C 7/04**

G02F 1/01 → (51) **G02B 6/12**

G02F 1/03 → (51) **H04B 10/06**

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 832 914 A1**
G02F 1/21 **G02F 1/295**
 (25) En (26) En
 (21) 06123945.5 (22) 13.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 07.03.2006 JP 2006061258

- (54) • *Optischer Schalter und optischer Add-/Drop-Multiplexer*
 • *Optical switch and optical add/drop multiplexer*
 • *Commuteur optique et multiplexeur optique ajouter/glisser*
- (71) Tecdia Co., Ltd., 3-1-1 Higashi-Ikebukuro, 170-6020 Tokyo Toshima-ku, JP
 (72) Koyama, Etsuo Tecdia Co., Ltd., Tokyo 170-6020, JP
 Matsumura, Hiroyoshi Tecdia Co., Ltd., Tokyo 170-6020, JP
 (74) Brötz, Helmut, et al, Rieder & Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **G02F 1/1335** (11) **1 832 915 A2**
G02F 1/13363

- (25) En (26) En
 (21) 07001333.9 (22) 22.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 31.01.2006 JP 2006023853
 (54) • *Anzeigevorrichtung mit verbessertem Kontrast*
 • *Display device with improved contrast*
 • *Dispositif d'affichage à contraste amélioré*
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
 (72) Egi, Yuji, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
 Ishitani, Tetsuji, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
 Nishi, Takeshi, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G02F 1/13357 → (51) **F21V 8/00**

G02F 1/21 → (51) **G02F 1/1335**

G02F 1/295 → (51) **G02F 1/1335**

G03B 7/12 → (51) **G06F 3/023**

- (51) **G03B 11/04** (11) **1 832 916 A1**
G03B 17/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 05809553.0 (22) 28.11.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/021806 28.11.2005
 (87) WO 2006/064654 2006/25 22.06.2006
 (30) 14.12.2004 JP 2004361189
 12.10.2005 JP 2005298118
 (54) • *LINSENKAPPENEINRICHTUNG UND BILDERFASSUNGSEINRICHTUNG DAMIT*
 • *LENS HOOD DEVICE, AND IMAGE PICKUP DEVICE USING THE SAME*
 • *DISPOSITIF PARESOLEIL ET DISPOSITIF DE SAISIE D'IMAGES DANS LEQUEL IL EST UTILISE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) OGAWA, Tomohiko c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 AMANO, Hiromi c/o Matsushita Elect. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 MORIYASU, Yoshitada c/o Matsushita Electr. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

- (74) Stippl, Hubert, Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

G03B 11/04 → (51) **H04N 5/225**

G03B 17/02 → (51) **G03B 11/04**

- (51) **G03B 17/04** (11) **1 832 917 A2**
G03B 29/00 **H04M 1/02**
H04N 5/225
 (25) En (26) En
 (21) 06125580.8 (22) 07.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 06.03.2006 KR 20060021118
 20.09.2006 KR 20060091466
 (54) • *Ausziehbares Mobiltelefon mit Kamera*
 • *Slidable-type mobile telephone with camera*
 • *Téléphone portable télescopique avec caméra*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Ahn, Kyoung-jin 504-303, Sinnamusil Jungong Apartm., Gyeonggi-do, KR
 (74) Schuster, Thomas, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G03B 17/38 → (51) **G06F 3/023**

- (51) **G03B 17/53** (11) **1 832 918 A1**
G03B 27/00 **G03B 29/00**
G07F 17/40 **H04N 1/00**
 (25) En (26) En
 (21) 07004701.4 (22) 07.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 10.03.2006 JP 2006065521
 (54) • *Kiosk mit fotografischem Digitaldrucker*
 • *Kiosk with photographic digital printer*
 • *Kiosque avec imprimante digitale de photos*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Kuroda, Tatsuya, Minato-ku, Tokyo, JP
 Matoba, Masato, Minato-ku, Tokyo, JP
 (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G03B 21/14** (11) **1 832 919 A2**
G05G 1/10

- (25) En (26) En
 (21) 07250944.1 (22) 07.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 07.03.2006 JP 2006060405
 (54) • *Rotierendes Element, rotierendes Element eines Projektors und Projektor*
 • *Rotational member, rotational member of projector and projector*
 • *Élément rotatif, élément rotatif d'un projecteur, et projecteur*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, 7 Chome, Nakagaito Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
 (72) Okada, Yoshiyuki c/o Funai Electric Co., Ltd., Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G03B 21/56** (11) **1 832 920 A1**
(25) En (26) En
(21) 07250978.9 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 JP 2006064937

(54) • Rückprojektionsanzeige und Übertragungsschirm
• Rear projection display apparatus and transmission type screen
• Appareil d'affichage de projection arrière et écran de type transmission

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

(72) Ogawa, Yasufumi, c/o SONY Corporation, Tokyo, JP
Iwaki, Takaaki, c/o SONY Corporation, Tokyo, JP

Hagiwara, Yoshihiro, c/o SONY Corporation, Tokyo, JP

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G03B 21/58** (11) **1 832 921 A1**
(25) En (26) En
(21) 07003926.8 (22) 26.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 IT MI20060435

(54) • Aufrollbare Projektionsfläche
• Winding projection screen
• Écran de projection à enroulement

(71) Fiam Italia S.p.A., Via Ancona 1/B, 61010 TAVULLIA (PU), IT

(72) Ragni, Matteo, 20139 Milano, IT

(74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **G03B 21/62** (11) **1 832 922 A1**
(25) En (26) En
(21) 07250980.5 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 JP 2006064936

(54) • Rückprojektionsanzeige und Übertragungsschirm
• Rear projection display apparatus and transmission type screen
• Appareil d'affichage de projection arrière et écran de type transmission

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Ogawa, Yasufumi, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
Iwaki, Takaaki, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP

Hagiwara, Yoshihiro, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G03B 27/00 → (51) **G03B 17/53**

G03B 29/00 → (51) **G03B 17/04**

G03B 29/00 → (51) **G03B 17/53**

(51) **G03D 13/00** (11) **1 832 923 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05820153.4 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/023457 21.12.2005
(87) WO 2006/070654 2006/27 06.07.2006

(30) 28.12.2004 JP 2004379316
26.01.2005 JP 2005018099
08.02.2005 JP 2005031684

(54) • WÄRMEENTWICKLUNGSSYSTEM UND VERFAHREN
• HEAT DEVELOPING SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉVELOPPEMENT THERMIQUE

(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0512, JP

(72) Kamio, S., Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., Tokyo 192-8505, JP
Umeki, M., Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., Tokyo 192-8505, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Maximiliansplatz 21, D-80333 München, DE

(51) **G03D 13/00** (11) **1 832 924 A1**
G03F 1/14 **G03F 3/10**
B41F 33/00

(25) De (26) De
(21) 07102324.6 (22) 14.02.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 DE 102006011140

(54) • Prozesskontrollstreifen und Verfahren zur Aufzeichnung
• Process sensitometric strip and recording method
• Bande de contrôle de processus et procédé d'enregistrement

(71) Heidelberger Druckmaschinen AG, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

(72) Köhler, Thomas, 08118, Hartenstein, DE

(51) **G03F 1/00** (11) **1 832 925 A2**
(25) En (26) En
(21) 07251007.6 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 JP 2006065800

(54) • Fotomaskenrohling und Fotomaske
• Photomask blank and photomask
• Ébauche de masque photographique et masque photographique

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku Tokyo, JP

(72) Yoshikawa, Hiroki, c/o New Functional Materials Research Center, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP

Inazuki, Yukio, c/o New Functional Materials Research Center, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Okazaki, Satoshi, c/o New Functional Materials Research Center, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Haraguchi, Takashi, Tokyo, JP

Saga, Tadashi, Tokyo, JP
Kojima, Yosuke, Tokyo, JP

Chiba, Kazuaki, Tokyo, JP
Fukushima, Yuichi, Tokyo, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G03F 1/00** (11) **1 832 926 A2**
(25) En (26) En
(21) 07251015.9 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 JP 2006065763

(54) • Fotomaskenrohling und Herstellungsverfahren für eine Fotomaske
• Photomask blank and photomask making method
• Ébauche de photomasque et procédé de fabrication d'un photomasque

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku Tokyo, JP

(72) Yoshikawa, Hiroki New Functional Materials Res. Ctr., Joetsu-shi, Niigata-ken, JP

Inazuki, Yukio New Functional Materials Research Ctr., Joetsu-shi, Niigata-ken, JP

Okazaki, Satoshi New Functional Materials Research Ctr., Joetsu-shi, Niigata-ken, JP

Haraguchi, Takashi, Taito-ku, Tokyo, JP

Saga, Tadashi, Taito-ku, Tokyo, JP

Kojima, Yosuke, Taito-ku, Tokyo, JP

Chiba, Kazuaki, Taito-ku, Tokyo, JP

Fukushima, Yuichi, Taito-ku, Tokyo, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G03F 1/00 → (51) **B08B 7/00**

(51) **G03F 1/14** (11) **1 832 927 A1**
G03F 7/20
(25) En (26) En
(21) 06110732.2 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Testmuster und Verfahren zur Evaluierung der Übertragungseigenschaften eines Testmusters

• A test pattern and a method of evaluating the transfer properties of a test pattern

• Mire de réglage et procédé d'évaluation des propriétés de transfert d'une mire de réglage

(71) Advanced Mask Technology Center GmbH & Co. KG, Rähnitzer Allee 9, 01109 Dresden, DE

(72) Dersch, Uwe, 01129 Dresden, DE

Haffner, Henning, Pawling, NY New York 12564-2175, US

(74) Kottmann, Heinz Dieter, Patentanwälte, Müller . Hoffmann & Partner, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G03F 1/14 → (51) **G03D 13/00**

G03F 1/16 → (51) **H01L 21/027**

G03F 3/10 → (51) **G03D 13/00**

G03F 7/039 → (51) **G03F 7/11**

(51) **G03F 7/09** (11) **1 832 928 A2**
(25) En (26) En
(21) 07004885.5 (22) 09.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 JP 2006066784
31.03.2006 JP 2006100905

(54) • *Lichtempfindliches Aufzeichnungsmaterial,
Flachdruckplattenvorläufer und Stapel
davon*

• *Photosensitive recording material, plano-
graphic printing plate precursor, and
stacks of the same*

• *Matériau d'enregistrement photosensible,
précurseur de plaque d'impression plano-
graphique et piles de celui-ci*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishi-Azabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Yamamoto, Hisao, Haibara-gun Shizuoka-
ken, JP

Yanaka, Hiromitsu, Haibara-gun Shizuoka-
ken, JP

Goto, Takahiro, Haibara-gun Shizuoka-ken,
JP

Koizumi, Shigeo, Haibara-gun Shizuoka-ken,
JP

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

G03F 7/095 → (51) **G03F 7/11**

(51) **G03F 7/11** (11) **1 832 929 A1**
G03F 7/20 **G03F 7/095**
G03F 7/039

(25) En (26) En
(21) 07250991.2 (22) 09.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 US 781455 P

(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren für
Fotolithografie*

• *Compositions and process for photolitho-
graphy*

• *Compositions et procédé de photolitho-
graphie*

(71) Rohm and Haas Electronic Materials, L.L.C.,
455 Forest Street, Marlborough, Massachu-
setts 01752, US

(72) Gallagher, Michael K., Hopkinton Massa-
chusetts 01748, US

Wang, Deyan, Hudson Massachusetts
01749, US

(74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas
(UK) Ltd. European Patent Department 4th
Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY,
GB

(51) **G03F 7/20** (11) **1 832 930 A2**

(25) Es (26) En
(21) 05850061.2 (22) 21.12.2005

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

(86) ES 2005/000709 21.12.2005

(87) WO 2006/070037 2006/27 06.07.2006

(88) 03.08.2006

(30) 23.12.2004 ES 200500019

(54) • *APERTURBEUGUNGSINTERFEROMETER
(ADI) ZUR UNTERSUCHUNG UND MES-
SUNG VON AUGENOPTISCHEN KOMPO-
NENTEN*

• *APERTURE DIFFRACTION INTERFEROM-
ETER (ADI) FOR THE INSPECTION AND
MEASUREMENT OF OPHTHALMIC OPTI-
CAL COMPONENTS*

• *INTERFEROMETRE A DIFFRACTION PAR
ORIFICE (IDO) POUR L'EXAMEN ET LA
MESURE DE COMPOSANTS OPTIQUES
OPHTALMIQUES*

(71) UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COM-
POSTELA, CITT - Edificio CACTUS, Campus
Sur, 15782 Santiago de Compostela, ES

(72) ACOSTA PLAZA, Eva, UNIV. DE SANTIAGO
DE COMPOSTELA, E-15782 Santiago De
Compostela, ES

CHAMADOIRA HERMIDA, Sara., Uni San-
tiago De Compostela, E-15782 Santiago De
Compostela, ES

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

G03F 7/20 → (51) **G03F 1/14**

G03F 7/20 → (51) **G03F 7/11**

G03F 7/20 → (51) **G03F 9/00**

G03F 7/20 → (51) **H01L 21/027**

(51) **G03F 7/32** (11) **1 832 931 A1**
H01L 21/027

(25) Ja (26) En

(21) 05811391.1 (22) 29.11.2005

(84) DE FR IT

(86) JP 2005/021861 29.11.2005

(87) WO 2006/062005 2006/24 15.06.2006

(30) 09.12.2004 JP 2004357461
17.05.2005 JP 2005144788

(54) • *REINIGUNGSFLÜSSIGKEIT FÜR DIE
LITHOGRAPHIE UND VERFAHREN ZUR
RESISTSTRUKTURAUSBILDUNG*

• *CLEANING LIQUID FOR LITHOGRAPHY
AND METHOD FOR RESIST PATTERN
FORMATION*

• *LIQUIDE DE NETTOYAGE POUR LITHO-
GRAPHIE ET PROCEDE DE FORMATION
DE MOTIF DE RESINE*

(71) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150,
Nakamaruko Nakahara-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-0012, JP

(72) SAWADA, Yoshihiro, c/o TOKYO OHKA
KOGYO CO., LTD., Kawasaki-shi, Kanagawa
211-0012, JP

WAKIYA, Kazumasa, c/o TOKYO OHKA
KOGYO CO., LTD., Kawasaki-shi, Kanagawa
211-0012, JP

KOSHIYAMA, Jun, c/o TOKYO OHKA KOGYO
CO., LTD., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
0012, JP

MIYAMOTO, Atsushi, c/o TOKYO OHKA
KOGYO CO., LTD., Kawasaki-shi, Kanagawa
211-0012, JP

TAJIMA, Hidekazu, c/o TOKYO OHKA KOGYO
CO., LTD., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
0012, JP

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade
Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G03F 7/42** (11) **1 832 932 A1**
H01L 21/027

(25) Ja (26) En

(21) 05820190.6 (22) 26.12.2005

(84) DE FR IT

(86) JP 2005/023707 26.12.2005

(87) WO 2006/070709 2006/27 06.07.2006

(30) 28.12.2004 JP 2004382130

(54) • *REINIGUNGSFLÜSSIGKEIT FÜR DIE
LITHOGRAPHIE UND VERFAHREN ZUM
REINIGEN DAMIT*
• *CLEANING LIQUID FOR LITHOGRAPHY
AND METHOD OF CLEANING THEREWITH*

• *LIQUIDE DE NETTOYAGE POUR LITHO-
GRAPHIE ET PROCEDE DE NETTOYAGE
L'UTILISANT*

(71) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150,
Nakamaruko Nakahara-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-0012, JP

(72) KOSHIYAMA, Jun c/o TOKYO OHKA KOGYO
CO., LTD., Kanagawa ;2110012, JP

TAIRA, Yasumitsu c/o TOKYO OHKA KOGYO
CO., LTD., Kanagawa; 2110012, JP

SHINOHARA, Chima c/o TOKYO OHKA
KOGYO CO., LTD., Kanagawa; 2110012, JP

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Ten-
nant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(51) **G03F 9/00** (11) **1 832 933 A1**
G03F 7/20

(25) En (26) En
(21) 06004734.7 (22) 08.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Prozessierung und Ausrichtung eines
Substrats*

• *Substrate processing and alignment*

• *Traitement et alignement d'un substrat*

(71) Thallner, Erich, DI Erich Thallner Straße 1,
4780 Schärding, AT

(72) Thallner, Erich, 4780 Schärding, AT

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043
Pullach bei München, DE

(51) **G03G 9/08** (11) **1 832 934 A1**
G03G 9/087

(25) Ja (26) En
(21) 05822318.1 (22) 28.12.2005

(84) DE GB

(86) JP 2005/024071 28.12.2005

(87) WO 2006/070870 2006/27 06.07.2006

(30) 28.12.2004 JP 2004382119

(54) • *TONER ZUR ELEKTROSTATISCHEN BILD-
ENTWICKLUNG*

• *TONER FOR ELECTROSTATIC-IMAGE
DEVELOPMENT*

• *TONER POUR LE DEVELOPPEMENT
D'IMAGE ELECTROSTATIQUE*

(71) ZEON CORPORATION, 6-2, Marunouchi 1-
chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP

(72) OHTA, Gen-ichi, c/o Zeon Corporation, Tokyo
100-8246, JP

KIDOKORO, Hiroto, c/o Zeon Corporation,
Tokyo 100-8246, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert, Tho-
mas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G03G 9/08 → (51) **C08F 2/26**

G03G 9/087 → (51) **G03G 9/08**

(51) **G03G 15/02** (11) **1 832 935 A2**

(25) En (26) En
(21) 07002947.5 (22) 12.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 13.02.2006 JP 2006035786

27.02.2006 JP 2006051122

28.12.2006 JP 2006355593

28.12.2006 JP 2006355594

(54) • *Vorrichtung zum Laden vor der Über-
tragung und Bilderzeugungsvorrichtung
damit*

• *Pretransfer charging device and image
forming apparatus including same*

- Dispositif de charge de prétransfert et appareil de formation d'image comportant ce dispositif
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Kagawa, Toshiaki, Kitakatsuragi-gun Nara 635-0833, JP
Onishi, Hideki, Chiba-shi Chiba 262-0014, JP
Kida, Hiroshi, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1051, JP
Masuda, Yoshiaki, Nara-shi Nara 630-8442, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G03G 15/02** (11) **1 832 936 A2**
(25) En (26) En
(21) 07002948.3 (22) 12.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 13.02.2006 JP 2006035786
28.12.2006 JP 2006355593
- Elektrisches Ladegerät und Bilderzeugungsvorrichtung damit
 - Electric charging device, and image forming apparatus
 - Dispositif de charge électrique, et appareil de formation d'image
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Kagawa, Toshiaki, Koryo-cho Kitakatsuragi-gun Nara 635-0833, JP
Sakuwa, Tohru, Nara 631-0027, JP
Ohnishi, Hideki, Chiba-shi Chiba 262-0014, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G03G 15/04** (11) **1 832 937 A1**
G02B 26/10 **H04N 1/13**
H04N 1/03
(25) En (26) En
(21) 07003692.6 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 JP 2006063824
- Justierbare Befestigung einer Laserscaneinheit in einer Bilderzeugungsvorrichtung
 - Adjustable mounting of laser scan unit in an image forming apparatus
 - Fixation ajustable d'une unité à balayage laser dans un appareil de formation d'images
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
LEXMARK INTERNATIONAL, INC., 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, US
- (72) Hori, Kazuto, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **1 832 938 A1**
(25) En (26) En
(21) 07004172.8 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 JP 2006058928

- (54) • Tonerkartusche und Bilderzeugungsvorrichtung
- Toner cartridge and image forming device
 - Cartouche d'encre et dispositif de formation d'images
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Sato, Shougo c/o Brother Kogyo KK, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **1 832 939 A2**
(25) En (26) En
(21) 07004354.2 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 JP 2006059196
10.01.2007 JP 2007002256
16.02.2007 JP 2007036120
- Entwicklungsvorrichtung, Bilderzeugungsvorrichtung und Entwicklungsverfahren wobei Teilchen von entgegengesetzter Polarität in den Entwickler eingemischt werden
 - Development apparatus, image forming apparatus and development method using mixed-in opposite polarity particles
 - Appareil de développement, appareil de formation d'images et procédé de développement en utilisant des particules de polarité opposée
- (71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Maeyama, Takeshi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
Natsuhara, Toshiya, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
Hirayama, Junya, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
Matsuura, Masahiko, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
Uetake, Shigeo, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03G 21/00** (11) **1 832 940 A1**
(25) En (26) En
(21) 07003770.0 (22) 23.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 JP 2006062858
22.03.2006 JP 2006079593
- Cleaning Blade zum Gebrauch in bilderzeugenden Vorrichtungen
 - Cleaning blade for use in image-forming apparatus
 - Lame de nettoyage pour appareils de formation d'images
- (71) Sumitomo Rubber Industries Ltd, 6-9, 3-chome Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Sugimoto, Mutsuki SRI Research & Development Ltd, Chuo-ku Kobeshi Hyogo, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

G03H 1/02 → (51) **G02B 5/30**

G03H 1/02 → (51) **G09F 3/02**

G04B 19/20 → (51) **G04B 19/22**

(51) **G04B 19/22** (11) **1 832 941 A1**
G04B 19/20 **G04B 27/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06405103.0 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • Uhr
- Timepiece
 - Pièce d'horlogerie
- (71) Daniel Roth et Gerald Genta Haute Horlogerie SA, 42, chemin du Grand-Puits, Case Postale 382, 1217 Meyrin 1, CH
- (72) Cibien, Patrick, 1347 Le Sentier, CH
- (74) Savoye, Jean-Paul, et al, Moins & Savoye S. A., 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

G04B 27/00 → (51) **G04B 19/22**

G04C 3/00 → (51) **H01L 41/107**

G04C 10/00 → (51) **H01L 41/107**

G04G 9/00 → (51) **G06Q 10/00**

G04G 9/00 → (51) **H01L 41/107**

(51) **G04G 9/12** (11) **1 832 942 A1**
G04G 1/06 **G04G 13/02**

- (25) De (26) De
(21) 06405100.6 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • Uhr, insbesondere eine Armbanduhr
- Clock, in particular a wristwatch
 - Montre, en particulier une montre-bracelet
- (71) Kamal, Alavi, Unterbachstrasse 7, 6318 Walchwill, CH
- Willi, Luchs, Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH
- (72) Alavi, Kamal, 6318 Walchwill, CH
- (74) Luchs, Willi, Luchs & Partner, Patentanwälte, Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

G05B 13/02 → (51) **F23G 5/50**

(51) **G05B 19/042** (11) **1 832 943 A1**
(25) De (26) De
(21) 06004482.3 (22) 06.03.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (54) • Verfahren und Anordnung zum Austauschen eines elektronischen Gerätes
- Method and system for exchanging an electronic device
 - Procédé et agencement destinés à échanger un appareil électronique
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Donderer, Markus, 92224 Amberg, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **1 832 944 A1**
G05B 19/05

- (25) De (26) De
(21) 06004537.4 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Baugruppe für ein Automatisierungssystem*
• *Assembly for an automation system*
• *Bloc destiné à un système d'automatisation*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Schott, Thomas, 91353 Hausen, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **1 832 945 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06388015.7 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *System und Verfahren zur Optimierung und Zufuhr von Energie für einen Ventileinsatz*
• *A system and a method for optimising and providing power to a core of a valve*
• *Système et procédé d'optimisation et de mise à disposition d'alimentation pour un noyau de vanne*
- (71) S-Rain Control A/S, Oldenvej 6, 3490 Kvistgaard, DK
- (72) Christiansen, Tom Nohr, 2970 Horsholm, DK
- (74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde, Schou & Ostenfeld A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

(51) **G05B 19/042** (11) **1 832 946 A1**
H04L 12/40

- (25) De (26) De
- (21) 07004324.5 (22) 02.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 DE 102006011524
- (54) • *Verfahren und System zur Übertragung von zyklischen und azyklischen Daten über einen gemeinsamen Übertragungskanal.*
• *Method and system for transmitting cyclically and acyclically data via a common transmission channel*
• *Procédé et système de transmission de données cycliques et acycliques par un canal de transmission commun*
- (71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
- (72) Oster, Viktor, 32825 Blomberg, DE
- (74) Kampfinkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

G05B 19/048 → (51) **G05B 19/418**

G05B 19/05 → (51) **G05B 19/042**

(51) **G05B 19/4061** (11) **1 832 947 A2**
B25J 9/16

- (25) En (26) En
- (21) 07004786.5 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 JP 2006066021
- (54) • *Vorrichtung, Programm, Aufzeichnungsgerät und Verfahren für Robotersimulationen*
• *Device, program, recording medium and method for robot simulation*
• *Dispositif, programme, support d'enregistrement et procédé de simulation de robot*

- (71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Oumi, Tatsuya, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
- Nagatsuka, Yoshiharu, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **1 832 948 A2**
G05B 23/02 **G05B 19/048**

- (25) En (26) En
- (21) 06020637.2 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 US 375469
- (54) • *System zur Verfolgung von Produktionsverlusten*
• *Production loss tracking system*
• *Système de suivi de pertes de production*
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Nickolaou, James N., Clarkston Michigan 48348, US
- Baker, Henry W., Novi Michigan 48375, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G05B 23/02** (11) **1 832 949 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07011732.0 (22) 21.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- AL LT LV MK
- (30) 22.08.2002 US 225675
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erzeugen von Störsignalen*
• *Method and apparatus for producing perturbation signals*
• *Procédé et appareil pour la génération de signaux de perturbation*
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Kothare, Simone L., Bethlehem PA 18017, US
- Mandler, Jorge Anibal, Fogelsville PA 18051, US
- (74) Flint, Adam, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- (62) 03255190.5 / 1 391 990

G05B 23/02 → (51) **G05B 19/418**

(51) **G05D 16/20** (11) **1 832 950 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 06005027.5 (22) 11.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Regelungseinrichtung zur Regelung des fluidischen Arbeitsdrucks*
• *Control system for controlling the fluid operating pressure*
• *Régulateur pour commander une pression utilisateur*
- (71) Festo AG & Co., Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (72) Stingel, Jürgen, 70180 Stuttgart, DE

- (74) Vetter, Hans, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE
- (51) **G05F 3/20** (11) **1 832 951 A2**
H03K 19/003
- (25) En (26) En
- (21) 07003009.3 (22) 13.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 US 369654
- (54) • *Sperrschaltung für integrierte Schaltungen mit Transistorgehäusevorspannung*
• *Latch-up prevention circuitry for integrated circuits with transistor body biasing*
• *Circuit de prévention à déclenchement parasite pour circuits intégrés avec polarisation de corps de transistor*
- (71) Altera Corporation, 101 Innovation Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) Srinivas, Perisetty, Santa Clara, CA 95051, US
- (74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

G05G 1/10 → (51) **G03B 21/14**

(51) **G06F 1/00** (11) **1 832 952 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07009040.2 (22) 02.07.2004
- (84) GB
- (30) 09.07.2003 US 616459
- (54) • *Spielgerät mit zielgerichteter Laufzeit-Software-Authentisierung*
• *Gaming machine having targeted run-time software authentication*
• *Appareil de jeu avec authentification ciblée du logiciel en temps d'exécution*
- (71) WMS Gaming Inc., 800 S. Northpoint Boulevard, Waukegan, IL 60085, US
- (72) Ryan, Chad A., Lisle 60532 Illinois, US
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 04015615.0 / 1 496 419

(51) **G06F 1/00** (11) **1 832 953 A2**
H04L 29/08

- (25) En (26) En
- (21) 07010722.2 (22) 19.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 24.10.2001 US 36275
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwaltung eines Systems zur Peer-to-peer-Zusammenarbeit*
• *Method and apparatus for managing a peer-to-peer collaboration system*
• *Procédé et appareil pour la gestion d'un système de collaboration de poste à poste*
- (71) Groove Networks, Inc., Suite 535Q, 100 Cummings Center, Beverly, MA 01915, US
- (72) Tierney, William D., Methuen, MA 01844, US
- Moore, Kenneth G., Westford, MA 01886, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 02773533.1 / 1 438 646

(51) **G06F 1/26** (11) **1 832 954 A1**
G06F 1/32

- (25) De (26) De
- (21) 06004817.0 (22) 09.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Energieversorgung von tragbaren computergesteuerten Vorrichtungen*

• *Device and method for supplying energy to portable computer-controlled devices*

• *Procédé et dispositif destinés à l'alimentation en énergie de dispositifs portatifs commandés par ordinateur*

(71) Binner, Stefan, Buchkastrasse 2, 85221 Dachau, DE

Batato, Leif, Keuslinstrasse 6, 80798 München, DE

Balzer, Mara, Adalbert Strasse 74, 80799 München, DE

(72) Binner, Stefan, 85221 Dachau, DE

Batato, Leif, 80798 München, DE

Balzer, Mara, 80799 München, DE

G06F 1/26 → (51) **G06F 1/30**

(51) **G06F 1/30** (11) **1 832 955 A1**
G06F 1/26 **H02J 9/06**

(25) En (26) En

(21) 07004884.8 (22) 09.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 JP 2006065665

(54) • *Unterbrechungsfreie Stromversorgung, unterbrechungsfreies Stromversorgungssystem und Speichermedium*

• *Uninterruptible power supply, uninterruptible power supply system and storage medium*

• *Alimentation électrique sans coupure, système d'alimentation électrique sans coupure et support de stockage*

(71) Densei Lambda K.K., Denpa Bldg. 1-11-15 Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022, JP

(72) Togashi, Fujitaka, Tokyo 141-0022, JP

(74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE

G06F 1/32 → (51) **G06F 1/26**

(51) **G06F 3/02** (11) **1 832 956 A1**

(25) En (26) En

(21) 06110961.7 (22) 10.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Miniaturtastatur*

• *Miniaturized keyboard*

• *Clavier miniaturisé*

(71) E-Lead Electronic Co., Ltd., No. 52, Lane 563, Chang-Tsao Road, Chang-Hua, TW

(72) Chen, Stephen, Chang-Hua, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **G06F 3/02** (11) **1 832 957 A1**
G06F 1/16

(25) En (26) En

(21) 06110982.3 (22) 10.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Rückladeeingabegerät*

• *Back-loading input device*

• *Dispositif d'entrée à rétro-chargement*

(71) E-Lead Electronic Co., Ltd., No. 52, Lane 563, Chang-Tsao Road, Chang-Hua, TW

(72) Chen, Stephen, Chang-Hua, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **G06F 3/02** (11) **1 832 958 A2**
G06F 3/048 **H04M 1/2745**

(25) En (26) En

(21) 07103595.0 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 US 779633 P

09.05.2006 US 430653

16.02.2007 KR 20070016788

(54) • *Berührungsempfindliches Bilddurchlaufsystem und -verfahren*

• *Touch sensitive scrolling system and method*

• *Système et procédé de défilement tactile*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Gloyd, Daniel Monteith, Gyeonggi-do, KR

Fogel, Gregory Scott, Gyeonggi-do, KR

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

(51) **G06F 3/023** (11) **1 832 959 A2**
H04M 1/725 **G03B 17/38**

(25) En (26) En

(21) 07103593.5 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 US 779633 P

09.05.2006 US 430639

16.02.2007 KR 20070016804

(54) • *Verfahren zum Fotografieren mit einem Mobilteil, und das Mobilteil*

• *Method of photographing using a mobile handset, and the mobile handset*

• *Procédé de photographie utilisant un combiné mobile, et le combiné mobile*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Gloyd, Daniel Monteith c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

Fogel, Gregory Scott c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

Levin, Jennifer Marie c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

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

(51) **G06F 3/023** (11) **1 832 960 A2**
G06F 3/048

(25) En (26) En

(21) 07103596.8 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 US 779633 P

09.05.2006 US 430652

16.02.2007 KR 20070016803

(54) • *Verfahren zum Wählen einer Telefonnummer mit einem Mobilteil und das Mobilteil*

• *Method for dialing telephone number using mobile handset and the mobile handset*

• *Procédé pour composer un numéro téléphonique en utilisant un combiné mobile, et le combiné mobile*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Gloyd, Daniel Monteith c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

Fogel, Gregory Scott c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

Levin, Jennifer Marie c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

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

(51) **G06F 3/023** (11) **1 832 961 A2**
G06F 3/048

(25) En (26) En

(21) 07103598.4 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 US 779633 P

09.05.2006 US 430609

16.02.2007 KR 20070016790

(54) • *Berührungsempfindliche Tastatur und Benutzeroberfläche*

• *Touch sensitive keypad and user interface*

• *Clavier tactile et interface utilisateur*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Gloyd, Daniel Monteith, Gyeonggi-do, KR

Higashi, Jeffrey Alan, Gyeonggi-do, KR

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

(51) **G06F 3/023** (11) **1 832 962 A2**
G06F 3/048 **H04M 1/725**

(25) En (26) En

(21) 07103601.6 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 US 779633 P

09.05.2006 US 430640

16.02.2007 KR 20070016787

(54) • *System und Verfahren zur Texteingabe mit einer berührungsempfindlichen Tastatur*

• *System and method for text entry with touch sensitive keypad*

• *Système et procédé de saisie de texte avec clavier tactile*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(84) DE FR GB

(72) Gloyd, Daniel Monteith, Gyeonggi-do, KR

Fogel, Gregory Scott, Gyeonggi-do, KR

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

(51) **G06F 3/023** (11) **1 832 963 A2**
H01H 25/04 **H04M 1/247**

(25) En (26) En

(21) 07103602.4 (22) 06.03.2007

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

- AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 US 779633 P
09.05.2006 US 430654
16.02.2007 KR 20070016793
- (54) • Verfahren zur Navigation mit einem Mobilteil und das Mobilteil
• Method of navigation on a mobile handset and the mobile handset
• Procédé de navigation sur un combiné mobile, et le combiné mobile
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(84) DE FR GB
(72) Gloyd, Daniel Monteith, Gyeonggi-do, KR
Fogel Gregory Scott, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06F 3/033** (11) **1 832 964 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255497.7 (22) 24.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 KR 20060022562
- (54) • Drehbare Eingabevorrichtung
• Rotatable inputting apparatus
• Appareil de saisie rotatif
- (71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314, Maetan-3dong, Youngtong-gu, Suwon-si, Kyunggi-do 443-743, KR
(72) Kang, Eung-Cheon 817 Byeongjeom-ri, Taean-eup Hwaseong-si Gyeonggi-do 445974, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 3/033 → (51) **G01C 21/36**

- (51) **G06F 3/041** (11) **1 832 965 A1**
(25) En (26) En
(21) 06110984.9 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • Gemischtes Eingabeverfahren zur Cursorsteuerung
• Composite cursor input method
• Procédé d'entrée composite pour commander le curseur
- (71) E-Lead Electronic Co., Ltd., No. 52, Lane 563, Chang-Tsao Road, Chang-Hua, TW
(72) Chen, Stephen, Chang-Hua, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **G06F 3/042** (11) **1 832 966 A2**
(25) En (26) En
(21) 06008496.9 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 JP 2006064436
- (54) • Vorrichtung und Programm zur Koordinationberechnung
• Coordinate calculating apparatus and coordinate calculating program
• Dispositif et logiciel pour calcul des coordonnées
- (71) Nintendo Co., Ltd., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto, JP
(72) Ohta, Keizo, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP

- (74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **G06F 3/042** (11) **1 832 967 A2**
(25) En (26) En
(21) 06008497.7 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 JP 2006064437
- (54) • Vorrichtung und Programm zur Koordinationberechnung
• Coordinate calculating apparatus and coordinate calculating program
• Dispositif et logiciel pour calcul des coordonnées
- (71) Nintendo Co., Ltd., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba Minami-ku Kyoto 601-8501, JP
(72) Ohta, Keizo, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 832 968 A1**
(25) En (26) En
(21) 06110975.7 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • Eingabeverfahren für eine berührungsempfindliche Taste
• Touch keys input method
• Procédé de saisie pour une touche tactile
- (71) E-Lead Electronic Co., Ltd., No. 52, Lane 563, Chang-Tsao Road, Chang-Hua, TW
(72) CHEN, Stephen, Chang-Hua, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 832 969 A2**
(25) En (26) En
(21) 07102562.1 (22) 16.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 KR 20060022857
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Menüauswahl in einem tragbaren Endgerät
• Method and apparatus for selection of a menu in a portable terminal
• Procédé et appareil de sélection de menu dans un terminal portable
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Kim, Hyun-Soo c/o Samsung Electronics Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
Kang, In-Kwon c/o Samsung Electronics Co, Ltd, Gyeonggi-do, KR
Sim, Dae-Hyun c/o Samsung Electronics Co, Ltd, Gyeonggi-do, KR
Chong, Seung-Eun c/o Samsung Electronics Co, Ltd, Gyeonggi-do, KR
Park, Jung-Hun c/o Samsung Electronics Co, Ltd, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Kyung-Tack c/o Samsung Electronics Co, Ltd, Gyeonggi-do, KR
Suh, Yeo-Jung c/o Samsung Electronics Co, Ltd, Gyeonggi-do, KR

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

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/02**

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/023**

G06F 3/048 → (51) **H04L 29/06**

G06F 3/048 → (51) **H04M 1/247**

- (51) **G06F 3/06** (11) **1 832 970 A1**
(25) En (26) En
(21) 07075121.9 (22) 04.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 05.02.2003 US 358350
- (54) • Bandspeicheremulation für offene Systemumgebungen
• Tape storage emulation for open systems environments
• Émulation de stockage sur bande pour des environnements de systèmes ouverts
- (71) Diligent Technologies, 200 Crossing Boulevard, Framingham, MA 01702, US
(72) Bitner, Haim, 4333 Raanana, IL
Akirav, Shay, Ramat-Gan 52523, IL
Krikler, Samuel, 65257 Tel-Aviv, IL
Bash, Shira, Western Galilee 22825, IL
Drobchenko, Elena, Raanana 43253, IL
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
(62) 04708242.5 / 1 593 033

- (51) **G06F 3/12** (11) **1 832 971 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 05818793.1 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2005/002196 15.12.2005
(87) WO 2006/063528 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 CN 200410101342
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SENDEN VON DOKUMENTEN ÜBER EIN NETZWERK
• SYSTEM AND METHOD FOR TRANSMITTING DOCUMENTS OVER NETWORK
• SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE TRANSMETTRE DES DOCUMENTS PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN RESEAU
- (71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park, Zhenxing Rd., Futian District, Shenzhen, Guangdong 518044, CN
(72) WU, Haijun, 4/F. East 2 Block. Seg Park, Shezhen, Guangdong 518044, CN
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06F 3/12** (11) **1 832 972 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07103640.4 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 FR 0602004
- (54) • Druckverfahren auf einem Peripheriegerät, ausgewählt von einem Netz, umfassend einen Server, entsprechendes Peripheriegerät und entsprechender Server
• Printing method on a peripheral chosen from a network containing a server, as well as corresponding peripheral and server
• Procédé d'impression sur un périphérique choisi d'un réseau comportant un serveur, périphérique et serveur correspondants
- (71) SAGEM Communication, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Mascré, Rémi, 95600, EAUBONNE, FR

(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al,
Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles,
75847 Paris cedex 17, FR

(51) **G06F 3/12** (11) **1 832 973 A2**
(25) En (26) En
(21) 07103795.6 (22) 08.03.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 GB 0604801

(54) • *Drucksystem*
• *Printing system*
• *Système d'impression*

(71) CANON EUROPA N.V., Bovenkerkerweg 59-61,
NL-1185 XB Amstelveen, NL

(72) Roberts, Howard, Uxbridge, Middlesex UB11
1JA, GB

Cudd, Richard, Uxbridge, Middlesex UB11
1JA, GB

Kujirai, Yasuhiro, Uxbridge, Middlesex UB11
1JA, GB

(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd.
European Patent Department 6 Roundwood
Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge
UB11 1JA, GB

(51) **G06F 7/72** (11) **1 832 974 A1**
H04L 9/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 07103632.1 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 FR 0650766

(54) • *Schutz vor elektromagnetischer Analyse
einer Berechnung in einem elektronischen
Schaltkreis*

• *Electromagnetic Analysis Protection of a
calculation in an electronic circuit*
• *Protection EMA d'un calcul par un circuit
électronique*

(71) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard
Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(72) Romain, Fabrice, 83560 Rians, FR

(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1,
rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **G06F 9/44** (11) **1 832 975 A1**

(25) En (26) En
(21) 06290406.5 (22) 09.03.2006

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

AL BA HR MK YU
(54) • *Automatische Erstellung eines Quellpro-
gramms*
• *Automatic generation of source program*
• *Génération automatique de programme
source*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008
Paris, FR

(72) Larvet, Philippe, 91470 Forges les Bains, FR

(74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intel-
lectual Property & Standards, 70430 Stutt-
gart, DE

G06F 9/44 → (51) **G06F 9/50**

G06F 9/44 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 9/445** (11) **1 832 976 A1**
G06F 15/177

(25) Ja (26) En
(21) 04792279.4 (22) 12.10.2004

(84) DE FR GB

(86) JP 2004/015035 12.10.2004

(87) WO 2006/040810 2006/16 20.04.2006

(54) • *SOFTWAREAKTUALISIERUNGSPRO-
GRAMM, SOFTWAREAKTUALISIERUNGS-
EINRICHTUNG UND
SOFTWAREAKTUALISIERUNGSVERFAH-
REN*

• *SOFTWARE UPDATE PROGRAM, SOFT-
WARE UPDATE DEVICE, AND SOFTWARE
UPDATE METHOD*

• *PROGRAMME DE MISE A JOUR DE
LOGICIEL, DISPOSITIF DE MISE A JOUR
DE LOGICIEL ET PROCEDE DE MISE A
JOUR DE LOGICIEL*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP

(72) HAMANAKA, Seishiro, FUJITSU LIMITED,
Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP

HIBI, Yoshinobu, FUJITSU LIMITED, Kawa-
saki-shi, Kanagawa 2118588, JP

NAITOU, Masayuki, FUJITSU LIMITED,
Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP

YOSHIKAWA, Shigehiro, FUJITSU LIMITED,
Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP

IYODA, Satoshi, FUJITSU LIMITED, Kawa-
saki-shi, Kanagawa 2118588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake,
5th Floor Lincoln House 300 High Holborn
London, WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **1 832 977 A2**
G06F 15/177

(25) En (26) En
(21) 06388069.4 (22) 21.12.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 US 743444 P

(54) • *Plattform-Start mit Bridge-Support*
• *Platform boot with bridge support*
• *Base de plate-forme avec support de pont*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) Gehrmann, Christian, 227 38 Lund, SE

(74) Schwärze, Holm, et al, Zacco Denmark A/S
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **G06F 9/50** (11) **1 832 978 A1**
G06F 9/44

(25) En (26) En
(21) 07003330.3 (22) 16.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.02.2006 US 362805

(54) • *Verfahren und System zur kaskadierten
Verarbeitung mehrerer Datenobjekte*
• *A method and a system for cascaded
processing a plurality of data objects*

• *Procédé et système de traitement cascadé
de plusieurs objets de données*

(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190
Walldorf, DE

(72) Böckenhauer, Jens, 69168 Wiesloch, DE

(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte,
Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **G06F 9/50** (11) **1 832 979 A2**

(25) En (26) En
(21) 07106449.7 (22) 27.09.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
AL BA HR MK YU

(30) 30.09.1999 US 410199

(54) • *System und Verfahren für Persistenz-
Vektor-basierte Rateneinstellung*
• *System and method for persistence-vector-
based rate assignment*

• *Système et procédé d'affectation de débit
basé sur des vecteurs de persistance*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714,
US

(72) Karmi, Gadi, San Diego, CA 92124, US
Grob, Matthew Stuart, La Jolla, CA 92037,
US

Bender, Paul E., San Diego, CA 92122, US

(74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5
Dartmouth Road, IRL-Dublin 6, IE

(62) 00965491.4 / 1 222 541

(51) **G06F 9/52** (11) **1 832 980 A1**
G06F 12/00 **G06F 13/36**
G06F 15/167

(25) Ja (26) En
(21) 05809751.0 (22) 21.11.2005

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

(86) JP 2005/021336 21.11.2005

(87) WO 2006/057208 2006/22 01.06.2006

(30) 26.11.2004 JP 2004341466

(54) • *MEHRPROZESSORSYSTEM UND VER-
FAHREN ZUR EXKLUSIVEN STEUERUNG
DARIN*

• *MULTIPROCESSOR SYSTEM AND
EXCLUSIVE CONTROL METHOD THEREIN*
• *SYSTEME MULTIPROCESSEUR ET PRO-
CEDE DE CONTROLE EXCLUSIF*

(71) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, New York
10504, US

(72) UEDA, Makoto Yasu site, IBM Japan Ltd.,
Shiga 520-2362, JP

(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom
Limited Intellectual Property Law Hursley
Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 11/10** (11) **1 832 981 A2**

(25) De (26) De
(21) 07004207.2 (22) 01.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 DE 102006010820

(54) • *Fehlerkorrektur- und Fehlererfassungsver-
fahren zum Auslesen von gespeicherten
Informationsdaten und Speichersteuerein-
richtung dafür*

• *Method for error correction and logging for
reading out stored data and storage control
device therefor*

• *Procédé de correction des erreurs et de
détection des erreurs destiné à la lecture de
données enregistrées et dispositif de
commande d'enregistrement correspon-
dant*

(71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19,
79108 Freiburg, DE

(72) Franke, Jörg, 79117 Freiburg, DE

(74) Göhring, Robert, Westphal - Mussgnug &
Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048
Villingen-Schwenningen, DE

G06F 12/00 → (51) **G06F 9/52**

G06F 12/14 → (51) **B09B 5/00**

G06F 13/36 → (51) **G06F 9/52**

(51) **G06F 13/38** (11) **1 832 982 A1**
(25) De (26) De
(21) 07002316.3 (22) 02.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 DE 102006010218
(54) • *Verfahren zum Einstellen einer Hilfseinheit auf einen Host und Hilfseinheit*
• *Method for adjusting an auxiliary unit on a host and auxiliary unit*
• *Procédé de réglage d'une unité d'aide sur un hôte et unité auxiliaire*
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) Götze, Frank, 81929 München, DE

(51) **G06F 13/38** (11) **1 832 983 A1**
H03M 9/00
(25) De (26) De
(21) 07100638.1 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 DE 102006011286
(54) • *Schaltungsanordnung zur Gewinnung synchroner Zeitsignale*
• *Switching assembly for achieving synchronous time signals*
• *Agencement de couplage destiné au gain de signaux temporels synchrones*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT ÖSTERREICH, Siemensstrasse 92, 1220 Wien, AT
(72) Hackl, Franz, 1130, Wien, AT
Hörst, Gerald, 1220, Wien, AT

(51) **G06F 13/40** (11) **1 832 984 A1**
(25) En (26) En
(21) 07251009.2 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 JP 2006066364
16.03.2006 JP 2006073413
22.01.2007 JP 2007012023
24.01.2007 JP 2007014281
(54) • *Informationsverarbeitungs- und Informationsverarbeitungssystem und Datenübermittlungsverfahren*
• *Information processing apparatus, information processing system and data communication method*
• *Appareil de traitement d'informations, système de traitement d'informations et procédé de communication de données*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Oshikiri, Koji, Tokyo 143-8555, JP
Terao, Noriyuki, Tokyo 143-8555, JP
Ikeda, Junichi, Tokyo 143-8555, JP
Oizumi, Atsuhiko, Tokyo 143-8555, JP
Numakura, Satoru, Tokyo 143-8555, JP
Maita, Yutaka, Tokyo 143-8555, JP
Tanaka, Tomonori, Tokyo 143-8555, JP
Kimbara, Hiroyuki, Tokyo 143-8555, JP
Iwasaki, Keiichi, Tokyo 143-8555, JP
Tsukagoshi, Toshihiro, Tokyo 143-8555, JP
Hamaguchi, Iwao, Tokyo 143-8555, JP
Tanaka, Hidetake, Tokyo 143-8555, JP
Tsumura, Naoki, Tokyo 143-8555, JP
Kitagawa, Hiroo, Tokyo 143-8555, JP
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 13/40 → (51) **G06K 17/00**

G06F 15/167 → (51) **G06F 9/52**

G06F 15/177 → (51) **G06F 9/445**

(51) **G06F 15/78** (11) **1 832 985 A2**
(25) En (26) En
(21) 06121240.3 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 JP 2006065695
(54) • *Rekonfigurierbare Schaltung*
• *Reconfigurable circuit*
• *Circuit reconfigurable*
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Kawano, Tetsuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Hanai, Takashi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Seeger, Wolfgang, Georg-Hager-Strasse 40, 81369 München, DE

(51) **G06F 17/21** (11) **1 832 986 A2**
(25) En (26) En
(21) 07250928.4 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 US 369261
(54) • *Design für automatisiertes Dokumentenlayout*
• *Automated document layout design*
• *Design de mise en page d'un document automatisé*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Berkner, Kathrin c/o Ricoh Innovations, Inc., Menlo Park 94025-7022, California, US
Joshi, Siddharth c/o Ricoh Innovations, Inc., Menlo Park 94025-7022, California, US
Schwartz, Edward L. c/o Ricoh Innovations, Inc., Menlo Park 94025-7022, California, US
Mariotti, Andrea c/o Ricoh Innovations, Inc., Menlo Park 94025-7022, California, US
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 832 987 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05790249.6 (22) 04.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/018353 04.10.2005
(87) WO 2006/048988 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 JP 2004320198

(54) • *INHALTSDATEN-SUCHVORRICHTUNG*
• *CONTENT DATA SEARCHER*
• *SYSTÈME DE RECHERCHE DE DONNÉES DE CONTENU*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) YOSHIDA, Tadashi, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Intellectual Property Rights Operations Company, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
ARAKI, Hitoshi, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Intellectual Property Rights Operations Company, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

KAWASAKI, Yoshiteru, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Intellectual Property Rights Operations Company, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

YUDA, Masato, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Intellectual Property Rights Operations Company, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
NOMURA, Kazuya, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Intellectual Property Rights Operations Company, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 832 988 A1**
(25) De (26) De
(21) 06004449.2 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Nachführung von Daten für eine mobile Anwendung*
• *Data synchronisation method for a mobile application*
• *Procédé de mise à jour de données pour une application mobile*
(71) Siemens Schweiz AG, Albisriederstrasse 245, Postfach, 8047 Zürich, CH
(72) Preisig, Daniel, 8200 Schaffhausen, CH
Tran, Long, 8047 Zürich, CH
(74) Kley, Hansjörg, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 832 989 A1**
(25) De (26) De
(21) 06090033.9 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren, Computersystem und Computerprogramm zur Verarbeitung eines strukturierten Datensatzes*
• *Method, computer system and computer program for processing a structured data set*
• *Procédé, système informatique et programme informatique destinés au traitement d'un enregistrement structuré*
(71) Technische Fachhochschule Wildau, Bahnhofstrasse, 15745 Wildau, DE

(72) Fricke, Armin, Prof. Dr., 14532 Kleinmachnow, DE
(74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 832 990 A1**
G01C 21/32 **G09B 29/10**
(25) En (26) En
(21) 07001341.2 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS YU
(30) 10.03.2006 JP 2006065029
(54) • *Computerlesbarer Datenträger mit einem darauf gespeicherten Programm zur Aktualisierung von Kartendaten und Endgerät zur Aktualisierung von Kartendaten*
• *Computer readable medium storing a map data updating program and map data updating terminal*

- *Support lisible sur ordinateur stockant un programme de mise à jour de données cartographiques et terminal de mise à jour de données cartographiques*
- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Tanizaki, Masaaki c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Office, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Arai, Toshifumi c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Office, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Naka, Kenji c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Office, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Morioka, Michio c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Office, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **1 832 991 A1**
B29C 33/38

- (25) Ja (26) En
(21) 05811269.9 (22) 01.12.2005
(84) BE DE FR GB
(86) JP 2005/022105 01.12.2005
(87) WO 2006/059689 2006/23 08.06.2006
(30) 01.12.2004 JP 2004348133
(54) • *SYSTEM ZUM SYNCHRONISIEREN DES TEILENTWURFS MIT DEM CHIPENTWURF UND SERVER, TEILENTWURFSENDGERÄT UND CHIPENTWURFSENDGERÄT ZUR VERWENDUNG DARIN*
• *SYSTEM FOR SYNCHRONIZING PART DESIGN WITH DIE DESIGN, AND SERVER, PART DESIGN TERMINAL AND DIE DESIGN TERMINAL FOR USE THEREIN*
• *SYSTÈME DE SYNCHRONISATION DE LA CONCEPTION DE PIÈCE AVEC LA CONCEPTION DE LA FILIÈRE, ET SERVEUR, TERMINAL DE CONCEPTION DE PIÈCE ET TERMINAL DE CONCEPTION DE FILIÈRE À UTILISER ICI*
- (71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) GOTOU, Hiroki, Shizuoka, JP
ONO, Shuujii, Shizuoka, JP
TSUCHIYA, Shinji, Shizuoka, JP
HATTORI, Tetsuhiro, Shizuoka, JP
- (74) Schuster, Thomas, et al. Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 832 992 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 04787758.4 (22) 08.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2004/013075 08.09.2004
(87) WO 2006/027835 2006/11 16.03.2006
(54) • *GENOM-ANALYSEVERFAHREN*
• *GENOME ANALYSIS METHOD*
• *PROCEDE D'ANALYSE DE GENOME*
- (71) GENESYS TECHNOLOGIES, INC., Nihonbashi Center Bldg. 5F, 1-4-12, Nihonbashi-honchou, Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
- (72) TANAKA, Junji, 2470071, JP
- (74) Möbus, Steffen, Kayser & Möbus Patentanwälte Leienfelsstrasse 6, 81243 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 832 993 A1**
A61B 5/04 **A61M 5/172**

- (25) En (26) En
(21) 06004450.0 (22) 06.03.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Automatische Kalibrierung der Sensibilität einer Person gegenüber einem Arzneimittel*
• *Automatic calibration of the sensitivity of a subject to a drug*
• *Calibrage automatique de la sensibilité d'un sujet à un médicament*
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Rantala, Börje, 00670 Helsinki, FI
Paloheimo, Markku, 02320 Espoo, FI
- (74) Simmelvuori, Markku Kalevi, et al. Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **G06F 19/00** (11) **1 832 994 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07001280.2 (22) 01.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 02.06.2000 JP 2000166365
(54) • *Messhilfssystem und Messhilfsverfahren*
• *Measurement support system and measurement support method*
• *Dispositif et procédé de support de mesure*
- (71) Arkray, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashikujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (72) Harada, Toshihiko, Kyoto 601-8045, JP
Kai, Akinori, Kyoto 601-8045, JP
Kawatahara, Masanao, Kyoto 601-8045, JP
- (74) Neath, Susannah Mairi, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 01936840.6 / 1 306 783

G06F 19/00 → (51) **A61B 5/103**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 832 995 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06250811.4 (22) 15.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Integrierte Schaltung mit sicherem Metadatenpeicher*
• *Integrated circuit with secure metadata store*
• *Circuit intégré avec stockage sécurisé des métadonnées*
- (71) STMicroelectronics Limited, 1000 Aztec West, Almondsbury, Bristol BS32 4SQ, GB
- (72) Ryan, Tom, Horfield Bristol BS78QB, GB
- (74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **1 832 996 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06251192.8 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Schaltungssicherheit*
• *Circuit security*
• *Sécurité de circuit*
- (71) STMicroelectronics Limited, 1000 Aztec West, Almondsbury, Bristol BS32 4SQ, GB
- (72) Ryan, Stuart Andrew, Bristol BS8 4NQ, GB
Jones, Andrew Michael, Bristol BS6 7AX, GB
- (74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WX1X 8PL, GB

(51) **G06F 21/06** (11) **1 832 997 A2**

- (25) En (26) En

- (21) 06125671.5 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 10.03.2006 US 732504
(54) • *System und Verfahren zum Schutz von vernetzten Sicherheitseinrichtungen*
• *System and method for protecting networked security devices*
• *Dispositif et procédé de protection de dispositifs de sécurité interconnectés*
- (71) Honeywell International Inc., P O Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Tucker, James L., Clearwater, FL 33759, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06F 21/20** (11) **1 832 998 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06004651.3 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Schnittstellenbildung zwischen elektronischen Geräten, Betriebsverfahren für eine tragbare Speichervorrichtung, elektronisches Gerät und elektronisches System*
• *Method of interfacing between electronic devices, method of operating a portable storage device, electronic device and electronic system*
• *Procédé d'interface entre des dispositifs électroniques, procédé d'exploitation d'un dispositif de mémorisation portable, dispositif électronique et système électronique*

- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

- (72) Hohmann, Peter, 20024 Grabagnate Milanese, IT
Slocombe, Dave, London NW6 3AL, GB
Sopieva, Natasha, London NW6 3AL, GB
Ashley, Adrian, 8849 Hungary, HU

- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **1 832 999 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06253167.8 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 06.03.2006 JP 2006059300
(54) • *Etikettkommunikationsvorrichtung und Etikettkommunikationsverfahren*
• *Tag communication device and tag communicating method*
• *Dispositif de communication par étiquette et procédé de communication par étiquette*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Tanaka, Yoshinori c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, et al. Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **1 833 000 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06253229.6 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 06.03.2006 JP 2006059301
 (54) • *Etikettkommunikationsvorrichtung, Steuer-
vorrichtung und Etikettkommunikations-
verfahren*
 • *Tag communication device, control device,
and tag communication method*
 • *Dispositif de communication par étiquette,
dispositif de commande et procédé de
communication par étiquette*
 (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
 (72) Tanaka, Yoshinori c/o Fujitsu Limited,
Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, et al, Hasel-
tine Lake Lincoln House 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(51) **G06K 7/10** (11) **1 833 001 A1**
G06K 19/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 04807968.5 (22) 28.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) JP 2004/019613 28.12.2004
 (87) WO 2006/070458 2006/27 06.07.2006
 (54) • *INFORMATIONSEINGABE/-AUSGABEVER-
FAHREN MIT EINEM PUNKTMUSTER*
 • *INFORMATION INPUT/OUTPUT METHOD
USING DOT PATTERN*
 • *PROCEDE D'ENTREE/SORTIE D'INFOR-
MATIONS UTILISANT UNE IMAGE TRA-
MEE*
 (71) YOSHIDA, Kenji, 9-14-2302 Koishikawa 1-
chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-0002, JP
 (72) YOSHIDA, Kenji, Bunkyo-ku Tokyo 112-
0002, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-
erstrasse 106, 80797 München, DE

G06K 7/10 → (51) **G02B 26/10**

(51) **G06K 9/00** (11) **1 833 002 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06405107.1 (22) 08.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erhalt
biometrischer Bildproben oder biometri-
scher Daten*
 • *Method and apparatus for obtaining bio-
metric image samples or biometric data*
 • *Procédé et appareil d'obtention d'échantil-
lons d'image biométriques ou de données
biométriques*
 (71) ID-Development AG, D4, Platz 4 Laengen-
bold, 6039 Root, CH
 (72) Frischholz, Robert, Dr., 90427 Nürnberg, DE
 Klische, Marcus, 6039 Root, CH
 (74) Rutz & Partner, Alpenstrasse 14, Postfach
4627, 6304 Zug, CH

(51) **G06K 9/20** (11) **1 833 003 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07004511.7 (22) 06.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 07.03.2006 JP 2006060637
 (54) • *Gesichtsauthentifizierungsvorrichtung und
Gesichtsauthentifizierungsverfahren*
 • *Face authentication apparatus and face
authentication method*

• *Appareil et procédé d'authentification du
visage*
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura
1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Aoki, Yasuhiro Int. Property Div., Minato-ku
Tokyo 105-8001, JP
 Sato, Toshio Int. Property Div., Minato-ku
Tokyo 105-8001, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06K 9/46** (11) **1 833 004 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07250778.3 (22) 23.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 07.03.2006 JP 2006061917
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Ermitteln
von Merkmalspunkten*
 • *Apparatus for detecting feature point and
method of detecting feature point*
 • *Appareil et procédé de détection de points
caractéristiques*
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura
1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Takeguchi, Tomoyuki, Toshiba Corporation,
Tokyo, JP
 Kozakaya, Tatsuo, Toshiba Corporation,
Tokyo, JP
 Nishiura, Masahide, Toshiba Corporation,
Tokyo, JP
 Yamaguchi, Osamu, Toshiba Corporation,
Tokyo, JP
 Yuasa, Mayumi, Toshiba Corporation, Tokyo,
JP
 (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06K 17/00** (11) **1 833 005 A1**
G06F 13/40 **H04L 12/40**
H04B 3/56

(25) De (26) De
 (21) 07012099.3 (22) 25.08.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (30) 13.09.2002 DE 10242695
 (54) • *Detektionssystem und Detektionsverfahren*
 • *Detector system and method for detection*
 • *Système de détecteur et procédé de
detection*
 (71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183
Waldkirch, DE
 (72) Gehring, Roland, 79215 Elzach-Prechthal, DE
 Reichenbach, Jürgen, 79312 Emmendingen,
DE
 Kilian, Reinhold, 79183 Waldkirch, DE
 Uhl, Hubert, 79183 Waldkirch, DE
 Wehrle, Klemens, 79183 Waldkirch, DE
 Schumacher, Daniel, 79331 Teningen, DE
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE
 (62) 03019175.3 / 1 398 729

G06K 17/00 → (51) **B65G 1/137**

G06K 19/00 → (51) **G06K 7/10**

(51) **G06K 19/07** (11) **1 833 006 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06121326.0 (22) 27.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 10.03.2006 US 780855 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung für Protokoll-
auswahl auf ICC*
 • *Method and apparatus for protocol selec-
tion on ICC*
 • *Procédé et appareil de sélection de proto-
cole sur ICC*
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yong-
dungpo-gu Seoul, KR
 (72) DEPRUN, Jean-François, 75010, PARIS, FR
 JOLIVET, Paul, 91260, JUVISY SUR ORGE,
FR
 (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17,
FR

G06K 19/07 → (51) **H05K 13/04**

G06K 19/077 → (51) **H05K 13/04**

G06K 19/16 → (51) **G02B 26/10**

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 833 007 A2**
G04G 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 06026994.1 (22) 28.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 06.03.2006 KR 20060020886
 (54) • *Verfahren zur Aktualisierung der Sommer-
zeit in drahtlosen Endgeräten*
 • *Method of updating daylight saving time
information in wireless terminals*
 • *Procédé de mise à jour de l'heure d'été
pour terminaux sans fil*
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
Do, KR
 (72) Kim, June-Yeob c/o Samsung Electronics
Co.,Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost
Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20,
81633 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 833 008 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07250474.9 (22) 06.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 15.02.2006 JP 2006038664
 (54) • *Kommunikationsverfahren, -system und -
vorrichtung*
 • *Communication method, communication
system, and communication apparatus*
 • *Procédé, système et appareil de commu-
nication*
 (71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsuru-
maki, Tama-shi, Tokyo 206-8567, JP
 (72) Sukegawa, Katsuhiko, Tama-Shi Tokyo 206-
8567, JP
 Kimura, Youichi, Tama-Shi Tokyo 206-8567,
JP
 (74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-
Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street,
London W1G 8ER, GB

G06Q 10/00 → (51) **G01S 5/14**

(51) **G06Q 20/00** (11) **1 833 009 A1**
H04L 9/08
 (25) En (26) En
 (21) 06004895.6 (22) 09.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Computernetzwerk für sichere Transaktionen*
• *Secure transaction computer network*
• *Réseau informatique de transactions sécurisées*
- (71) First Data Corporation, 6200 South Quebec Street, Greenwood Village, CO 80111, US
- (72) Kubo, Takayuki, Dr., 71083 Herrenberg, DE
- (74) Albrecht, Norbert, 16341 Panketal, DE
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 833 010 A1**
(25) En (26) En
(21) 06003647.2 (22) 22.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zum selektiven Aktualisieren eines Benutzerprofils*
• *Method for updating a user profile*
• *Procédé pour mettre un profil d'utilisateur à jour*
- (71) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Kemp, Thomas, 70327 Stuttgart, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 833 011 A1**
(25) En (26) En
(21) 07008224.3 (22) 12.12.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Vertreiben elektronischer Coupons*
• *Electronic couponing method and apparatus*
• *Procédé et appareil de couponnage électronique*
- (71) E-Centives, Inc., Suite 1200 6901 Rockledge Drive, Bethesda Maryland 20817, US
- (72) Christensen, Scott N., Omaha NE 68135, US
- (74) Ingwersen, David D., Scottsdale AZ 85254, US
- (74) Ribeiro, James Michael, et al, Withers & Rogers Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 97203903.6 / 0 923 039

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 833 012 A2**
(25) En (26) En
(21) 07009873.6 (22) 21.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (54) • *Verfahren und Gerät für Mitteilungen*
• *Communication method and apparatus*
• *Méthode et système de communication*
- (71) Libman, Richard, 10947 E. Lillian Lane, Scottsdale, Arizona 85259, US
- (72) Libman, Richard, Scottsdale, Arizona 85259, US
- (74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 99305782.7 / 1 071 030

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 833 013 A2**
(25) En (26) En
(21) 07106617.9 (22) 13.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 14.10.1999 US 419698

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bereitstellen von Inhalten für Benutzer*
• *Method and apparatus for providing content to users*
• *Procédé et appareil permettant de fournir des contenus à des utilisateurs*
- (71) Hoshiko LLC, 1489 W. Warm Springs Road No 110, Henderson, Nevada 89014, US
- (72) Shuster, Brian, Mark, Stateline, NV 89449, US
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
- (62) 00976573.6 / 1 368 760

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 833 014 A1**
G07F 17/32

- (25) En (26) En
(21) 07250996.1 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 US 373748
- (54) • *Wettspiele mit Bonusspielqualifikationen, Bonusspielmodus und Auszahlungstabelle*
• *Wager games with bonus play promotions, bonus play game mode, and pay table*
• *Jeux de paris avec promotions de parties bonus, mode de jeu de parties bonus, et table de paiement*
- (71) Waterleaf Ltd., Top Floor, 14 Athol Street Douglas Isle of Man IM1 1JA, GB
- (72) Moshal, Martin Paul, Queens Way Quay, GI Naicker, Theo, Sunningdale, 4019 Durban, ZA
- (74) Butler, Michael John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **1 833 015 A1**
(25) En (26) En
(21) 07000077.3 (22) 03.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 05.01.2006 US 756840 P
07.02.2006 US 349456
- (54) • *Modellbasierte Versicherungsproduktvorrichtung und -verfahren*
• *Insurance product model-based apparatus and method*
• *Appareil et procédé basé sur le modèle d'un produit d'assurance*
- (71) Guidewire Software, Inc., 2121 South El Camino Real 3rd Floor, San Mateo CA 94403, US
- (72) Burton, James Michael, San Francisco California 94133, US
- (74) Eloy, Benjamin Buendia, Palo Alto California 94301, US
- (74) Branson, Kenneth William, Los Altos California 94022, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **1 833 016 A1**
(25) En (26) En
(21) 07004753.5 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 IT T020060185

- (54) • *Telematiksystem zum Erzeugen von Hinweisignalen und darauf folgendes erleichtertes Verschicken von Handelsanweisungen zum Kauf und Verkauf von Finanzinstrumenten von einem entfernten, festen oder mobilen, informativ-betriebsfähigen Endgerät aus*
• *Telematic system for the creation of attention signals and consequent/facilitated sending of trading orders for buying and selling financial instruments from a remote, fixed or mobile, informative-operative terminal*
• *Système télématique pour la création de signaux d'attention et envoi correspondant/facilité pour l'échange de commandes d'achat et de vente d'instruments financier pour un terminal informatique distant, fixe ou mobile*
- (71) Directa S.I.M.P.A., Via Buozi, 6, 10121 Torino, IT
- (72) Fabbri, Mario, 10121 Torino, IT
- (74) Lotti, Giorgio, et al, Corso Vittorio Emanuele II 61., 10128 Torino, IT

(51) **G06Q 40/00** (11) **1 833 017 A1**
(25) En (26) En
(21) 07109931.1 (22) 03.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LT LV MK YU
- (30) 05.03.2002 US 361958 P
03.05.2002 US 137979
- (54) • *System und Verfahren zur Durchführung eines automatischen Spreadhandels*
• *System and method for performing automatic spread trading*
• *Système et procédé pour effectuer une opération mixte automatique*
- (71) Trading Technologies International, Inc, 222 S. Riverside Plaza, Suite 1100, Chicago, Illinois 60606, US
- (72) Kemp II, Gary, Allen, Winnetka, IL 60093, US
- (74) Schluetter, Jens-Uwe, Evanston, IL 60201, US
- (74) Burnfield, Harris, Chicago, IL 60614, US
- (74) Burns, Michael, Chicago, IL 60612, US
- (74) Monroe, Fred, Silver Spring, MD 20910, US
- (74) Babulak, David, Chicago, IL 60618, US
- (74) Singer, Scott, Lake Bluff, IL 60044, US
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- (62) 03721325.3 / 1 481 350

(51) **G06T 1/00** → (51) **A61B 5/117**
G06T 1/00 → (51) **G06T 11/80**
G06T 1/00 → (51) **H04N 5/262**
G06T 3/00 → (51) **A61B 1/04**
G06T 3/00 → (51) **H04N 5/262**

(51) **G06T 3/40** (11) **1 833 018 A2**
H04N 7/01
(25) En (26) En
(21) 07004488.8 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 JP 2006058957
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren, Aufzeichnungsmedium und Programm*

- *Image processing apparatus, image processing method, recording medium, and program*
 - *Appareil et procédé de traitement d'image, support d'enregistrement, et programme*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
 (72) Aoyama, Koji, Tokyo 108-0075, JP
 Michel, Xavier, 108-0075 TOKYO, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G06T 5/10 → (51) **G06T 5/40**

- (51) **G06T 5/40** (11) **1 833 019 A2**
G06T 5/10
- (25) En (26) En
 (21) 07250836.9 (22) 28.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 JP 2006060266
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erkennung eines unterschiedlichen Bereichs*
 • *Apparatus for detecting a varied area and method of detecting a varied area*
 • *Appareil et procédé pour la détection d'une zone variée*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Yokoi, Kentaro c/o Intellectual Property Division, Tokyo, JP
 (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **1 833 020 A2**
G06T 11/00 **A61B 6/00**

- (25) En (26) En
 (21) 07250758.5 (22) 22.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 US 780605 P
 09.03.2006 US 780748 P
 01.05.2006 US 414842
 (54) • *Attributbasierte Bilderweiterung und Anzeige für medizinische Bilderzeugungsanwendungen*
 • *Attribute based image enhancement and display for medical imaging applications*
 • *Amélioration et affichage d'image selon attribut pour applications d'imagerie médicale*
- (71) iCad, Inc., 2689 Commons Boulevard, Suite 100, Beavercreek, Ohio 45431, US
 (72) Dolwick, Terry, Enon, Ohio 45323, US
 Worrell, Steve, Beavercreek, Ohio 45431, US
 Knapp, Jason Forrest, Miamisburg, Ohio 45342, US
 (74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **1 833 021 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 07250958.1 (22) 07.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 GB 0604852
 (54) • *Digitale medizinische Bildverarbeitung*
 • *Digital medical image processing*
 • *Traitement d'image médicale numérique*

- (71) Medicsight PLC, 66 Hammersmith Road, London W14 8UD, GB
 (72) Beddoe, Gareth Richard c/o Medicsight PLC, London W14 8UD, GB
 (74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06T 7/00 → (51) **A61B 5/117**

G06T 7/20 → (51) **G06T 9/20**

G06T 7/20 → (51) **H04N 5/262**

- (51) **G06T 9/20** (11) **1 833 022 A1**
G06T 7/20
- (25) Ja (26) En
 (21) 04808003.0 (22) 28.12.2004
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2004/019648 28.12.2004
 (87) WO 2006/070476 2006/27 06.07.2006
 (54) • *BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG ZUR ERKENNUNG DER POSITION EINES VERARBEITUNGSOBJEKTS IN EINEM BILD*
 • *IMAGE PROCESSING DEVICE FOR DETECTING POSITION OF PROCESSING OBJECT IN IMAGE*
 • *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE DETECTANT LA POSITION D'UN OBJET DE TRAITEMENT DANS UNE IMAGE*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) CHIBA, Hiroataka, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 21185 88, JP
 NODA, Tsugio, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
 (74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06T 11/00** (11) **1 833 023 A1**
G01S 15/89

- (25) De (26) De
 (21) 07006961.2 (22) 06.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 14.03.2002 DE 10211262
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Rekonstruktion und Darstellung von mehrdimensionalen Objekten aus ein- oder zweidimensionalen Bilddaten*
 • *Method and device for reconstructing and representing multi-dimensional objects from one or two-dimensional image data*
 • *Procédé et dispositif de reconstruction et de présentation d'objets en plusieurs dimensions à partir de données d'images en une ou deux dimensions*
- (71) TomTec Imaging Systems GmbH, Edisonstrasse 6, 85716 Unterschleissheim, DE
 (72) Bayer, Dieter, 85716 Unterschleissheim, DE
 Mumm, Bernhard, 82291 Mammendorf, DE
 Mayer, Achim, 80637 München, DE
 Waldinger, Johannes, 85521 Ottobern, DE
 Miyamoto, Kiyoji, Tokyo, JP
 (74) Schinkel, Reta, et al, Müller Schupfner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE
 (62) 03743801.7 / 1 483 742

(51) **G06T 11/00** (11) **1 833 024 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07250803.9 (22) 27.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 10.03.2006 JP 2006066274
 (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Bildverarbeitungsprogramm*
 • *Image processing apparatus, image processing method, and image processing program*
 • *Appareil de traitement d'images numériques, procédé de traitement d'images numériques et programme de traitement d'images numériques*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Kokojima, Yoshiyuki, Toshiba Corporation, Tokyo, JP
 (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06T 11/00 → (51) **G06T 7/00**

(51) **G06T 11/80** (11) **1 833 025 A1**
G06T 1/00 **H04N 1/387**
G10L 13/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 05819829.2 (22) 22.12.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) JP 2005/023567 22.12.2005
 (87) WO 2006/070680 2006/27 06.07.2006
 (30) 28.12.2004 JP 2004380415
 (54) • *BILDKOMPOSITIONSEINRICHTUNG*
 • *IMAGE COMPOSITION DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE COMPOSITION D'IMAGE*
- (71) Oki Electric Industry Company, Limited, 7-12, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8460, JP
 (72) YAMAJI, Yoshiki Oki Electric Industry Co., Ltd., Tokyo 1058460, JP
 AMAMOTO, Naohiro Oki Electric Industry Co., Ltd., Tokyo 1058460, JP
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

G07C 5/00 → (51) **G01C 22/00**

(51) **G07C 5/08** (11) **1 833 026 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07004958.0 (22) 09.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 JP 2006066137
 (54) • *Zur einfachen Erfassung von Daten-Ids für die Fahrzeugdiagnose fähiges Fahrzeugdiagnosesystem*
 • *Vehicle diagnostic system capable of easily acquiring data IDs for vehicle diagnosis*
 • *Système de diagnostic de véhicule capable d'acquérir facilement des ID de données pour le diagnostic du véhicule*
- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
 (72) Nakayama, Seiya, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

G07C 9/00 → (51) **E05B 19/00**

(51) **G07D 7/00** (11) **1 833 027 A1**

- (25) Es (26) En
 (21) 04805135.3 (22) 17.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2004/070098 17.11.2004

- (87) WO 2006/056625 2006/22 01.06.2006
(54) • **TRAGBARE DOKUMENTVERIFIKATIONS-EINRICHTUNG UND DIE EINRICHTUNG VERWENDENDEN VERIFIKATIONSVERFAHREN**
• **PORTABLE DOCUMENT-VERIFICATION DEVICE AND VERIFICATION METHOD USING SAID DEVICE**
• **DISPOSITIF PORTABLE DE VERIFICATION DE DOCUMENTS ET PROCEDE DE VERIFICATION A L'AIDE DUDIT DISPOSITIF**
(71) Indra Sistemas, S.A., Avda. Bruselas, 33-35, E-28018 Alcobendas, ES
(72) LUCAS GÓMEZ, Ángel, E-28108 Alcobendas, ES
VÁZQUEZ IGUAL, Santiago, E-28108 Alcobendas, ES
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, c/o Elizaburu S.A. Miguel Angel, 21, E-28010 Madrid, ES

- (51) **G07D 9/00** (11) **1 833 028 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 04807751.5 (22) 24.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2004/019395 24.12.2004
(87) WO 2006/067858 2006/26 29.06.2006
(54) • **MÜNZENAUFNAHME UND -ABGABEMASCHINE**
• **COIN-RECEIVING AND -DISPENSING MACHINE**
• **RECEPTEUR ET DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE DE PIECES DE MONNAIE**
(71) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP
(72) NAKATSUKA, Shigeki c/o Glory Ltd., Himeji-shi, Hyogo; 6708567, JP
MIZUSHIMA, Yoshikatsu c/o Glory Ltd., Himeji-shi, Hyogo; 6708567, JP
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G07D 11/00** (11) **1 833 029 A1**
(25) En (26) En
(21) 07011321.2 (22) 04.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 04.10.2004 JP 2004291409
23.03.2005 JP 2005084426
(54) • **Währungssortiergerät**
• **Currency sorter**
• **Trieur de monnaie**
(71) Glory Kogyo Kabushiki Kaisha, 3-1, Shimoteno 1-Chome, Himeji-Shi Hyogo-Ken, JP
(72) Sekiguchi, Junichi, Himeji-Shi Hyogo-Ken, JP
Yokota, Yasushi, Himeji-Shi Hyogo-Ken, JP
Kuroda, Akito, Himeji-Shi Hyogo-Ken, JP
Kawabata, Yoshifumi, Himeji-Shi Hyogo-Ken, JP
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 05256196.6 / 1 643 463

G07F 17/40 → (51) **G03B 17/53**

- (51) **G08B 13/04** (11) **1 833 030 A1**
C03C 27/06 **E06B 7/28**
G08B 13/22
(25) Ja (26) En
(21) 05805215.0 (22) 28.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/019930 28.10.2005

- (87) WO 2006/070530 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004381907
(54) • **GLASTAFEL UND GLASTAFELBRUCH-DETEKTIONSSYSTEM**
• **GLASS PANEL AND GLASS PANEL BREAKAGE DETECTION SYSTEM**
• **PANNEAU DE VERRE ET SYSTEME DE DETECTION DE RUPTURE DU PANNEAU DE VERRE**
(71) Nippon Sheet Glass Company, Limited, 1-7 Kaigan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8552, JP
(72) MASUZAKA, Yoshimi c/o NIPPON SHEET GLASS COMPANY, 10 58552, JP
(74) Herbjörnsen, Rut, Albihns Stockholm AB P. O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

G08B 13/22 → (51) **G08B 13/04**

G08B 25/00 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **G08B 25/08** (11) **1 833 031 A2**
(25) En (26) En
(21) 07103572.9 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 US 371398
(54) • **Sicherheitssystem und Verfahren zur Blockierung eines eingehenden Telefonanrufs sowie Sicherheitssystem mit einer Bitte-nicht-stören -Telefonfunktion**
• **Security system and method for blocking an incoming telephone call, and a security system with a telephone do not disturb feature**
• **Système de sécurité et procédé pour bloquer un appel téléphonique entrant, et système de sécurité avec un téléphone doté d'une fonction non perturbatrice**
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962, US
(72) Martin, Christopher D, Plainview, NY 11803, US
(74) Boodoosingh, Narine, Ozone Park, NY, US
Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G08B 29/04** (11) **1 833 032 A1**
(25) En (26) En
(21) 07103766.7 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 US 373638
(54) • **System und Verfahren zur Erkennung einer Erkennungsabschirmung**
• **System and method for detecting detector masking**
• **Système et procédé de détection de masquage du détecteur**
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962, US
(72) McCulloch, Colin S., Morristown, NJ 07962, US
Mill, Donna A., Morristown, NJ 07962, US
Brown, William J., Morristown, NJ 07962, US
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **G08B 29/18** (11) **1 833 033 A2**
(25) En (26) En
(21) 07103570.3 (22) 06.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 US 373637
(54) • **Überwacher Spannungsumwandler für ein Sicherheitssystem**
• **Monitored voltage inverter for security system**
• **Onduleur de voltage surveillé pour système de sécurité**
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962, US
(72) Addy, Kenneth L, Massapequa, NY 11758, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G08G 1/0969 → (51) **G01C 21/36**

G08G 5/04 → (51) **G01C 23/00**

G09B 23/30 → (51) **A61B 5/103**

G09B 29/10 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G09F 3/02** (11) **1 833 034 A1**
B42D 15/10 **G03H 1/02**
(25) Ja (26) En
(21) 05819863.1 (22) 21.12.2005
(84) CH DE FR GB LI NL
(86) JP 2005/023496 21.12.2005
(87) WO 2006/068180 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 JP 2004374459
(54) • **IDENTIFIKATIONSMEDIUM, MIT IDENTIFIKATIONSMEDIUM AUSGESTATTETER ARTIKEL, IDENTIFIZIERUNGSVERFAHREN UND EINRICHTUNG**
• **IDENTIFICATION MEDIUM, ARTICLE EQUIPPED WITH IDENTIFICATION MEDIUM, IDENTIFYING METHOD AND DEVICE**
• **MOYEN D'IDENTIFICATION, ARTICLE DOTE DU MOYEN D'IDENTIFICATION, PROCEDE ET DISPOSITIF D'IDENTIFICATION**
(71) NHK SPRING CO., LTD., 10, Fukuura 3-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
(72) HOSHINO, Hidekazu NHK Spring Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
TAKEUCHI, Itsuo NHK Spring Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
SAKAUCHI, Tokio NHK Spring Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **G09F 13/22** (11) **1 833 035 A1**
G09F 19/22

- (25) It (26) En
(21) 06425156.4 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • **Modulare beleuchtete Anzeige**
• **Modular system for luminous signals**
• **Affichage illuminé modulaire**
(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 - Orbassano (Torino), IT
(72) Perlo, Piero, 12048 Sommariva Bosco (Cuneo), IT
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

G09F 19/22 → (51) **G09F 13/22**

(51) **G09G 3/00** (11) **1 833 036 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255941.4 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 JP 2005338228
(54) • *Bildanzeigevorrichtung und -verfahren, Programm dafür und Aufzeichnungsmedium, das dieses darauf aufgezeichnet hat*
• *Image display apparatus and method, program therefor, and recording medium having recorded thereon the same*
• *Appareil et procédé d'affichage d'images, programme correspondant, et support d'enregistrement sur lequel est enregistré celui-ci*
(71) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Nishida, Koji, c/o IPD, Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Asano, Mitsuyasu, c/o IPD, Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Ueda, Kazuhiko, c/o IPD, Sony Corporation, Tokyo 141, JP
(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G09G 3/20** (11) **1 833 037 A2**
G09G 3/32

(25) En (26) En
(21) 06017173.3 (22) 17.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 KR 20060021503
(54) • *Ansteuerungsverfahren für eine lichtemittierende Vorrichtung*
• *Driving method for light emitting device*
• *Procédé de commande pour dispositif luminescent*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Yongdangpo-Gu Seoul 150-010, KR
(72) Lee, Jae Do, Gumi-si Gyeongsangbuk-do, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G09G 3/20** (11) **1 833 038 A1**

(25) En (26) En
(21) 07102424.4 (22) 15.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 KR 20060022182
(54) • *Flachbildschirmgerät und Verfahren zur Erzeugung von Datensignalen dafür*
• *Flat panel display device and data signal generating method thereof*
• *Dispositif d'affichage à écran plat et procédé de génération des signaux de données pour celui-ci*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Chul Ho Legal & IP Team, Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/22**

(51) **G09G 3/22** (11) **1 833 039 A1**
G09G 3/20

(25) Ja (26) En
(21) 05820223.5 (22) 20.12.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2005/023349 20.12.2005
(87) WO 2006/070640 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 JP 2004376765

(54) • *FLACHANZEIGEEINHEIT UND ANZEIGE-ANSTEUERVERFAHREN*
• *FLAT DISPLAY UNIT AND DISPLAYING DRIVE METHOD*
• *ECRAN PLAT ET PROCEDE DE COMMANDE D'AFFICHAGE*
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) ISHIZUKA, Yoshiki, c/o Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G09G 3/28** (11) **1 833 040 A2**

(25) En (26) En
(21) 06011928.6 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 KR 20060021960
(54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*
• *Plasma display apparatus and driving method thereof*
• *Appareil d'affichage à plasma et son procédé de commande*
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Yongdangpo-Gu, Seoul 150-010, KR
(72) Park, Kirack, Chilgok-gun Gyeongsangbuk-do, KR
Ryu, Seonghwan, Gumi-si Gyeongsangbuk-do, KR
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G09G 3/28** (11) **1 833 041 A2**

(25) En (26) En
(21) 07000891.7 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 JP 2006063665
(54) • *Plasmaanzeigevorrichtung*
• *Plasma display apparatus*
• *Appareil d'affichage à plasma*
(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
Advanced PDP Development Center Corporation, 20-10 Sekiguchi 1-chome, Bunkyo-ku Tokyo, JP
(72) Mori, Mutsuhiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Beet & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G09G 3/22** (11) **1 833 042 A2**

(25) En (26) En
(21) 07250924.3 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 JP 2006063049
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Bildanzeigeverfahren*

(51) **G09G 3/32** (11) **1 833 042 A2**

(25) En (26) En
(21) 07250924.3 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 JP 2006063049
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Bildanzeigeverfahren*

• *Image processing apparatus and image display method*
• *Appareil de traitement d'images et procédé d'affichage d'images*
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Itoh, Goh c/o Intellectual Property Division, Minato-ku Tokyo, JP
Ohwaki, Kazuyasu c/o Intellectual Property Division, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G09G 3/32 → (51) **G09G 3/20**

(51) **G09G 3/36** (11) **1 833 043 A2**

(25) En (26) En
(21) 07012266.8 (22) 10.12.1999
(84) DE FR GB
(30) 10.12.1998 JP 35178298
15.12.1998 JP 35644598

(54) • *Integrierte Schaltung zum Ansteuern einer Flüssigkristallanzeige*
• *Integrated circuit for driving liquid crystal*
• *Circuit intégré pour commande d'un dispositif de visualisation à cristaux liquides*
(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
(72) Motegi, Shuji, Tochigi, JP
Arai, Hiroyuki, Gunma, JP
Tokumaga, Tetsuya, Gunma, JP
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 99309951.4 / 1 008 981

(51) **G09G 5/00** (11) **1 833 044 A2**

(25) En (26) En
(21) 06077095.5 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 KR 20060022043
(54) • *Anzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*
• *Display device and driving method thereof*
• *Dispositif d'affichage et procédé de commande correspondant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Choi, Chang-ik 111-1103, Samsung Raemian Apt., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-chan 103-1504, Daewon Cantaville 1danji, Gyeonggi-do, KR
(74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **G10D 13/08** (11) **1 833 045 A2**

(25) En (26) En
(21) 07004462.3 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 JP 2006059542
(54) • *Musikinstrument*
• *Musical instrument*
• *Instrument de musique*
(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(72) Terada, Norishige, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G10G 5/00 → (51) **A01D 34/90**

(51) **G10H 1/34** (11) **1 833 046 A2**
G10H 1/00 G10H 1/26
(25) En (26) En
(21) 07103475.5 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 JP 2006059957
(54) • *Musikauffuhungsgerat und Tonerzeugungsverfahren hierfür, unter Verwendung von einer Matrix-Tastatur, wobei die Koordinatenstellungen der Tasten Zeit und Tonhöhe darstellen*
• *Music performance apparatus and tone generation method using a matrix keyboard wherein key coordinate positions represent timing and pitch*
• *Appareil d'exécution musicale et procédé de génération de son utilisant un clavier matriciel dans lequel les coordonnées des touches représentent le temps et la hauteur de son*

(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(72) Nishibori, Yu, Shizuoka-ken, JP Iwai, Toshio, Shizuoka-ken, JP
(74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

G10L 13/00 → (51) **G06T 11/80**

(51) **G10L 19/10** (11) **1 833 047 A1**
G10L 19/12
(25) En (26) En
(21) 07103936.6 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 JP 2006065399
06.02.2007 JP 2007027408
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Suche in einem festen Codebuch*
• *Fixed codebook searching apparatus and fixed codebook searching method*
• *Dispositif et procédé pour la recherche d'un dictionnaire d'excitations fixe de codage*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Ehara, Hiroyuki c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1-3-7, Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6319, JP
Yoshida, Koji c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1-3-7, Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G10L 19/12 → (51) **G10L 19/10**

G11B 5/024 → (51) **B09B 5/00**

G11B 5/024 → (51) **G11B 33/00**

G11B 7/0055 → (51) **B09B 5/00**

G11B 7/0055 → (51) **G11B 33/00**

(51) **G11B 7/0065** (11) **1 833 048 A1**
(25) En (26) En
(21) 07103426.8 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 JP 2006059118
(54) • *Hologrammaufzeichnungsgerat*
• *Hologram recorder*
• *Enregistreur d'hologramme*
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Uno, Kazushi Fujitsu Limited, Kanagawa 211-8588, JP
Yamakage, Yuzuru Fujitsu Limited, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Seeger, Wolfgang, Georg-Hager-Strasse 40, 81369 München, DE

G11B 7/24 → (51) **G02B 5/30**

(51) **G11B 11/00** (11) **1 833 049 A1**
(25) En (26) En
(21) 06111162.1 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 US 372024
(54) • *System zur Energierückgewinnung in einem Mobilgerät*
• *System for energy regeneration in a mobile device*
• *Système pour la récupération de l'énergie dans un dispositif mobile*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Bayne, Ryan Mitchell, Waterloo Ontario N2K 1S5, CA
Habicher, Michael, Waterloo, Ontario N2L 6B9, CA
Purdy, Michael, Kitchener, Ontario N2E 4A4, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **G11B 19/02** (11) **1 833 050 A1**
(25) En (26) En
(21) 07111505.9 (22) 06.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.07.2000 US 611620
(54) • *Navigationssystem für elektronische Konsumguter und Verfahren dazu*
• *Consumer electronic navigation system and methods related thereto*
• *Système de navigation pour biens de consommations électroniques et méthodes associées*
(71) UNIVERSAL ELECTRONICS, INC., 6101 Gateway Drive, Cypress, California 90630-4841, US
(72) Hayes, Patrick H., Mission Viejo, IL 82691, US
Hyatt, John E., Chicago, IL 60606-7482, US
(74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB
(62) 01305847.4 / 1 170 743

G11B 20/00 → (51) **G11B 20/12**

(51) **G11B 20/10** (11) **1 833 051 A1**
G11B 27/32 **H04H 1/00**
(25) En (26) En
(21) 05028286.2 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zum automatisierten Aufzeichnen und Markieren von analogen und digitalen Audio- und Videosignalen mit Hilfe der parallel zu diesen Signalen ausgesendeten Zusatz- und Steuerinformationen*
• *Method for automated recording and marking of analogue and digital audio and video signals by means of ancillary and control information transmitted in parallel to those signals*
• *Procédé pour enregistrer et marquer automatiquement des signaux analogues et digitaux de vidéo et audio avec des informations auxiliaires de control transmises en parallèle de ces signaux*
(71) Westdeutscher Rundfunk, 50600 Köln, DE
Nokia GmbH, Heltorfer Strasse 1, 40470 Düsseldorf, DE
Institut für Rundfunktechnik GmbH, Florianismuhlstrasse 60, 80939 München, DE
(72) Ewert, Matthias, 51107 Köln, DE
Richter, Werner, 80935 München, DE
Quelle, Hans-Christoph, 40468 Düsseldorf, DE
(74) Konle, Tilmar, Benderstrasse 23 a, 81247 München, DE

(51) **G11B 20/10** (11) **1 833 052 A1**
(25) En (26) En
(21) 07003582.9 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.02.2006 US 775160 P
07.04.2006 US 790388
12.09.2006 US 520531
(54) • *Systeme und Verfahren zur Grundlinien-Schwankungskompensation mit niedriger Latenz*
• *Low-latency baseline-wander compensation systems and methods*
• *Systèmes et procédés de compensation de flottement de base a latence faible*
(71) Marvell World Trade Ltd, L'Horizon, Gunsite Road, Brittons Hills BB 14027 Saint Michael, BB
(72) Yang, Xueshi, Sunnyvale California 94085, US
Wu, Zining, Los Altos California 94024, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G11B 20/12** (11) **1 833 053 A2**
G11B 20/18 **G11B 20/00**
(25) En (26) En
(21) 07009399.2 (22) 25.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 28.02.2001 JP 2001055586
26.12.2000 JP 2000396207
(54) • *Vorrichtung zur Informationsaufzeichnung/wiedergabe sowie Informationsaufzeichnungsmedium*
• *Information recording/reproducing apparatus, and information recording medium*
• *Appareil d'enregistrement et de lecture d'informations et procédé d'enregistrement d'informations*

- (71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
- (72) Tomita, Yoshimi, Tsurugashima-shi Saitama 350-2201, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 01272315.1 / 1 402 528

(51) **G11B 20/12** (11) **1 833 054 A2**
G11B 20/18 **G11B 20/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07009403.2 (22) 25.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 28.02.2001 JP 2001055586
26.12.2000 JP 2000396207

- (54) • *Vorrichtung zur Informationsaufzeichnung/wiedergabe sowie Informationsaufzeichnungsmedium*
- *Information recording/reproducing apparatus, and information recording medium*
- *Appareil d'enregistrement et de lecture d'informations et procédé d'enregistrement d'informations*

- (71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
- (72) Tomita, Yoshimi, Tsurugashima-shi Saitama 350-2201, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 01272315.1 / 1 402 528

G11B 20/18 → (51) **G11B 20/12**

G11B 27/00 → (51) **H04L 29/06**

G11B 27/32 → (51) **G11B 20/10**

(51) **G11B 33/00** (11) **1 833 055 A1**
B09B 3/00 **B09B 5/00**
B65F 1/00 **B65F 9/00**
G11B 5/024 **G11B 7/0055**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06711996.6 (22) 19.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/300750 19.01.2006
- (87) WO 2006/077929 2006/30 27.07.2006
- (30) 21.01.2005 JP 2005014432
- (54) • *ENTSORGUNGSVERFAHREN FÜR EIN DATENSPEICHERUNGSMEDIUM UND BEHÄLTER*
- *DATA STORAGE MEDIUM DISCARDING METHOD AND CONTAINING BOX*
- *PROCEDE DE SUPPRESSION DE SUPPORT DE STOCKAGE DE DONNEES ET BOITE DE COLLECTE*

- (71) Orient Instrument Computer Co., Ltd, 35F Crystal Tower, 2-27, Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi 540-6035, JP
- (72) ITO, Tomoaki, ORIENT INSTRUMENT COMPUTER CO., LTD., Osaka-shi, Osaka, 536-0014, JP
- (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

(51) **G11B 33/04** (11) **1 833 056 A1**
E05B 73/00

- (25) It (26) En
- (21) 06425150.7 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Gehäuse für optischen Träger mit System gegen Ladendiebstahl*
- *Case with anti-shoplifting system for digital supports*
- *Boitier avec système contre le vol à l'étalage pour support digital*

- (71) Sacchini, Enzo, 42, Via Spagni, 42100 Reggio Emilia, IT
- (72) Sacchini, Enzo, 42100 Reggio Emilia, IT
- (74) Corradini, Corrado, et al, Studio Ing. C. CORRADINI & C. S.r.l. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia, IT

(51) **G11C 11/406** (11) **1 833 057 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06115434.0 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 09.03.2006 JP 2006064221

- (54) • *Halbleiterspeicher, Speichersystem und Refreshverfahren für einen Halbleiterspeicher*
- *Semiconductor memory, memory system and refresh method of semiconductor memory*
- *Mémoire de semi-conducteur, système de mémoire et procédé de rafraîchissement de la mémoire de semi-conducteur*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kobayashi, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **G11C 16/10** (11) **1 833 058 A1**

- (25) It (26) En
- (21) 06425164.8 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zum Programmieren und Löschen eines nichtfluchtigen Speichers, insbesondere für Flash-Typ Speicher.*
- *Method for programming/erasing a non volatile memory call device, in particular for flash type memories*
- *Procédé de programmation et d'effacement d'une mémoire non-volatile, en particulier pour les mémoires de type FLASH.*

- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- Politecnico Di Milano, Piazza Leonardo da Vinci, 32, 20133 Milano, IT
- (72) Visconti, Angelo, I-22070 Appiano Gentile (CO), IT
- Bononomi, Mauro, I-20062 Cassano d'Adda (MI), IT
- Ielmini, Daniele, I-24124 Bergamo, IT
- Spinelli, Alessandro, I-24128 Bergamo, IT

- (74) Botti, Mario, et al, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **G11C 29/00** (11) **1 833 059 A1**
G11C 29/56

- (25) En (26) En
- (21) 07004163.7 (22) 28.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 06.03.2006 US 368751

- (54) • *Reduzierung von Störungssummandaten einer Speichervorrichtung für verbesserte Redundanzanalyse*
- *Memory device fail summary data reduction for improved redundancy analysis*
- *Réduction de données résumées d'échec de dispositif de mémoire pour améliorer l'analyse de la redondance*

- (71) Verigy (Singapore) Pte. Ltd., No.1 Yishun Avenue 7 Lot 1937C, 1935X, 1975P, Singapore 768923, SG
- (72) Buck-Gengler, Joel c/o Verigy Ltd., Fort Collins CO 80525, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G11C 29/56 → (51) **G11C 29/00**

(51) **G21C 3/322** (11) **1 833 060 A1**
G21C 3/352

- (25) En (26) En
- (21) 07004872.3 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 09.03.2006 US 372431

- (54) • *Abstandhaltergitter mit Mischfahnen und mit einem derartigen Abstandhaltergitter versehenen Kernbrennstabündel*
- *Spacer grid with mixing vanes and nuclear fuel assembly employing the same*
- *Grille d'espacement munie d'ailettes de mélange et assemblage de combustible nucléaire comportant une telle grille d'espacement*

- (71) Westinghouse Electric Company LLC, 4350 Northern Pike, Monroeville, PA 15146-2866, US

- (72) Smith, Levie David, Columbia, South Carolina 29212, US
- Marzean, Michael A., Columbia, South Carolina 29209, US
- (74) Gallo, Wolfgang, Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

G21C 3/352 → (51) **G21C 3/322**

H01B 1/06 → (51) **H01M 8/02**

H01B 1/22 → (51) **C09J 5/06**

H01B 3/00 → (51) **C08K 3/18**

H01B 3/02 → (51) **C01B 33/40**

H01B 3/18 → (51) **C08K 3/18**

H01B 3/46 → (51) **B05D 3/06**

H01B 7/36 → (51) **B65C 3/02**

(51) **H01B 11/06** (11) **1 833 061 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07004518.2 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 06.03.2006 CA 2538637
06.03.2006 US 778930 P
19.01.2007 US 885691 P

- (54) • *Gewebe zum Trennen von Leitern in einem Kommunikationskabel*
- *Web for separating conductors in a communication cable*
- *Toile pour séparer les conducteurs dans un câble de communication*

- (71) Belden Technologies, Inc., 7701 Forsyth Boulevard, Suite 800, St. Louis, MO 63105, US
- (72) Vexler, Gavriel, Westmount (Quebec) H3Y 2B2, CA
- Gareis, Galen, Fort Mill SC 29715, US
- (74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

H01B 13/00 → (51) **H01M 8/02**

- (51) **H01F 5/02** (11) **1 833 062 A1**
- H01F 41/06** **H01F 27/30**

- (25) En (26) En
- (21) 06004459.1 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren zum Wickeln einer Spule, ein Wickelkörper und eine Spule
- A method for winding a coil, a winding form, and a coil
- Procédé de bobinage d'un enroulement, un corps de bobinage et un enroulement

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Adunka, Robert, Dr., 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE
- Zimmermann, Norbert, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE
- Übler, Werner, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE

- (51) **H01F 27/255** (11) **1 833 063 A1**
- H01F 27/28** **H01F 30/00**
- H01F 37/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05809497.0 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/021465 22.11.2005
- (87) WO 2006/070544 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 JP 2004377718
- (54) • MAGNETISCHE EINRICHTUNG
- MAGNETIC DEVICE
- DISPOSITIF MAGNETIQUE

- (71) Sumida Corporation, 3-6, Nihonbashi Ningyo-cho 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8589, JP
- (72) SANO, Kan, Sumida Electric Co., Ltd, Tokyo 103-8589, JP
- YAMADA, Satoru, Sumida Electric Co., Ltd, Tokyo 103-8589, JP
- (74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwannseestrasse 43, 81549 München, DE

H01F 27/28 → (51) **H01F 27/255**

H01F 27/30 → (51) **H01F 5/02**

H01F 30/00 → (51) **H01F 27/255**

H01F 37/00 → (51) **H01F 27/255**

H01F 41/06 → (51) **H01F 5/02**

H01G 4/12 → (51) **C04B 35/468**

H01G 4/12 → (51) **H01G 4/30**

- (51) **H01G 4/30** (11) **1 833 064 A2**
- C01G 23/00** **H01G 4/12**
- C04B 35/468**

- (25) En (26) En
- (21) 07250950.8 (22) 07.03.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 10.03.2006 JP 2006065947

- (54) • Keramikpulver, dielektrische Paste damit, mehrschichtige keramische elektronische Komponente und Herstellungsverfahren dafür
- Ceramic powder, dielectric paste using same, multilayer ceramic electronic component, and method for production thereof
- Poudre céramique, pâte diélectrique l'utilisant, composant électronique céramique multicouche et procédé pour leur fabrication

- (71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP

- (72) Hara, Haruya c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
- Watanabe, Yasuo c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
- Sato, Akira c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP

- (74) Wise, Stephen James, et al, c/o RAWORTH MOSS & COOK, 36 Sydenham Road, Croydon, Surrey CR0 2EF, GB

H01G 4/30 → (51) **C04B 35/468**

H01G 4/30 → (51) **H03H 7/075**

H01G 4/35 → (51) **H03H 7/075**

H01G 4/40 → (51) **H03H 7/075**

- (51) **H01G 9/058** (11) **1 833 065 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05816891.5 (22) 16.12.2005
- (84) DE FR GB

- (86) JP 2005/023113 16.12.2005
- (87) WO 2006/070617 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 JP 2004376038
- 12.04.2005 JP 2005114141

- (54) • POLARISIERBARES ELEKTRODENGLED, PROZESS ZU SEINER HERSTELLUNG UND ELEKTROCHEMISCHER KONDENSATOR MIT DEM GLIED
- POLARIZABLE ELECTRODE MEMBER, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND ELECTROCHEMICAL CAPACITOR UTILIZING THE MEMBER
- ELEMENT D'ELECTRODE POLARISABLE, PROCEDE POUR SA FABRICATION ET CONDENSATEUR ELECTROCHIMIQUE UTILISANT LEDIT ELEMENT

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) SAKATA, Motohiro c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- SHIMASAKI, Yukihiko c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H01H 1/00 → (51) **B81B 3/00**

- (51) **H01H 1/58** (11) **1 833 066 A1**
- H01R 4/48**

- (25) En (26) En
- (21) 06004567.1 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Federkraftklemmverbinder, Niederspannungsschaltgerät, Niederspannungsschaltgeräte umfassendes System, und Verfahren zum elektrischen Verbinden von Niederspannungsschaltgeräten untereinander

- A spring-force clamp connector, a low-voltage switching device, a system comprising low-voltage switching devices, and a method for electrically connecting low-voltage switching devices to each other
- Connecteur de serrage à force de ressort, appareil interrupteur de basse tension, système comprenant des appareils interrupteur de basse tension, et procédé pour connexion électrique des appareils interrupteur de basse tension les uns par rapport aux autres

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) Rümpler, Frank, 92263 Ebermannsdorf, DE

H01H 25/04 → (51) **G06F 3/023**

- (51) **H01H 27/00** (11) **1 833 067 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07002524.2 (22) 06.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 09.03.2006 JP 2006064656
- (54) • Schlüsselsicherheitsschalter
- Key-controlled safety switch
- Interrupteur de sécurité à clé

- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

- (72) Shimazu, Kenji Omron Corp., Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- Sasaki, Shunkichi Omron Corp., Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- Takenaka, Hidemitsu Omron Corp., Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- Fukumoto, Tetsuya Omron Corp., Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- Yamamoto, Shinya Omron Corp., Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- Watanabe, Shinya Omron Corp., Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP

- (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H01H 33/59** (11) **1 833 068 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07003657.9 (22) 22.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 09.03.2006 IT MI20060421
- (54) • Gleichstrom-Leistungstrenner, im Besonderen für Fahrdrähte
- Direct-current load-break switch particularly for traction lines
- Interrupteur pour courant continu particulièrement pour les lignes de traction

- (71) Mont-Ele S.r.l., Via S. Chiara 12, 20034 Giussano MI, IT

- (72) Viagano', Emanuele, 20034 Giussano Prov. di Milano, IT
- Maggioni, Fabrizio, 20034 Giussano Prov. di Milano, IT

- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **H01J 5/50** (11) **1 833 069 A1**
H01K 1/42 **H01R 33/94**
(25) Zh (26) En
(21) 05781697.7 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CN 2005/001221 09.08.2005
(87) WO 2006/056111 2006/22 01.06.2006
(30) 25.11.2004 CN 04197882
(54) • **WECHSELBARER LAMPENFUSS**
• **A CHANGEABLE LAMP BASE**
• **BASE DE LAMPE CHANGEABLE**
(71) Zhou, Nanqing, 20 Huaguang Road, Xiamen
Fujian 361009, CN
(72) Huang, Qi, Xiamen, Fujian 361009, CN
Cai, Jinbao, Xiamen, Fujian 361009, CN
(74) Korga, Leokadia, Kancelaria Rzecznika
Patentowego ul. Bereniki 6/7, 44-117 Gli-
wice, PL

H01J 17/04 → (51) **H01J 17/49**

H01J 17/16 → (51) **H01J 17/49**

(51) **H01J 17/20** (11) **1 833 070 A2**
H01J 17/49
(25) En (26) En
(21) 07004380.7 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 JP 2006066129
10.03.2006 JP 2006066130
(54) • **Oberflächenentladungs-Plasmaanzeigetafel**
• **Surface-discharge-type plasma display**
panel
• **Panneau d'affichage à plasma de type de**
décharge de surface
(71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome,
Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
(72) Miyata, Takashi, c/o Pioneer Corporation,
Chuo-shi, Yamanashi, JP
Kamo, Yoshihiko, c/o Pioneer Corporation,
Chuo-shi, Yamanashi, JP
Tabuchi, Hiroto, c/o Pioneer Corporation,
Chuo-shi, Yamanashi, JP
Tokairin, Hiroaki, c/o Pioneer Corporation,
Chuo-shi, Yamanashi, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, MEISSNER, BOLTE &
PARTNER Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE

(51) **H01J 17/49** (11) **1 833 071 A1**
(25) En (26) En
(21) 07103136.3 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 PCT/KR2006/021845
(54) • **Anzeigefilter und Anzeigevorrichtung damit**
• **Display filter and display apparatus**
including the same
• **Filtre d'affichage et appareil d'affichage qui**
en dispose
(71) Samsung Corning Co., Ltd., 472, Sin-dong
Yeongtong-gu Suwon-si, Kyungki-do 443-
732, KR
(72) Park, Tae Soon, Yeongtong-gu, Suwon-si
Kyungki-do 443-732, Republic of Korea, KR
Jung, Sang Cheol, Yeongtong-gu, Suwon-si
Kyungki-do 443-732, Republic of Korea, KR
Sohn, In Sung, Yeongtong-gu, Suwon-si
Kyungki-do 443-732, Republic of Korea, KR

(74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner
GbR Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE

(51) **H01J 17/49** (11) **1 833 072 A2**
H01J 17/04 **H01J 17/16**
(25) En (26) En
(21) 07250919.3 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 KR 20060020951
(54) • **Plasmaanzeigetafel**
• **Plasma display panel**
• **Panneau d'affichage plasma**
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong,
Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kwon, Jae-ik c/o Y.P. Lee, Mock & Partners
3th Floor Koryo Bld., Seocho-Gu Seoul, KR
Yi, Won-Ju, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Ahn, Ho-Young, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kang, Kyoung-Doo, Suwon-si Gyeonggi-do,
KR
Lee, Dong-Young, Suwon-si Gyeonggi-do,
KR
Park, Soo-Ho c/o Y.P. Lee, Mock & Partners
3th Floor Koryo Bld., Seocho-Gu Seoul, KR
Woo, Seok-Gyun, Suwon-si Gyeonggi-do,
KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01J 17/49 → (51) **H01J 17/20**

H01J 29/28 → (51) **H01J 31/12**

H01J 29/87 → (51) **H01J 31/12**

(51) **H01J 31/12** (11) **1 833 073 A1**
H01J 29/28
(25) Ja (26) En
(21) 05816506.9 (22) 15.12.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2005/023065 15.12.2005
(87) WO 2006/070612 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 JP 2004376874
(54) • **BILDANZEIGEINRICHTUNG**
• **IMAGE DISPLAY DEVICE**
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE**
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura
1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) MURATA, Hirotaka c/o Intellectual Prop. Div.,
Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105 -
8001, JP
SUZUKI, Keiji c/o Intellectual Prop. Division,
Toshiba Corp., Tokyo 105 -8001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01J 31/12** (11) **1 833 074 A1**
H01J 29/28 **H01J 29/87**

(25) Ja (26) En
(21) 05816512.7 (22) 15.12.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2005/023067 15.12.2005
(87) WO 2006/070613 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 JP 2004377472
(54) • **BILDANZEIGEINRICHTUNG**
• **IMAGE DISPLAY DEVICE**
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE**
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura
1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) MURATA, Hirotaka Intellectual Property
Division, Toshiba Corp., Tokyo 105-8001, JP
KAWAMURA, Nobuo Intellectual Property
Division, Toshiba Corp., Tokyo 105-8001, JP

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

H01J 35/08 → (51) **H01J 35/16**

(51) **H01J 35/16** (11) **1 833 075 A1**
H01J 35/08 **H05G 1/04**
(25) Ja (26) En
(21) 05814312.4 (22) 09.12.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/022694 09.12.2005
(87) WO 2006/070586 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 JP 2004377775
(54) • **RÖNTGENRÖHRE UND RÖNTGENQUELLE**
• **X-RAY TUBE AND X-RAY SOURCE**
• **TUBE A RAYONS X ET SOURCE DE**
RAYONS X
(71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1,
Ichino-cho, Higashi-ku Hamamatsu-shi Shi-
zuoka 435-8558, JP
(72) INAZURU, Tutomu, Hamamatsu Photonics K.
K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(74) Weigelt, Udo, Grünecker, Kinkeldey Stock-
mair & Schwanhäusser Anwaltssozietät
Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01J 49/40** (11) **1 833 076 A2**
(25) En (26) En
(21) 07251010.0 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 US 781088 P
(54) • **Resistive Glasstrukturen zur Formung**
elektrischer Felder bei Analyseinstrumenten
• **Resistive glass structures used to shape**
electric fields in analytical instruments
• **Structures de verre résistant utilisées pour**
former les champs électriques dans les
instruments analytiques
(71) BURLLE TECHNOLOGIES, INC., 1105 North
Market Street, Suite 1146, P.O. Box 8985,
Wilmington DE 19899, US
(72) Laprade, Bruce N., Holland Massachusetts
01512, US
(74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thorn-
ton & Co., 235 High Holborn, London WC1V
7LE, GB

H01J 61/44 → (51) **C09K 11/59**

H01J 61/44 → (51) **C09K 11/77**

H01K 1/42 → (51) **H01J 5/50**

(51) **H01L 21/00** (11) **1 833 077 A2**
(25) En (26) En
(21) 07004662.8 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 JP 2006062882
(54) • **Substratverarbeitungs- und Speichermittel**
zur Untersuchung der Substratver-
arbeitungsbedingungen und
Speichermittel
• **Substrate processing apparatus, method**
for examining substrate processing condi-
tions, and storage medium
• **Appareil de traitement de substrat, procédé**
pour examiner les conditions de traitement
de substrats, et support de stockage
(71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-
chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
(72) Yokouchi, Takeshi Int. Prop. Dept., Minato-
ku Tokyo 107-8481, JP

Yagi, Fumiko Int. Prop. Dept., Minato-ku
Tokyo 107-8481, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 833 078 A2**

(25) En (26) En
(21) 07012585.1 (22) 08.07.2005

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

(30) 09.07.2004 JP 2004203993
09.07.2004 JP 2004203994
22.10.2004 JP 2004308597
26.10.2004 JP 2004311140
26.11.2004 JP 2004342993
26.11.2004 JP 2004342994
09.03.2005 JP 2005066296
09.03.2005 JP 2005066297
05.07.2005 JP 2005195960
05.07.2005 JP 2005195961
05.07.2005 JP 2005195962
05.07.2005 JP 2005195963
05.07.2005 JP 2005195964
05.07.2005 JP 2005195965
05.07.2005 JP 2005195966

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verarbeiten
des Außenumfangs eines Substrats*
• *Method for processing outer periphery of
substrate and apparatus thereof*
• *Procédé de traitement de périphérie
externe de substrat et appareil correspon-
dant*

(71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma
2-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-
8565, JP

(72) Nogami, Mitsuhide, Hachioji-city Tokyo 192-
0906, JP
Hasegawa, Taira, Hachioji-city Tokyo 192-
0906, JP
Kunugi, Syunsuke, Hachioji-city Tokyo 192-
0906, JP

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679
München, DE

(62) 05758323.9 / 1 801 861

(51) **H01L 21/00** (11) **1 833 079 A1**

(25) En (26) En
(21) 07012911.9 (22) 17.04.2000

(84) DE GB
(30) 19.04.1999 US 293939

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung
von Scheiben*
• *A method and apparatus for processing
wafers*
• *Procédé et appareillage pour le traitement
de plaquettes*

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue
P.O. Box 58039, Santa Clara CA 95054-
3299, US

(72) Mitchell, Robert J.C.S., Pulborough West
Sussex RG20 2EE, GB
Relleen, Keith D., Horsham West Sussex
RH13 6BF, GB
Ruffell, John, Sunnyvale California 94086,
US

(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 00303217.4 / 1 052 681

(51) **H01L 21/027** (11) **1 833 080 A1**
G03F 1/16

(25) Ja (26) En
(21) 05814171.4 (22) 06.12.2005

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

(86) JP 2005/022375 06.12.2005

(87) WO 2006/062099 2006/24 15.06.2006

(30) 10.12.2004 JP 2004358736
21.09.2005 JP 2005273487

(54) • *REFLEKTIERENDER FOTOMASKENROH-
LING, REFLEKTIERENDE FOTOMASKE
UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
VON HALBLEITERBAUELEMENTEN UNTER
VERWENDUNG DIESER*
• *REFLECTIVE PHOTOMASK BLANK,
REFLECTIVE PHOTOMASK, AND METHOD
FOR MANUFACTURING SEMICONDUCTOR
DEVICE USING SAME*
• *ÉBAUCHE DE PHOTOMASQUE RÉFLÉ-
CHISSANT, PHOTOMASQUE RÉFLÉCHIS-
SANT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE
DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR UTILI-
SANT LEDIT PHOTOMASQUE*

(71) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-
chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP

(72) KANAYAMA, Koichiro, c/o Toppan Printing
Co., Ltd., Tokyo 110-0016, JP
MATSUO, Tadashi, c/o Toppan Printing Co.,
Ltd., Tokyo 110-0016, JP
NISHIYAMA, Yasushi, Toppan Printing Co.,
Ltd., Tokyo 110-0016, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **H01L 21/027** (11) **1 833 081 A1**
G03F 7/20

(25) Ja (26) En

(21) 05814498.1 (22) 06.12.2005

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

(86) JP 2005/022371 06.12.2005

(87) WO 2006/062096 2006/24 15.06.2006

(30) 07.12.2004 JP 2004353948

(54) • *BELICHTUNGSVORRICHTUNG UND VER-
FAHREN ZUR BAUELEMENTEHERSTEL-
LUNG*
• *EXPOSURE APPARATUS AND METHOD
FOR MANUFACTURING DEVICE*
• *APPAREIL D'EXPOSITION ET PROCÉDÉ
DE FABRICATION DE DISPOSITIF*

(71) NIKON CORPORATION, Fuji Building, 2-3
Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-8831, JP

(72) NAKAGAWA, Chiaki c/o NIKON CORPORA-
TION, Tokyo 1008331, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, D-81925 München,
DE

(51) **H01L 21/027** (11) **1 833 082 A1**
G03F 7/20

(25) Ja (26) En

(21) 05814663.0 (22) 06.12.2005

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

(86) JP 2005/022329 06.12.2005

(87) WO 2006/062074 2006/24 15.06.2006

(30) 06.12.2004 JP 2004352958

(54) • *SUBSTRATVERARBEITUNGSVERFAHREN,
BELICHTUNGSVERFAHREN, BELICH-
TUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN
ZUR HERSTELLUNG VON BAUELEMENTEN*
• *SUBSTRATE PROCESSING METHOD,
EXPOSURE METHOD, EXPOSURE APPAR-
ATUS, AND METHOD FOR MANUFACTUR-
ING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SUBS-
TRATS, PROCÉDÉ D'EXPOSITION, APPA-
REIL D'EXPOSITION ET PROCÉDÉ POUR
FABRICATION DE DISPOSITIFS*

(71) NIKON CORPORATION, Fuji Building, 2-3
Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-8831, JP

(72) Fujiwara, Tomoharu, c/o Nikon Corp. IPD,
Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
Horiuchi, Takashi, c/o Nikon Corp. IPD,
Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP

(74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister &
Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51,
33617 Bielefeld, DE

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/32**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/42**

H01L 21/28 → (51) **H01L 21/8234**

(51) **H01L 21/304** (11) **1 833 083 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05816858.4 (22) 15.12.2005

(84) DE FR

(86) JP 2005/023024 15.12.2005

(87) WO 2006/070607 2006/27 06.07.2006

(30) 28.12.2004 JP 2004379526

(54) • *SILIZIUM-WAFERPOLIERVERFAHREN
UND SILIZIUM-WAFERHERSTELLUNGS-
VERFAHREN, VORRICHTUNG ZUM
POLIEREN VON SCHEIBENFÖRMIGER
ARBEIT UND SILIZIUMWAFER*
• *SILICON WAFER POLISHING METHOD
AND SILICON WAFER PRODUCING
METHOD, APPARATUS FOR POLISHING
DISC-LIKE WORK AND SILICON WAFER*
• *PROCEDE DE POLISSAGE ET PROCÉDÉ
DE PRODUCTION DE PLAQUETTE DE
SILICIUM ET APPAREIL POUR POLIR LES
OBJETS DE TYPE DISQUE ET LES PLA-
QUETTES DE SILICIUM*
(71) SHIN-ETSU HANDOTAI COMPANY LIMITED,
4-2, Marunouchi 1-Chome, Chiyoda-ku
Tokyo 100-0005, JP
(72) MIZUSHIMA, Kazutoshi, Shirakawa Plant,
Nishishira-gun, Fukushima 961-8061, JP
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff,
Patent- und Rechtsanwälte, Schweiger-
strasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01L 21/304** (11) **1 833 084 A2**

H01L 21/321 **B24B 37/00**
C09K 3/14 **H01L 21/3105**

(25) En (26) En
(21) 07109339.7 (22) 30.09.1997

(84) DE FR GB NL

AL BA HR MK YU

(30) 30.09.1996 JP 25876696

30.09.1996 JP 25876796

30.09.1996 JP 25876896

30.09.1996 JP 25877096

30.09.1996 JP 25877496

30.09.1996 JP 25877596

30.09.1996 JP 25877696

30.09.1996 JP 25878196

30.09.1996 JP 25913896

28.01.1997 JP 1437197

30.04.1997 JP 11239697

01.08.1997 JP 20786697

(54) • *Schleifmittel auf Basis von Ceroxid und
Verfahren zum Polieren von Oberflächen*
• *Cerium oxide abrasive and method of
polishing substrates*
• *Abrasif d'oxydes de cérium et procédé de
polissage de substrats*

(71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1, 2-
chome, Nishishinjuku Shinjuku-ku, Tokyo
163-0449, JP

(72) Yoshida, Masato, Ibaraki-ken 3055, JP
Ashizawa, Toranosuke, Ibaraki-ken Ibaraki
312, JP

- Terasaki, Hiroki, Ibaraki-ken Ibaraki 305, JP
Kurata, Yasushi, Ibaraki-ken Ibaraki 305, JP
Matsuzawa, Jun, Ibaraki-ken Ibaraki 3055, JP
Tanno, Kiyohito, Ibaraki-ken Ibaraki 319-12, JP
Ootuki, Yuuto, Ibaraki-ken 316, JP
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE
(62) 97941287.1 / 0 939 431

H01L 21/3105 → (51) **H01L 21/304**

H01L 21/312 → (51) **C08G 73/22**

- (51) **H01L 21/321** (11) **1 833 085 A1**
C09G 1/02
(25) En (26) En
(21) 07108615.1 (22) 28.12.1999
(84) DE FR GB IT NL
(30) 28.12.1998 JP 37260598
28.12.1998 JP 37260898

- (54) • *Materialien für eine Reinigungsflüssigkeit für Metall, Reinigungsflüssigkeit für Metall, Herstellungsverfahren dafür und Reinigungsverfahren damit*
• *Materials for polishing liquid for metal, polishing liquid for metal, method for preparation thereof and polishing method using the same*
• *Matériaux pour liquide de polissage de métaux, liquide de polissage de métaux, son procédé de préparation et procédé de polissage les utilisant*

- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1, 2-chome, Nishishinjuku Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Uchida, Takeshi c/o Hitachi Chemical Company, Ltd., Tsukuba 305-4247, JP
Hoshino, Tetsuya c/o Hitachi Chemical Company, Ltd., Tsukuba 305-4247, JP
Terazaki, Hiroki c/o Hitachi Chemical Company, Ltd., Tsukuba 305-4247, JP
Kamigata, Yasuo c/o Hitachi Chemical Company, Ltd., Japan 305-4247, JP
Koyama, Naoyuki c/o Hitachi Chemical Company, Ltd., Tsukuba 305-4247, JP
Honma, Yoshio c/o Hitachi Ltd., Tokyo 185-0014, JP
Kondoh, Seiichi c/o Hitachi Ltd., Tokyo 185-0014, JP
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE
(62) 99961474.6 / 1 150 341

H01L 21/321 → (51) **H01L 21/304**

H01L 21/365 → (51) **H01L 31/04**

H01L 21/677 → (51) **G01R 31/28**

- (51) **H01L 21/82** (11) **1 833 086 A2**
H01L 27/02 **H01L 23/58**
H01L 27/10
(25) En (26) En
(21) 07108693.8 (22) 16.03.2000
(84) DE FR GB
(30) 26.08.1999 JP 24022799
16.02.2000 JP 2000038777

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Halbleiterbauelements*
• *A method of manufacturing a semiconductor device*
• *Procédé de fabrication d'un dispositif à semi-conducteur*

- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(84) DE FR GB
(72) Hagiwara, Shingo, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Suzuki, Hideaki, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Noro, Kouichi, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Takeshima, Tohru, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Inami, Masaji, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Nagai, Eiichi, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Inoue, Amane, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(62) 00302139.1 / 1 079 430

(51) **H01L 21/8234** (11) **1 833 087 A1**
H01L 21/28 **H01L 27/088**
H01L 29/417

- (25) Ja (26) En
(21) 05720595.7 (22) 11.03.2005
(84) DE FR NL
(86) JP 2005/004324 11.03.2005
(87) WO 2006/070490 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004379620
(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) OHTA, Sougo c/o Matsushita El. Ind. Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01L 23/373** (11) **1 833 088 A1**
H05K 1/05

- (25) De (26) De
(21) 06004615.8 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Erstellung einer rissarmer Verbindung zwischen einer Wärmesenke und einer Substratplatte*
• *Method of forming a crack-free connection between a heat sink and a substrate plate*
• *Procédé de formation d'une connexion sans fissures entre un dissipateur de chaleur et un substrat*
(71) Danfoss Silicon Power GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2, 24837 Schleswig, DE
(72) Kock, Mathias, 25557 Gokels, DE
Eisele, Ronald, 24229 Surendorf, DE
(74) Biehl, Christian, Boehmert & Boehmert, Anwaltssozietät, Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

(51) **H01L 23/495** (11) **1 833 089 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07008445.4 (22) 07.04.2004
(84) DE FR IT NL
(30) 16.04.2003 JP 2003112050
20.02.2004 JP 2004044896

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Leiter-substrats zur Montage eines Halbleiterbauelements*
• *Method of producing a conductor substrate for mounting a semiconductor element*
• *Procédé pour la fabrication d'un substrat conducteur pour le montage d'un élément semi-conducteur*
(71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD., 80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
(72) Seki, Kazumitsu, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
Miyahara, Yoshihito, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
Kure, Muneaki, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
(62) 04008448.5 / 1 469 514

H01L 23/58 → (51) **H01L 21/82**

H01L 27/02 → (51) **H01L 21/82**

H01L 27/088 → (51) **H01L 21/8234**

H01L 27/10 → (51) **H01L 21/82**

- (51) **H01L 27/11** (11) **1 833 090 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07103731.1 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 10.03.2006 FR 0650824
(54) • *Speicherzellen der CMOS-Technologie mit Doppel-Gate, die mit Transistoren mit zwei unabhängigen Gates ausgestattet sind*
• *Memory cells in double-gate CMOS technology fitted with transistors with independent double-gate transistors*
• *Cellules mémoire en technologie CMOS double-grille dotée de transistors à deux grilles indépendantes*
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Pontant D", 75015 Paris, FR
(72) Thomas, Olivier, 38420 Revel, FR
Belleville, Marc, 38120 Saint-Egreve, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01L 27/115** (11) **1 833 091 A1**
H01L 29/792

- (25) Ja (26) En
(21) 04808000.6 (22) 28.12.2004
(84) DE FR GB
(86) JP 2004/019645 28.12.2004
(87) WO 2006/070473 2006/27 06.07.2006
(54) • *HALBLEITEREINRICHTUNG UND BETRIEBSSTEUERERFAHREN DAFÜR*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND OPERATION CONTROL METHOD FOR SAME*
• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS ET PROCÉDE DE COMMANDE DE FONCTIONNEMENT*
(71) Spansion LLC, One AMD Place, P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
Spansion Japan Limited, 6, Kogyodanchi, Monden-machi, Aizuwakamatsu-shi, Fukushima 965-0845, JP
(72) YANO, Masaru c/o Spansion Japan Limited, Tokyo 1600023, JP
ARAKAWA, Hideki c/o Spansion Japan Limited, Tokyo 1600023, JP

SHIRAIWA, Hidehiko c/o SPANSION LLC,
California 940883453, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **H01L 27/146** (11) **1 833 092 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07103611.5 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 FR 0650765

- (54) • *Bildsensor, der Pixel mit einem Transistor umfasst*
• *Image sensor comprising pixels with a transistor*
• *Capteur d'images comprenant des pixels à un transistor*

(71) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard
Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(72) Tournier, Arnaud, 38000 Grenoble, FR
Roy, François, 38180 Seyssins, FR

(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion,
38000 Grenoble, FR

H01L 27/146 → (51) **H01L 31/18**

(51) **H01L 27/148** (11) **1 833 093 A1**
H01L 29/78

(25) Ja (26) En
(21) 05816811.3 (22) 14.12.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/022920 14.12.2005
(87) WO 2006/070598 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004381016

- (54) • *HALBLEITERBAUELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP

(72) KURODA, Takao Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01L 29/00 → (51) **C30B 29/04**

H01L 29/417 → (51) **H01L 21/8234**

H01L 29/78 → (51) **H01L 27/148**

(51) **H01L 29/786** (11) **1 833 094 A1**

(25) En (26) En
(21) 06300203.4 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Herstellung eines flachen leitenden Kanals aus SiGe*
• *Formation of shallow SiGe conduction channel*
• *Formation d'un canal de conduction peu profond à base de SiGe*

(71) STMicroelectronics (Crolles 2) SAS, 850, rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR

(72) Coronel, Philippe, 38530, BARRAUX, FR Poydebasque, Arnaud c/o Koninklijke Philips Elec., 5656, AE EINDHOVEN, NL

(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion,
38000 Grenoble, FR

H01L 29/792 → (51) **H01L 27/115**

H01L 31/0224 → (51) **H01L 31/18**

(51) **H01L 31/0352** (11) **1 833 095 A1**

(25) En (26) En
(21) 06004506.9 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Photodiode mit verringertem Dunkelstrom*
• *Photo diode having reduced dark current*
• *Photodiode avec un courant d'obscurité réduit*

(71) austriamicrosystems AG, Schloss Premstätten, 8141 Unterpremstätten, AT

(72) Park, Jong Mun, 8010 Graz, AT Vescoli, Verena, 8010 Graz, AT Minixhofer, Rainer, 8141 Unterpremstätten, AT

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 31/0392 → (51) **H01L 31/18**

(51) **H01L 31/04** (11) **1 833 096 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05814238.1 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/022698 09.12.2005
(87) WO 2006/062206 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 JP 2004356909

- (54) • *AUF CIS BASIERENDE DÜNNFILM-SOLARBATTERIE UND HERSTELLUNGS-PROZESS DAFÜR*
• *CIS-BASED THIN FILM SOLAR BATTERY AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *BATTERIE SOLAIRE À FILM MINCE À BASE CIS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE BATTERIE*

(71) Showa Shell Sekiyu Kabushiki Kaisha, 2-3-2 Daiba, Minato-ku Tokyo 1358074, JP

(72) KUSHIYA, Katsumi c/o Showa Shell Sekiyu K.K., Tokyo 135-8074, JP

TANAKA, Yoshiaki c/o Showa Shell Sekiyu K.K., Tokyo 135-8074, JP

ONODERA, Masaru c/o Showa Shell Sekiyu K.K., Tokyo 135-8074, JP

TANAKA, Manabu c/o Showa Shell Sekiyu K.K., Tokyo 135-8074, JP

NAGOYA, Yoshinori c/o Makkari High School, Hokkaido 048-1611, JP

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

(51) **H01L 31/04** (11) **1 833 097 A1**
H01L 21/365

(25) Ja (26) En
(21) 05819563.7 (22) 26.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/023791 26.12.2005
(87) WO 2006/070745 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004378398

- (54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER LICHT ABSORBIERENDEN SCHICHT IN EINER DÜNNFILM-SOLARBATTERIE AUF CIS-BASIS*

• *METHOD FOR FORMING LIGHT ABSORBING LAYER IN CIS-BASED THIN FILM SOLAR BATTERY*

• *PROCEDE D'ELABORATION D'UNE COUCHE D'ABSORPTION DE LUMIERE DANS UNE BATTERIE SOLAIRE A FILM MINCE A BASE CIS*

(71) Showa Shell Sekiyu Kabushiki Kaisha, 2-3-2 Daiba, Minato-ku Tokyo 1358074, JP

(72) ONODERA, Masaru c/o Showa Shell Sekiyu K.K., Tokyo 135-8074, JP

KURIYAGAWA, Satoru c/o Showa Shell Sekiyu K.K., Tokyo 135-8074, JP

TANAKA, Yoshiaki c/o Showa Shell Sekiyu K.K., Tokyo 135-8074, JP

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

(51) **H01L 31/042** (11) **1 833 098 A1**
F24J 2/52 **F24J 2/04**

(25) De (26) De
(21) 07075176.3 (22) 07.03.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 NL 1031317

- (54) • *Kunststoffwanne als Träger für Solar-paneel*
• *Plastic support for solar panel*
• *Support pour panneau solaire à base de plastique*

(71) Ubbink Econergy Solar GmbH, Eupenerstrasse 59, 50933 Köln, DE

(72) Ravestein, Frans Gerrit, 3931 EL Woudenberg, NL

Loois, Geerling, 50933 Köln, DE

Theunissen, Verius Leo Antonius, 6921 EE Duiven, NL

(74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

(51) **H01L 31/18** (11) **1 833 099 A2**
H01L 31/0224

(25) En (26) En
(21) 07100825.4 (22) 19.01.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 US 336714

- (54) • *Solarzellenherstellung unter Verwendung von kontaktloser Musterbildung und Metallisierung mit Direktbeschriftung*
• *Solar cell production using non-contact patterning and direct-write metallization*
• *Fabrication de cellules solaires utilisant un placement de motif sans contact et métallisation par écriture directe*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US

(72) Fork, David K., Los Altos, CA 94024, US Maeda, Patrick Y., Mountain View, CA 94040, US

Arias, Ana C., San Carlos, CA 94070, US Curry, Douglas N., Palo Alto, CA 94306, US

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

(51) **H01L 31/18** (11) **1 833 100 A2**
H01L 31/0392 **H01L 27/146**

(25) En (26) En
(21) 07250866.6 (22) 01.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 JP 2006059621

- (54) • *Vorrichtung zur Lichterkennung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Light-detecting device and manufacturing method thereof*
• *Dispositif de détection de lumière et son procédé de fabrication*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Hirai, Jun, c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., Chuo-ku Osaka 540-6319, JP
Suzuki, Masakatsu, c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., Chuo-ku Osaka 540-6319, JP
Murakami, Ichiro, c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., Chuo-ku Osaka 540-6319, JP
Hirofujii, Yuichi, c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., Chuo-ku Osaka 540-6319, JP

(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **1 833 101 A2**

(25) En (26) En
(21) 07103453.2 (22) 02.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 KR 20060021010

- (54) • *Rückbeleuchtungseinheit mit lichtemittierenden Dioden*
• *Backlight unit equipped with light emitting diodes*
• *Unité de rétroéclairage équipée de diodes électroluminescentes*

(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd, 314 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do 443-743, KR

(72) Jeong, Gi Ho, 608-777, Busan, KR
Kim, Dong Jin, 152-090, Seoul, KR
Kwon, Jae Wook, Songpa-gu 138-769, Seoul, KR
Yang, Yoon Tak, Hwaseong-si 445-972, Gyunggi-do, KR
Yun, Hyeong Won, Giheung-eup Yongin-si 449-967, Gyunggi-do, KR
Lee, Hyun Ho, Suwon 443-370, Gyunggi-do, KR
Park, Jeong Hoon, Yeongtong-gu Suwon 443-801, Gyunggi-do, KR

(74) Knowles, James Atherton, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

H01L 41/04 → (51) **A61B 1/00**

(51) **H01L 41/09** (11) **1 833 102 A2**

(25) En (26) En
(21) 07012361.7 (22) 29.09.2000

(84) DE FR GB IT

AL LT LV MK RO SI

(30) 01.10.1999 JP 28152299
28.10.1999 JP 30784499
16.11.1999 JP 32619599
27.12.1999 JP 37196799
21.01.2000 JP 2000013576
24.01.2000 JP 2000015123
01.03.2000 JP 2000056434
13.03.2000 US 524042
01.05.2000 JP 2000133012

(54) • *Piezoelektrische/elektrostriktive Vorrichtung*

• *Piezoelectric/electrostrictive device*

• *Dispositif piézoélectrique/électrostrictif*

(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP

(72) Takeuchi, Yukihisa, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP
Shibata, Kazuyoshi, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP

Namerikawa, Masahiko, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(62) 00308604.8 / 1 089 357

(51) **H01L 41/107** (11) **1 833 103 A1**
G04C 3/00 **G04G 9/00**
G04C 10/00

(25) En (26) En
(21) 07250895.5 (22) 02.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 US 372347

(54) • *Stossaktivierte Schaltvorrichtung*

• *Shock-activated switch device*

• *Dispositif de commutation à amortisseur*

(71) IDT Technology Limited, 9th Floor, Block C, Phase 1 Kaiser Estate, 41 Man Yue Street, Hunghom, Kowloon, Hong Kong SAR, CN

(72) Chan, Raymond, Hunghom, Kowloon, Hong Kong SAR, CN

(74) Jenkins, Richard Gavin, et al, Marks & Clerk 43 Park Place, Leeds LS1 2RY, GB

H01L 51/00 → (51) **C08G 61/02**

(51) **H01L 51/52** (11) **1 833 104 A2**
H01L 51/54

(25) En (26) En
(21) 07004805.3 (22) 08.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 JP 2006061969

(54) • *Lichtemittierendes Element, lichtemittierende Vorrichtung und elektronische Vorrichtung*

• *Light emitting element, light emitting device, and electronic device*

• *Élément luminescent, dispositif luminescent et dispositif électronique*

(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP

(72) Ohsawa, Nobuharu, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
Seo, Satoshi, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP

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

(51) **H01L 51/52** (11) **1 833 105 A2**

(25) En (26) En
(21) 07100577.1 (22) 16.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.02.2006 JP 2006031045

(54) • *Organische EL-Baugruppe*

• *Organic EL device array*
• *Réseau de dispositifs électroluminescents organiques*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Nagayama, Kohei, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01L 51/52** (11) **1 833 106 A2**

(25) En (26) En
(21) 07250972.2 (22) 08.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 KR 20060021889
19.07.2006 KR 20060067393

(54) • *Organische lichtemittierende Anzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Organic light emitting diode display device and method for fabricating the same*
• *Dispositif d'affichage à diode électroluminescente organique et son procédé de fabrication*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Song, Seung Yong, Legal & IP Team, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Kwan Hee, Legal & IP Team, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 51/54 → (51) **H01L 51/52**

(51) **H01M 2/10** (11) **1 833 107 A1**
H01M 10/04 **H01M 10/42**
H01M 10/44 **H02J 7/00**

(25) En (26) En
(21) 07103463.1 (22) 05.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 JP 2006064729
21.12.2006 JP 2006344894

(54) • *Verbesserungen bei oder im Zusammenhang mit Batterien*
• *Improvements in or relating to batteries*
• *Améliorations de ou associées aux batteries*

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Shimamura, Osamu, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Hosaka, Kenji, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP

Kinoshita, Takuya, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Abe, Takaaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP

Horie, Hideaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP

(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

H01M 2/14 → (51) **H01M 10/06**

H01M 4/02 → (51) **H01M 4/38**

H01M 4/04 → (51) **H01M 4/24**

H01M 4/04 → (51) **H01M 4/38**

(51) **H01M 4/24** (11) **1 833 108 A1**
H01M 4/30 **H01M 4/32**
H01M 4/66 **H01M 4/80**
H01M 10/28 **H01M 10/34**
H01M 4/04

(25) En (26) En
(21) 07003336.0 (22) 16.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 JP 2006060717

(54) • Batterie und Herstellungsverfahren dafür
• Battery and method of manufacturing the same
• Batterie et son procédé de fabrication

(71) Panasonic EV Energy Co., Ltd., 555, Sakai-
jyuku, Kosai-shi, Shizuoka 431-0452, JP

(72) Sakamoto, Hiroyuki, Kosai-shi Shizuoka-ken,
431-0452, JP
Kajikawa, Tetsushi, Kosai-shi Shizuoka-ken,
431-0452, JP
Ito, Shinichiro, Kosai-shi Shizuoka-ken, 431-
0452, JP

(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsan-
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354
Freising, DE

H01M 4/30 → (51) **H01M 4/24**

H01M 4/32 → (51) **H01M 4/24**

(51) **H01M 4/38** (11) **1 833 109 A1**
H01M 4/02 **H01M 4/04**
H01M 10/40

(25) Ja (26) En
(21) 06730366.9 (22) 29.03.2006
(84) DE FR GB

(86) JP 2006/306418 29.03.2006

(87) WO 2006/129415 2006/49 07.12.2006

(30) 03.06.2005 JP 2005163891

(54) • AKKU MIT NICHTWÄSSRIGEM ELEKTRO-
LYT UND VERFAHREN ZUR HERSTEL-
LUNG EINER NEGATIVEN ELEKTRODE
• RECHARGEABLE BATTERY WITH NONA-
QUEOUS ELECTROLYTE AND PROCESS
FOR PRODUCING NEGATIVE ELECTRODE
• BATTERIE RECHARGEABLE AVEC UN
ÉLECTROLYTE NON AQUEUX ET PROCÉDÉ
DE PRODUCTION D UNE ÉLECTRODE
NÉGATIVE

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP

(72) UEDA, Tomohiro, 19F Matsushita IMP Bldg.
3-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi,
Osaka 540-6319, JP

SANO, Youko, 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7
Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka
540-6319, JP

NANNO, Tetsuo, 19F Matsushita IMP Bldg. 3-
7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi,
Osaka 540-6319, JP

INATOMI, Yuu, 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7
Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka
540-6319, JP

YAMAMOTO, Teruaki, 19F Matsushita IMP
Bldg. 3-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-
shi, Osaka 540-6319, JP

BITO, Yasuhiko, 19F Matsushita IMP Bldg. 3-
7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi,
Osaka 540-6319, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

H01M 4/62 → (51) **B01J 21/18**

H01M 4/66 → (51) **H01M 4/24**

H01M 4/80 → (51) **H01M 4/24**

H01M 4/86 → (51) **B01J 21/18**

(51) **H01M 4/88** (11) **1 833 110 A2**
H01M 4/92 **H01M 8/10**

(25) En (26) En
(21) 07103754.3 (22) 08.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 KR 20060021744

(54) • Kathodenkatalysator, Membranelektroden-
anordnung und Brennstoffzellensystem
damit
• Cathode catalyst, membrane-electrode
assembly, and fuel cell system including
same

• Catalyseur à cathode, assemblage mem-
brane-électrode et système de pile à
combustible le comprenant

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong,
Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Alexandrovichserov, Alexey, Gyeonggi-do,
KR

Kwak, Chan, Kyunggi-do, KR

(74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley
LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 4/92 → (51) **H01M 4/88**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 833 111 A1**
C08J 9/36 **H01B 1/06**
H01B 13/00

(25) Ja (26) En
(21) 05811703.7 (22) 29.11.2005

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

(86) JP 2005/021831 29.11.2005

(87) WO 2006/059582 2006/23 08.06.2006

(30) 03.12.2004 JP 2004351572

07.01.2005 JP 2005002352

(54) • ELEKTROLYTMEMBRAN UND FESTPOLY-
MER-BRENNSTOFFZELLE DAMIT
• ELECTROLYTE MEMBRANE AND SOLID
POLYMER FUEL CELL USING SAME
• MEMBRANE ÉLECTROLYTIQUE ET PILE
COMBUSTIBLE POLYMÈRE SOLIDE UTI-
LISANT LADITE MEMBRANE

(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shi-
mohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) YAMAMOTO, Kazushige c/o NITTO DENKO
CORPORATION, Ibaraki-shi, Osaka 567-
8680, JP

EMORI, Hideyukic/o NITTO DENKO COR-
PORATION, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

ABE, Masao c/o NITTO DENKO CORPORA-
TION, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

SHO, Kinkou c/o NITTO DENKO CORPORA-
TION, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(74) Sajda, Wolf E., et al, MEISSNER, BOLTE &
PARTNER Postfach 86 06 24, D-8000
München 86, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 833 112 A2**
H01M 8/10

(25) De (26) De
(21) 07103566.1 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 DE 102006012908

(54) • Elektroden-Membran-Einheit und Brenn-
stoffzelle

• Electrode membrane unit and fuel cell
• Unité de membrane d'électrodes et cellule
combustible

(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt
e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE

(72) Kaz, Till, 70186 Stuttgart, DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 833 113 A1**
H01M 8/10 **H01M 8/00**

(25) De (26) De
(21) 07103567.9 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 DE 102006012907

(54) • Elektroden-Membran-Einheit und Brenn-
stoffzelle
• Electrode-membrane assembly and fuel
cell
• Assemblage membrane-électrode et pile à
combustible

(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Ramfahrt e.
V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE

(72) Kaz, Till, 70186, Stuttgart, DE

Dr. Schirmer, Johannes, 71549, Auenwald,
DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/88**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 10/06** (11) **1 833 114 A1**
B32B 27/00 **H01M 2/14**

(25) De (26) De
(21) 06004618.2 (22) 07.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • Akkumulator

• Accumulator

• Accumulateur

(71) HOPPECKE Batterien GmbH & Co. KG,
Bontkirchener Strasse 1, 59929 Brilon, DE

(72) Riegel, Bernhard Dr., 59929 Brilon, DE
Cattaneo, Eduardo Dr., 59929 Brilon-
Rösenbeck, DE

(74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-
Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

H01M 10/28 → (51) **H01M 4/24**

H01M 10/34 → (51) **H01M 4/24**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/38**

H01M 10/42 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/44 → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 10/50** (11) **1 833 115 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05783240.4 (22) 14.09.2005

(84) DE FR

(86) JP 2005/016947 14.09.2005

(87) WO 2006/046362 2006/18 04.05.2006

(30) 29.10.2004 JP 2004316036

- (54) • *BATTERIETEMPERATURREGLER UND BATTERIETEMPERATURREGELVERFAHREN*
- *BATTERY TEMPERATURE CONTROLLER AND BATTERY TEMPERATURE CONTROL METHOD*
- *CONTROLEUR ET PROCÉDE DE COMMANDE DE TEMPERATURE DE BATTERIE*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- FUJI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
- (72) Tezuka, Kazunari, Sagamihara-shi, Kanagawa 2291198, JP
- Ishii, Mitsunori, Sagamihara-shi, Kanagawa 2291198, JP
- (74) Wenzel & Kalkoff, Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

H01Q 1/22 → (51) **G01S 13/56**

H01Q 1/36 → (51) **H01Q 11/08**

H01Q 3/24 → (51) **G01S 13/56**

- (51) **H01Q 11/08** (11) **1 833 116 A2**
H01Q 1/36
- (25) En (26) En
- (21) 07075467.6 (22) 24.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.05.2004 US 574520 P
30.11.2004 US 999385
- (54) • *Wendelantenne mit vier gewendelten Strahlerelementen*
- *Quadrifilar helical antenna*
- *Antenne hélicoïdale quadrifilaire*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Yegin, Korkut, Grand Blanc, MI 48439, US
- Morris, Daniel G., Ovid, MI 48866, US
- Livengood, William R., Grand Blanc, MI 48439, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR
- (62) 05076197.2 / 1 601 050

H01Q 21/06 → (51) **G01S 13/56**

H01R 4/04 → (51) **C09J 5/06**

- (51) **H01R 4/36** (11) **1 833 117 A2**
- (25) Es (26) En
- (21) 07380066.6 (22) 07.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 ES 200600568
12.04.2006 ES 200600954
- (54) • *Schraube für elektrische Verbinder*
- *A screw for electric connectors*
- *Vis pour connecteurs électriques*
- (71) Ridelin, S.L., Sallent, s/n-Pol. Ind. "Els Dolors", 08240 Manresa (Barcelona), ES
- (72) Capelles de la Fuente, Rosa, 08240 Manresa, ES
- (74) Aragones Forner, Rafael Angel, Pastells & Aragones, S.L. Pau Claris, 138, 08009 Barcelona, ES

H01R 4/48 → (51) **H01H 1/58**

- (51) **H01R 13/05** (11) **1 833 118 A2**
- (25) Sv (26) En
- (21) 07003040.8 (22) 14.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 SE 0600526
- (54) • *Kontaktfinger mit Rillen*
- *Contact finger with grooves*
- *Doigt de contact doté de rainures*
- (71) Plastab I Anderstorp AB, Box 150, 334 23 Anderstorp, SE
- (72) Ragnarsson, Sven-Christer, 334 32 Anderstorp, SE
- (74) Wallengren, Yngvar, Patentbyran Y Wallengren AB Box 116, 331 01 Värnamo, SE

- (51) **H01R 13/05** (11) **1 833 119 A2**
- (25) Sv (26) En
- (21) 07003973.0 (22) 27.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 SE 0600527
- (54) • *Kontaktfinger mit Quervertiefung, der in die Vertiefung eines entsprechenden Kontakt-fingers passt*
- *Contact finger with transverse depression, matchable in the depression on a corresponding contact finger*
- *Doigt de contact avec dépression transversale, correspondant à la dépression d'un doigt de contact approprié*

- (71) Plastab I Anderstorp AB, Box 150, 334 23 Anderstorp, SE
- (72) Ragnarsson, Sven-Christer, 33432 Anderstorp, SE
- (74) Wallengren, Yngvar, Patentbyran Y Wallengren AB Box 116, 331 21 Värnamo, SE

- (51) **H01R 13/193** (11) **1 833 120 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06010518.6 (22) 22.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 DE 102006011116
- (54) • *Stecker und Gegenstecker zur elektrischen Kontaktierung*
- *Plug and counter plug for electrical connection*
- *Connecteur et connecteur complémentaire pour un contact électrique*

- (71) IMS Connector Systems GmbH, Obere Hauptstrasse 30, 79843 Löffingen, DE
- (72) Mayer, Ulrich, 79822 Titisee-Neustadt, DE
- Kazior, Peter, 78628 Rottweil-Neufra, DE
- Baumgärtner, Roland, 79848 Bonndorf, DE
- (74) Göhring, Robert, Westphal - Mussnug & Partner Patentanwälte Am Riettorf 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **H01R 13/193** (11) **1 833 121 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07004914.3 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 US 781094 P
- (54) • *Leistungsmodulverbindungsanordnungen und Universalstromversorgungen sowie Verfahren*

- (71) 10.03.2006 US 781094 P
- (74) • *Leistungsmodulverbindungsanordnungen und Universalstromversorgungen sowie Verfahren*

- *Power module connection assemblies and universal power supplies and methods including the same*
- *Ensembles de connexion de module d'alimentation et alimentation électrique multi-voltage et procédés l'utilisant*
- (71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
- (72) Tracy, John Gaylord, Hendersonville North Carolina 28791, US
- Lynam, Larry Van, Youngsville North Carolina 27596, US
- (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H01R 13/42** (11) **1 833 122 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07075166.4 (22) 02.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 07.03.2006 US 779741 P
- (54) • *Elektrisches Verbindungsanschlussgehäuse*
- *Electrical connector terminal housing*
- *Boîtier de terminal de connecteur électrique*

- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Morello, John R., Warren, OH 44484, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

- (51) **H01R 13/453** (11) **1 833 123 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06110938.5 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (54) • *Buchsen-Stecker-Kupplungseinheit*
- *Socket/Plug coupling unit*
- *Unité d'accouplement de prise et de douille*
- (71) Vectronix AG, Max-Schmidheiny-Strasse 202, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) Gruebel, Edwin, CH-9443 Widnau, CH
- Mueller, Wolfgang J., A-6890 Lustenau, AT
- Vith, Manfred, A-6833 Klaus, AT
- (74) Kaminski, Susanne, Büchel, Kaminski & Partner Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

- (51) **H01R 13/627** (11) **1 833 124 A2**
H01R 13/629

- (25) En (26) En
- (21) 07012114.0 (22) 18.07.1997
- (84) DE ES FR GB IT PT
- (30) 23.07.1996 JP 19369096
- (54) • *Elektrischer Steckverbinder*
- *Electrical connector*
- *Connecteur électrique*
- (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi City Mie 510, JP
- (72) Saba, Toshikazu, Yokkaichi City Mie 510, JP
- Osawa, Hiroki, Yokkaichi City Mie 510, JP
- (74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
- (62) 97305398.6 / 0 821 441

- (51) **H01R 13/629** (11) **1 833 125 A1**
G02B 6/42

- (25) En (26) En
- (21) 07010533.3 (22) 29.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(54) • *Entriigelungsmechanismus für faseroptische Verbinder*
• *Fiber optic connector release mechanism*
• *Mécanisme de libération de connecteur à fibre optique*
(71) Fourte Design & Development, 11908 Main Street, Sunol, CA 94586, US
(72) Bianchini, Gioni, Sunol, CA 94586, US
(74) Fiener, Josef, et al, Patentanw. J. Fiener et col. Postfach 12 49, 87712 Mindelheim, DE
(62) 05006724.8 / 1 708 311

H01R 13/629 → (51) H01R 13/627

(51) **H01R 13/639** (11) **1 833 126 A2**
(25) De (26) De
(21) 07003865.8 (22) 26.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 DE 202006003902 U
(54) • *Verbindungsstecker*
• *Connecting plug*
• *Fiche de connexion*
(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs- marktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
(72) Metzger, Andreas, 42756 Detmold, DE
Söfker, Jörg, Dipl.-Ing., 32657 Lemgo, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan- wälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

H01R 13/71 → (51) H04L 29/10

H01R 33/94 → (51) H01J 5/50

(51) **H01S 3/042** (11) **1 833 127 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05809486.3 (22) 24.11.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/021572 24.11.2005
(87) WO 2006/070548 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004380393
(54) • *FESTES LASERMODUL, OPTISCHER VER- STÄRKER UND LASEROSZILLATOR*
• *SOLID LASER MODULE, OPTICAL AMPLI- FIER, AND LASER OSCILLATOR*
• *MODULE LASER SOLIDE, AMPLIFICA- TEUR OPTIQUE ET OSCILLATEUR LASER*
(71) Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
(72) IZAWA, Yasukazu, Osaka 5670805, JP
FUJITA, Masayuki, Osaka 5630029, JP
TOKITA, Shigeki, Uji-shi, Kyoto 6110011, JP
IKEGAWA, Tadashi c/o Hamamatsu Photo- nics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
KAWASHIMA, Toshiyuki c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
KAN, Hirofumi c/o Hamamatsu Photonics K. K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01S 3/067 → (51) B23K 26/00

H01S 5/026 → (51) H01S 5/183

H01S 5/10 → (51) H01S 5/12

(51) **H01S 5/12** (11) **1 833 128 A1**
H01S 5/10 **H01S 5/223**
H01S 5/227
(25) En (26) En
(21) 07103717.0 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 JP 2006065791
(54) • *Optische Halbleitervorrichtung mit Diffrak- tionsgitter*
• *Optical semiconductor device with diffrac- tion grating*
• *Dispositif semi-conducteur optique com- portant un réseau de diffraction*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4- chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana- gawa 211-8588, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7- chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 113-8654, JP
(72) Hatori, Nobuaki, Tokyo 113-8654, JP
Yamamoto, Tsuyoshi, Kawasaki-shi Kana- gawa 211-8588, JP
Arakawa, Yasuhiko, Tokyo 113-8654, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H01S 5/183 (11) 1 833 129 A2
H01S 5/026

(25) En (26) En
(21) 06256293.9 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 US 371277
(54) • *Laseranordnung mit integrierter Fotodiode*
• *Laser assembly with integrated photodiode*
• *Photodiode à ensemble laser intégré*
(71) Agere Systems Inc., Lehigh Valley Central Campus 1110 American Parkway NE, Allen- town, PA 18109, US
(72) Freund, Joseph Michael, Fogelsville, Pensayl- vania 18051, US
(74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H01S 5/223 → (51) H01S 5/12

H01S 5/227 → (51) H01S 5/12

(51) **H01T 4/06** (11) **1 833 130 A2**
H01T 4/12
(25) De (26) De
(21) 07111104.1 (22) 27.11.2001
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 28.11.2000 DE 10058977
13.03.2001 DE 10111954
11.04.2001 DE 10118210
29.05.2001 DE 10125941
(54) • *Gekapselter Überspannungsableiter*
• *Encapsulated overvoltage arrester*
• *Dérivateur de surtensions encapsulé*
(71) DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG, Hans-Dehn- Strasse 1, D-92318 Neumarkt, DE
(72) Wittmann, Georg, 82283, Lauterhofen, DE
Zäuner, Edmund, 92334, Berching/Pollant, DE
Zahlmann, Peter, 92318, Neumarkt, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Patentanwälte Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(62) 01990442.4 / 1 338 064

H01T 4/12 → (51) H01T 4/06

H01T 19/04 → (51) H01T 23/00

(51) **H01T 23/00** (11) **1 833 131 A1**
H01T 19/04
(25) Ja (26) En
(21) 05795860.5 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/019317 20.10.2005
(87) WO 2006/070526 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004382063
26.07.2005 JP 2005215332
(54) • *IONENERZEUGUNGSEINHEIT UND IONEN- ERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
• *ION GENERATING UNIT AND ION GENER- ATING APPARATUS*
• *UNITE ET APPAREIL DE GENERATION IONIQUE*
(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10- 1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) KATO, Shinji c/o MURATA MANUFACTUR- ING CO., LTD., Kyoto:6178555, JP
YOSHIDA, Yukihiko c/o MURATA MANU- FACTURING CO., Kyoto:6178555, JP
(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H02B 1/052 (11) 1 833 132 A1

(25) De (26) De
(21) 06405109.7 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Elektrischer Intallationsbaustein mit einer Schnellbefestigungsvorrichtung*
• *Electric device with quick fastening means*
• *Dispositif de fixation rapide pour appareil- lage électrique*
(71) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
(72) von Gunten, Stéphane, 2300 La Chaux- deFond, CH
Holliger, Marco, 8212 Neuhausen, CH
Schalk, Adelbert, 79793 Wutöschingen, DE
Ehrensperger, Fritz, 8460 Marthalen, CH
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H02G 1/02 → (51) G01R 19/165

H02G 1/08 → (51) G02B 6/00

(51) **H02G 3/32** (11) **1 833 133 A1**
(25) De (26) De
(21) 07101929.3 (22) 07.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 09.02.2006 CH 2102006
(54) • *Montagevorrichtung für einen Kabelkanal und Kabelkanal*
• *Mounting device for a cable duct and cable duct*
• *Dispositif de montage pour un caniveau de câbles et caniveau de câbles*
(71) ZURECON AG, Birmensdorferstrasse 111, CH-8003 Zürich, CH
(72) Pfluger, Gerd, 4625 Oberbuchsiten, CH

(74) Rutz, Peter, RUTZ & PARTNER Alpenstrasse
14 Postfach 4627, 6304 Zug, CH

H02G 15/08 → (51) **C08K 3/18**

H02G 15/10 → (51) **G02B 6/44**

H02H 3/02 → (51) **H02H 7/30**

H02H 3/16 → (51) **G01R 31/02**

(51) **H02H 7/085** (11) **1 833 134 A2**
(25) En (26) En
(21) 07103663.6 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 JP 2006062060

(54) • *Steuerungsvorrichtung für das Ver-*
schlussssystem eines Fahrzeugs

• *CONTROL DEVICE FOR A CLOSURE*
MEMBER OF A VEHICLE

• *Dispositif de contrôle pour élément de*
fermeture d'un véhicule

(71) Mitsuba Corporation, 2681, Hirosawacho 1-
chome, Kiryu-shi, Gunma 376-8555, JP

(72) Kawakura, Takayuki, Kiryu-shi Gunma 376-
8555, JP

Kobori, Narimitsu, Kiryu-shi Gunma 376-
8555, JP

Arai, Takao, Kiryu-shi Gunma 376-8555, JP

Hirano, Kenichi, Kiryu-shi Gunma 376-8555,
JP

Fueki, Masahiro, Kiryu-shi Gunma 376-8555,
JP

(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer &
Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015
Luxembourg, LU

(51) **H02H 7/30** (11) **1 833 135 A1**
H02H 3/02

(25) En (26) En
(21) 06110728.0 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Schaltanlage mit mehreren Abgängen und*
Verfahren zur Unterbrechung eines Über-
stromes.

• *Switchgear with a plurality of outgoing*
feeders and method for interrupting an
overcurrent.

• *Installation électrique de distribution ayant*
plusieurs départs et procédé de coupure
d'un surcourant.

(71) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44,
8050 Zürich, CH

(72) Rothman, Bengt, SE-723 36, Västerås, SE

Liljestrand, Lars, SE-722 42, Västerås, SE

Backman, Magnus, SE-722 46, Västerås, SE

Dahlgren, Mikael, SE-724 64, Västerås, SE

(74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB
Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **H02H 9/04** (11) **1 833 136 A1**

(25) En (26) En
(21) 07001770.2 (22) 26.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 JP 2006065654

(54) • *Stromschutzschaltung für eine integrierte*
Schaltung

• *lc power protection circuit*

• *Circuit de protection électrique pour circuit*
imprimé

(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Matsumoto, Masahiro, c/o Hitachi, Ltd., Int.
Prop., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Yamada, Masamichi, c/o Hitachi, Ltd., Int.
Prop., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Nakano, Hiroshi, c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop.,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Hanzawa Keiji, c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop.,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Sato, Ryo, c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop.,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-
80538 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **1 833 137 A2**

(25) En (26) En
(21) 07103141.3 (22) 27.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 US 373417

(54) • *Adapter für die Batterie eines Kraftwerk-*
zeugs

• *Adapter for a power tool battery*

• *Adaptateur pour batterie d'outil électrique*

(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office
Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE
19711, US

(72) Watson, James B., Fallston, MD 21047, US

Ayala, Adan, Baltimore, MD 21212, US

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker UK
210 Bath Road, Slough SL1 3YD, GB

H02J 7/00 → (51) **B60K 1/04**

H02J 7/00 → (51) **H01M 2/10**

H02J 7/14 → (51) **H02P 9/30**

(51) **H02J 9/00** (11) **1 833 138 A2**

(25) En (26) En
(21) 07004913.5 (22) 09.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 US 781102 P

(54) • *Verschachtelte redundante unterbre-*
chungsfreie Stromversorgungsgeräte und
Verfahren

• *Nested redundant uninterruptible power*
supply apparatus and methods

• *Appareil et procédés d'alimentation élec-*
trique sans coupure redondante imbriquée

(71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue,
Cleveland Ohio 44114-2584, US

(72) Tracy, John Gaylord, Hendersonville North
Carolina 28791, US

Tassinato, Frederick, Jr., Wake Forest North
Carolina 27587, US

(74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Paten-
tanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538
München, DE

H02J 9/06 → (51) **G06F 1/30**

H02K 1/06 → (51) **H02K 21/12**

H02K 1/12 → (51) **H02K 15/02**

H02K 1/12 → (51) **H02K 21/12**

(51) **H02K 1/18** (11) **1 833 139 A2**

(25) En (26) En

(21) 07103755.0 (22) 08.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 JP 2006066015

(54) • *Elektrischer Motor und Verfahren zu seiner*
Herstellung

• *Electric motor and method of manufactur-*
ing the same

• *Moteur électrique et son procédé de*
fabrication

(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1,
Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

(72) Fukasaku, Hiroshi, Kariya-shi, Aichi 448-
8671, JP

Mera, Minoru, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

Saeki, Ai, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

H02K 1/27 → (51) **H02K 1/30**

H02K 1/28 → (51) **H02K 21/12**

(51) **H02K 1/30** (11) **1 833 140 A2**

H02K 15/14 **H02K 1/27**

(25) En (26) En
(21) 07103594.3 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 JP 2006066083

(54) • *Motor, Verfahren zur Herstellung eines*
Rotors und elektrische Servolenkvorrich-
tung

• *Motor, method for manufacturing rotor,*
and electric power steering apparatus

• *Moteur, procédé de fabrication de rotor et*
appareil à direction assistée électrique

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

(72) Tsuji, Yasuaki, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka
542-8502, JP

(74) Selting, Günther, Deichmannhaus am Dom,
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 JP 2006066083

(54) • *Motor, Verfahren zur Herstellung eines*
Rotors und elektrische Servolenkvorrich-
tung

• *Motor, method for manufacturing rotor,*
and electric power steering apparatus

• *Moteur, procédé de fabrication de rotor et*
appareil à direction assistée électrique

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

(72) Tsuji, Yasuaki, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka
542-8502, JP

(74) Selting, Günther, Deichmannhaus am Dom,
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 KR 20060021435

(54) • *Automatisches Motorgenerator-Ladegerät*
• Automatic motor-generator charger

• *Chargeur de générateur moteur automa-*
tique

(71) Lee, I-Soo, No 1901, 105-Dong Ssangyong
Apt., Geoje-dong, 1475, Yeonje-gu Busan
611-803, KR

Sim, Young-Suk, No 1901, 105-Dong Ssang-
gyong Apt., Geoje-dong, 1475, Yeonje-gu
Busan 611-803, KR

(72) Lee, I-Soo, Busan 611-803, KR

(74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch &
Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris,
FR

H02K 3/50 → (51) **H02K 5/22**

H02K 5/167 → (51) **H02K 5/22**

(51) **H02K 5/22** (11) **1 833 142 A1**
H02K 3/50 **H02K 5/167**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05806246.4 (22) 08.11.2005
- (84) CH DE LI
- (86) JP 2005/020441 08.11.2005
- (87) WO 2006/059461 2006/23 08.06.2006
- (30) 30.11.2004 JP 2004347868
- (54) • **KLEINE BÜRSTENLOSE MOTORSTRUKTUR**
• **SMALL BRUSHLESS MOTOR STRUCTURE**
• **PETITE STRUCTURE DE MOTEUR SANS BALAI**
- (71) Namiki Seimitu Houseki Kabushiki Kaisha, 8-22, Shinden 3-chome, Adachi-ku, Tokyo 123-8511, JP
- (72) FUKUSHIMA, Eri, c/o NAMIKI SEIMITSU HOUSEKI K.K., Tokyo 123-8511, JP
SHIMIZU, Yukiharu, c/o NAMIKI SEIMITSU HOUSEKI K.K., Tokyo 123-8511, JP
NAKAMURA, Kazuya, c/o NAMIKI SEIMITSU HOUSEKI K.K., Tokyo 123-8511, JP
- (74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **H02K 7/10** (11) **1 833 143 A2**
F16H 7/08

- (25) De (26) De
- (21) 06125055.1 (22) 30.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 DE 202006000966 U
- (54) • **Elektromotorischer Stellantrieb**
• **Electric motor actuator**
• **Mécanisme de commande électromoteur**
- (71) Elodrive GmbH Stellantriebstechnik, Potsdamer Strasse 12, 32423 Minden, DE
- (72) Buchholz, Bernd, 32369 Rahden, DE
Palm, Dieter, 33824 Werther, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

H02K 9/06 → (51) **H02K 9/14**

(51) **H02K 9/14** (11) **1 833 144 A1**
A47L 5/22 **H02K 9/06**

- (25) De (26) De
- (21) 07107186.4 (22) 09.01.2003
- (84) AT DE ES FR IT
- (30) 12.01.2002 DE 10200913
- (54) • **Schnelllaufender Elektromotor**
• **Rapidly-running electric motor**
• **Moteur électrique à régime élevé**
- (71) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlenweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
- (72) Arnold, Hans-Peter, 58566 Kierspe, DE
Varnhorst, Mathias, 42349 Wuppertal, DE
Ullrich, Gerhard, 44287 Dortmund, DE
Röllinghoff, Dirk, 58091 Hagen, DE
Schmitz, Volker, 42655 Solingen, DE
Ehring, Ingo, 46238 Bottrop, DE
- (74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, D-42329 Wuppertal, DE
- (62) 03704366.8 / 1 474 859

H02K 11/04 → (51) **H02K 19/16**

(51) **H02K 15/02** (11) **1 833 145 A2**
H02K 1/12

- (25) De (26) De
- (21) 07004626.3 (22) 07.03.2007

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

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.03.2006 EP 06075582
- (54) • **Verfahren, Werkzeug und Vorrichtung zur Produktion von Lamellenpaketen sowie Lamellenpaket**
• **Method, tool and device for producing a stack of laminations and stack of laminations**
• **Procédé, outil et dispositif destinés à la production de paquets de tôles et un paquet de tôles**
- (71) Kienle & Spiess Stanz- und Druckgiesserei GmbH, Bahnhofstrasse 23, 74343 Sachsenheim, DE
- (72) Blocher, Daniel, 71665 Vaihingen, DE
Bauer, Steffen, 74374 Zaberfeld, DE
- (74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, Patentanwälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

H02K 15/14 → (51) **H02K 1/30**

(51) **H02K 19/16** (11) **1 833 146 A1**
H02K 21/14 **H02K 11/04**
H02M 7/06

- (25) Ja (26) En
- (21) 05814597.0 (22) 08.12.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/022582 08.12.2005
- (87) WO 2006/062170 2006/24 15.06.2006
- (30) 09.12.2004 JP 2004357244
06.12.2005 JP 2005352380
- (54) • **GENERATOR**
• **GENERATOR**
• **GENERATEUR**
- (71) Higuchi, Harumitsu, 2-30-205, Nakahara 1-chome, Mitaka-shi, Tokyo 1810005, JP
Kusaba, Kazumi, 3-14, Yayoi 2-chome, Higashikurume-shi, Tokyo, 2030034, JP
Takekawa, Toshio, 20-6, Kitayama 2-chome, Moriyama-ku, Nagoya-shi, Aichi 4630017, JP
- (72) TAKEKAWA, Toshio, Nagoya-shi, Aichi, 463-0017, JP
- (74) Feldmeier, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **H02K 21/00** (11) **1 833 147 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07004493.8 (22) 05.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 JP 2006060066
06.03.2006 JP 2006060069
20.03.2006 JP 2006076457
- (54) • **Elektromotor**
• **Electric motor**
• **Moteur électrique**
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
Kawamura, Tamotsu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Atarashi, Hirofumi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Kaizuka, Masaaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Abe, Shoei, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Iwata, Kazuyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Fujioka, Masato, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **H02K 21/12** (11) **1 833 148 A1**
H02K 1/06 **H02K 1/12**
H02K 29/00

- (25) En (26) En
- (21) 06004591.1 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Bürstenlose Gleichstrommotoren und Systeme mit deren Anwendung**
• **Brushless DC motors and systems using the same**
• **Moteurs à courant continu sans balais et systèmes les utilisant**
- (71) Chen, Jian-Yeu, 5F No.68 155 Lane, Sec. 2, Kung-Fu Rd., Shin-Chu City, TW
- (72) Chen, Jian-Yeu, Shin-Chu City, TW
- (74) Marchand, André, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

(51) **H02K 21/12** (11) **1 833 149 A2**
H02K 1/28

- (25) En (26) En
- (21) 07004492.0 (22) 05.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 JP 2006060068
22.09.2006 JP 2006257302
- (54) • **Elektromotor**
• **Electric motor**
• **Moteur électrique**
- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Iwata, Kazuyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Fujioka, Masato, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Imai, Toshitaka, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

H02K 21/14 → (51) **H02K 19/16**

H02K 21/24 → (51) **H02K 3/26**

H02K 29/00 → (51) **H02K 21/12**

(51) **H02K 41/03** (11) **1 833 150 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 06004984.8 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Stabakuator**
• **Rod actuator**
• **Actionneur à bielle**
- (71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeurer Strasse 13, 86956 Schongau, DE
Compact Dynamics GmbH, Moosstrasse 9, 82319 Starnberg, DE
- (72) Kwittner, Götz, 86956 Schongau, DE
Hoffmann, Bernhard, 82319 Starnberg, DE
Gründl, Andreas, Dr., 82319 Starnberg, DE

(74) Schmitz, Hans-Werner, et al, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H02M 1/10** (11) **1 833 151 A2**
B60L 11/18

(25) En (26) En
(21) 07103391.4 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 JP 2006060990
15.03.2006 JP 2006071279

(54) • *Leistungsumwandlungseinrichtung*
• *Power conversion apparatus*
• *Dispositif de conversion de puissance*

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Yoshimoto, Kantaro, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Kitajima, Yasuhiko, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Maikawa, Kengo, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP

(74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

H02M 1/12 → (51) **H02M 5/458**

H02M 1/15 → (51) **H02M 5/458**

(51) **H02M 3/07** (11) **1 833 152 A1**
H03K 19/177 **H03K 19/00**

(25) En (26) En
(21) 07003010.1 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.03.2006 US 369664

(54) • *Einstellbare Transistorsubstratvorspannungsschaltung*
• *Adjustable transistor body bias circuitry*
• *Circuit réglable de polarisation du substrat de transistor*

(71) Altera Corporation, 101 Innovation Drive, San Jose, CA 95134, US

(72) Srinivas, Perisetty, Santa Clara, CA 95051, US

(74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H02M 5/458** (11) **1 833 153 A2**
H02M 1/15 **H02M 1/12**
H02P 9/14 **H02P 21/06**
H02P 9/14 H02P 21/06

(25) En (26) En
(21) 07250906.0 (22) 05.03.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 US 369676

(54) • *Elektrisches Motorenstartsystem mit aktivem Gleichrichter*
• *Electric engine start system with active rectifier*
• *Système de démarrage de moteur électrique avec redresseur actif*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Rozman, Gregory I., Rockford, IL 61114, US

Duclos, Thomas A., Suffield, CT 06078, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H02M 7/06 → (51) **H02K 19/16**

(51) **H02M 7/48** (11) **1 833 154 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05807043.4 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/021038 16.11.2005
(87) WO 2006/061977 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 JP 2004356973

(54) • *MEHRPHASENSTROM-VERSORGUNGS-SCHALTUNG, ANTRIEBSVORRICHTUNG, KOMPRESSOR UND KLIMAAANLAGE*
• *MULTI-PHASE CURRENT SUPPLYING CIRCUIT, DRIVING APPARATUS, COMPRESSOR, AND AIR CONDITIONER*
• *CIRCUIT D'ALIMENTATION EN COURANT POLYPHASE, DISPOSITIF D'ATTAQUE, COMPRESSEUR ET DISPOSITIF DE CLIMATISATION*

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) YAMAI, Hiroyuki, 5202132, JP
SEKIMOTO, M., Shiga Plant, DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Kusatsu-shi, Shiga 5258526, JP

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

(51) **H02M 7/48** (11) **1 833 155 A2**

(25) De (26) De
(21) 07100636.5 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 DE 102006010525

(54) • *Wechselrichter und Verfahren zum Betrieb des Wechselrichters*
• *Inverter and method for operating the inverter*
• *Onduleur et procédé de fonctionnement de l'onduleur*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT ÖSTERREICH, Siemensstrasse 92, 1220 Wien, AT

(72) Hackl, Franz, 1130, Wien, AT
Hörst, Gerald, 1220, Wien, AT
Strobl, Walter, 1030, Wien, AT

(51) **H02N 11/00** (11) **1 833 156 A2**

(25) En (26) En
(21) 07004670.1 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 JP 2006063548

(54) • *Komplexes Material*
• *Complex material*
• *Matériau complexe*

(71) SEIREN CO., LTD., 10-1, Keya 1-chome, Fukui-shi, Fukui 918-8003, JP

(72) Takagi, Susumu, Fukui-shi Fukui 918-8560, JP
Nomura, Masakazu, Fukui-shi Fukui 918-8560, JP
Shoji, Eiichi, Fukui-shi Fukui 910-0017, JP

Murase, Kazuyuki, Fukui-shi Fukui 910-0016, JP

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

(51) **H02P 6/18** (11) **1 833 157 A1**
H02P 6/20 **H02P 6/22**

(25) En (26) En
(21) 07102595.1 (22) 16.02.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 20.02.2006 JP 2006042392

(54) • *Antriebsverfahren*
• *Motor drive method*
• *Procédé de commande d'un moteur*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Fukamizu, Shingo, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
Yamamoto, Yasunori, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
Kuroshima, Shinichi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwält Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H02P 6/20 → (51) **H02P 6/18**

H02P 6/22 → (51) **H02P 6/18**

(51) **H02P 9/00** (11) **1 833 158 A2**
H02P 9/48

(25) En (26) En
(21) 07102855.9 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 US 781167 P
13.09.2006 US 521242

(54) • *Verfahren und System zum Verwalten der Stromabgabe eines Turbogenerators*
• *Method and system for managing an electrical output of a turbogenerator*
• *Procédé et système de gestion de sortie électrique d'un turbogénérateur*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Stahlhut, Ronnie D., Bettendorf, IA 52722, US

Vuk, Carl T., Denver, IA 50622, US

(74) Holst, Sönke, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

(51) **H02P 9/04** (11) **1 833 159 A1**
H02P 9/30 **H02P 27/06**

(25) En (26) En
(21) 07102881.5 (22) 22.02.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 US 781169 P
01.09.2006 US 514761

(54) • *Verfahren und System zur Steuerung der Drehzahl eines Turbogenerator-Rotors*
• *Method and system for controlling a rotational speed of a rotor of a turbogenerator*

• *Procédé et système pour le contrôle de la vitesse de rotation d'un rotor d'un turbo-générateur*

- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Stahlhut, Ronnie D, Bettendorf, IA 52722, US
Vuk, Carl T, Denver, IA 50622, US
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

H02P 9/10 → (51) **B60K 1/04**

H02P 9/14 → (51) **B60L 11/02**

H02P 9/14 → (51) **H02M 5/458**

- (51) **H02P 9/30** (11) **1 833 160 A2**
H02J 7/14
- (25) En (26) En
(21) 07103641.2 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 07.03.2006 JP 2006060618
- (54) • *Leistungsregelungsvorrichtung, Leistungsregelungsverfahren*
• *Power control apparatus, power control method*
• *Appareil de contrôle de puissance, et contrôle de puissance correspondant*
- (71) FUJITSU TEN LIMITED, 1-2-28 Goshō-dori, Kyōgo-ku, Kobe-shi, Hyōgo, JP
- (72) Yamaguchi, Kazuhi, Hyōgo, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H02P 9/30 → (51) **H02P 9/04**

H02P 9/48 → (51) **H02P 9/00**

H02P 21/06 → (51) **H02M 5/458**

H02P 27/06 → (51) **H02P 9/04**

H02P 27/08 → (51) **G01R 31/02**

- (51) **H03F 1/32** (11) **1 833 161 A1**
H03F 3/21
- (25) En (26) En
(21) 07103382.3 (22) 02.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 KR 20060021796
- (54) • *Adaptiver linearer Verstärker*
• *Adaptive linear amplifier*
• *Amplificateur linéaire adaptatif*
- (71) Integrant Technologies Inc., Lordland EZ Tower, 7th floor Gumi-dong 153, Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-810, KR
- (72) Kim, Tae Wook, Austin, 78759, US
Yoo, Hee yong, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Bonkee, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
Jeong, Minsu, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

H03F 3/189 → (51) **H03F 3/72**

H03F 3/21 → (51) **H03F 1/32**

- (51) **H03F 3/72** (11) **1 833 162 A1**
H03F 3/189
- (25) En (26) En
(21) 06115534.7 (22) 15.06.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 06.03.2006 US 780018
- (54) • *Rauscharmer Verstärker für ultra-breitbandige Impulsfunkempfänger mit niedriger Leistungsaufnahme*
• *Low noise amplifiers for low-power impulse radio ultra-wideband receivers*
• *Amplificateurs à faible bruit et de puissance faible pour des récepteurs radio à impulsions ultra large bande*
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Gonzalez Jiménez, José Luis, 08034 Barcelona, ES
Mateo Peña, Diego Universitat Politech. de Catalunya, 08034 Barcelona, ES
Barajas Ojeda, Enrique Techn. Univ. of Catalonia, 08034 Barcelona, ES
Cairo Molins, Josep Ignasi Epsom Eur. Electr. GmbH, 08190 Sant Cugat del Vallés (Barcelona), ES
Ikeda, Masayuki c/o Seiko Epson Corporation, Tokyo 163-0811, JP
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

H03F 17/00 → (51) **H03H 7/075**

- (51) **H03G 3/32** (11) **1 833 163 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07012391.4 (22) 20.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *System und Verfahren zur Verbesserung eines Audiosignals*
• *Audio enhancement system and method*
• *Système et procédé d'amélioration audio*
- (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Christoph, Markus, 94315 Straubing, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Mozartstrasse 8, 80336 München, DE
- (62) 04017143.1 / 1 619 793

(51) **H03G 5/00** (11) **1 833 164 A1**
H03G 5/16

- (25) En (26) En
(21) 06011837.9 (22) 08.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 JP 2006064546
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verstärkungsregelung*
• *A gain adjusting method and a gain adjusting device*
• *Procédé et dispositif de contrôle du gain*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Shirakawa, Miyuki, 2-chome, Sawara-ku, Fukuoka-shi 814-8588, JP
Suzuki, Masanao, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
Tsuchinaga, Yoshiteru, 2-chome, Sawara-ku, Fukuoka-shi 814-8588, JP
- (74) Makiuchi, Takashi, 2-chome, Sawara-ku, Fukuoka-shi 814-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H03G 5/16 → (51) **H03G 5/00**

H03H 7/01 → (51) **H03H 7/075**

- (51) **H03H 7/075** (11) **1 833 165 A1**
H03H 7/01
H01G 4/40
H01G 4/30
- (25) Ja (26) En
(21) 05820336.5 (22) 26.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023744 26.12.2005
- (87) WO 2006/070722 2006/27 06.07.2006
- (30) 28.12.2004 JP 2004382064
07.09.2005 JP 2005258987
- (54) • *RAUSCHFILTER*
• *NOISE FILTER*
• *FILTRE ANTIPARASITE*
- (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) OSHIMA, Hisato, c/o MURATA MANUFACTURING CO. LTD., Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555, JP
OOI, Takaaki, c/o MURATA MANUFACTURING CO., LTD., Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555, JP
TANAKA, Yoshimi, c/o MURATA MANUFACTURING CO. LTD., Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555, JP
MURAKAMI, Toshinori, c/o MURATA MANUFACTURING CO. LTD., Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555, JP
YOKOO, Koji, c/o MURATA MANUFACTURING CO., LTD., Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555, JP
- (74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H03H 9/70 → (51) **H04B 1/40**

H03H 9/72 → (51) **H04B 1/40**

- (51) **H03K 17/60** (11) **1 833 166 A1**
G01S 7/282
- (25) Ja (26) En
(21) 05806096.3 (22) 14.11.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2005/020860 14.11.2005
- (87) WO 2006/051948 2006/20 18.05.2006
- (30) 15.11.2004 JP 2004331029
- (54) • *ELEKTRONISCHE HOCHFREQUENZ-SCHALTER, BUST-WELLEN-ERZEUGUNGSEINRICHTUNG DAMIT UND KURZ-IMPULS-RADAR DAMIT*
• *HIGH-FREQUENCY ELECTRONIC SWITCH, BUST WAVE GENERATION DEVICE USING THE SAME, AND SHORT PULSE RADAR USING THE SAME*
• *COMMUTATEUR ÉLECTRONIQUE HAUTE FRÉQUENCE, DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE SALVES D ONDES UTILISANT CELUI-CI ET RADAR À IMPULSIONS COURTES UTILISANT CELUI-CI*
- (71) Anritsu Corporation, 5-1-1, Onna, Atsugi-shi Kanagawa 243-8555, JP
- (72) SAITO, Sumio, Kanagawa, 243-8555, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H03K 19/00 → (51) **H02M 3/07**

H03K 19/003 → (51) **G05F 3/20**

H03K 19/0185 → (51) **H03M 1/76**

H03K 19/177 → (51) **H02M 3/07**

H03L 7/08 → (51) **H04N 5/04**

- (51) **H03M 1/06** (11) **1 833 167 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06110749.6 (22) 07.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Dekorrelation von daten mittels Verwendung derselben*
 • *Decorrelation of data by using this data*
 • *Décorrelation des données en utilisant ces données*
- (71) Verigy (Singapore) Pte. Ltd., No.1 Yishun Avenue 7 Lot 1937C, 1935X, 1975P, Singapore 768923, SG
- (72) Rivoir, Jochen, 71106 Magstadt, DE
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H03M 1/76** (11) **1 833 168 A1**
H03K 19/0185

- (25) Ja (26) En
 (21) 05822388.4 (22) 27.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023914 27.12.2005
 (87) WO 2006/070811 2006/27 06.07.2006
 (30) 28.12.2004 JP 2004378375
- (54) • *HALBLEITEREINRICHTUNG UND PEGELUMSETZSCHALTUNG*
 • *SEMICONDUCTOR DEVICE AND LEVEL SHIFTING CIRCUIT*
 • *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET CIRCUIT DE DECALAGE DE NIVEAU*
- (71) Uchida, Yasuhisa, 10-2-202, Einomaru, 5-chome Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka, 807-0851, JP
- (72) Uchida, Yasuhisa, Kitakyushu-shi, Fukuoka, 807-0851, JP
- (74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk 90 Long Acre, London, WC2E 9RA, GB

H03M 9/00 → (51) **G06F 13/38**

- (51) **H04B 1/04** (11) **1 833 169 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06251259.5 (22) 09.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Rekonfiguration der Impedanzanpassung für Hochleistungsschaltungen*
 • *Reconfiguring impedance matching for high power circuits*
 • *Reconfiguration de l'adaptation d'impédance pour des circuits de grande puissance*
- (71) Lucent Technologies, Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Lucent Technologies Network Systems GmbH, Thurn-und-Taxis-Strasse 10, 90411 Nürnberg, DE
- (84) DE
- (72) Friedel, Bernd, Markt Bibart 91477, DE
- (74) Schenkel, Horst, Eckental 90542, DE

- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

(51) **H04B 1/16** (11) **1 833 170 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05721285.4 (22) 23.03.2005
 (84) DE ES GB
- (86) JP 2005/005185 23.03.2005
 (87) WO 2006/067871 2006/26 29.06.2006
 (30) 24.12.2004 JP 2004374974
- (54) • *RUNDSENDEEMPFAÑGER*
 • *BROADCAST RECEIVER*
 • *RECEPTEUR DE DIFFUSION*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) ODA, Mamoru, Noda-shi, Chiba 278-0053, JP
- WATANABE, Haruhito, Kamitsuga-gun, Tochigi 322-0606, JP
- NAKAMURA, Haruhiko, Yaita-shi, Tochigi 329-2131, JP
- (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04B 1/16 → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04B 1/28** (11) **1 833 171 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06110899.9 (22) 09.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung mit Rauschunterdrückung zum Empfangen und/oder Senden von Funksignalen*
 • *Apparatus with noise reduction for receiving and/or sending radiofrequency signals*
 • *Dispositif de réception et/ou d'émission de signaux radiofréquences à réduction du bruit*
- (71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
- (72) Zellweger, Emil, 4514, Lommiswil, CH
- Casagrande, Arnaud, 2523, Lignières, CH
- (74) Vigand, Philippe, et al, ICB, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

(51) **H04B 1/40** (11) **1 833 172 A1**
H03H 9/70 **H03H 9/72**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05816884.0 (22) 16.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023106 16.12.2005
 (87) WO 2006/070616 2006/27 06.07.2006
 (30) 28.12.2004 JP 2004381954
- (54) • *SYMMETRISCHES/UNSYMMETRISCHES FILTERMODUL UND KOMMUNIKATIONS-VORRICHTUNG*
 • *BALANCE/UNBALANCE FILTER MODULE AND COMMUNICATION APPARATUS*
 • *MODULE DE FILTRE D'EQUILIBRE/DESEQUILIBRE ET APPAREIL DE COMMUNICATION*
- (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) HARADA, Tetsuro, Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto, 617-8555, JP
- YAMAGUCHI, Naoto, Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto, 617-8555, JP

- NAKAYAMA, Naoki, Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto, 617-8555, JP
- UEJIMA, Takanori, Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto, 617-8555, JP
- TAKANO, Hidehiro, Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto, 617-8555, JP
- SAITO, Koki, Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto, 617-8555, JP
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04B 1/62 → (51) **H04L 25/49**

- (51) **H04B 1/69** (11) **1 833 173 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06115540.4 (22) 15.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 US 780019 P
- (54) • *Impulsgenerator und Verfahren zur Erzeugung von Impulsen, insbesondere zur Referenzsignalgeneration in Impulsradio-systemen*
 • *Pulse generator and method of generating pulses, such as for template generation in impulse radio systems*
 • *Générateur d'impulsions et procédé de génération d'impulsions, notamment pour la génération des signaux de référence dans systèmes radio par impulsions*
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) González Jiménez, José Luis, E-08034, Barcelona, ES
- Mateo Peña, Diego, E-08034, Barcelona, ES
- Barajas Ojeda, Enrique Tech. Univ. Catalonia, 08034 Barcelona, ES
- Cairo Molins, Josep Ign. EPSON EUROPE ELECTRONICS, 08190 Sant Cugat de Vales (Barcelona), ES
- Ikedá, Masayuki, Tokyo 163-0811, JP
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **H04B 1/707** (11) **1 833 174 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07004586.9 (22) 06.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 06.03.2006 JP 2006059098
- (54) • *Empfangsvorrichtung, -verfahren und -programm*
 • *Receiving device, receiving method, and program*
 • *Dispositif récepteur, procédé récepteur et logiciel*
- (71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
- ChaosWare, Inc., 2-1, Nukukitamachi 4-chome, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP
- (72) Hori, Gen, Suginami-ku Tokyo 168-0082, JP
- Umeno, Ken, Tokyo 169-0051, JP
- Kao, Minghui, Tokyo 142-0051, JP
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **1 833 175 A1**
H04Q 7/38

- (25) En (26) En

- (21) 07111143.9 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 27.02.2001 US 271642 P
31.07.2001 US 918611
- (54) • *Anfangszellensuchalgorithmus*
• *Initial cell search algorithm*
• *Algorithme de recherche de cellule initiale*
- (71) Interdigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road, Concord Plaza, Suite 105, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Demir, Alpaslan, East Meadow, NY 11554, US
- Grieco, Donald M., Manhasset, NY 11030, US
- (74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (62) 06111667.9 / 1 686 698
02702141.9 / 1 380 131

H04B 1/707 → (51) **H04B 7/216**

H04B 3/56 → (51) **G06K 17/00**

H04B 7/06 → (51) **H04Q 7/22**

H04B 7/10 → (51) **H04Q 7/22**

- (51) **H04B 7/15** (11) **1 833 176 A1**
H04B 7/26
- (25) Ja (26) En
- (21) 05820124.5 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/023478 21.12.2005
- (87) WO 2006/070665 2006/27 06.07.2006
- (30) 27.12.2004 JP 2004377095
- (54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION*
• *WIRELESS COMMUNICATION APPARATUS, WIRELESS COMMUNICATION METHOD AND WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL, METHODE DE COMMUNICATION SANS FIL ET SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) IWATA, Ayako Matsushita Electric Ind. Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
NISHIO, Akihiko Matsushita Electric Ind. Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
MIYOSHI, Kenichi Matsushita Electric Ind. Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

H04B 7/216 (11) **1 833 177 A1**
H04B 1/707

- (25) En (26) En
- (21) 07111464.9 (22) 01.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.03.2003 US 452162
02.12.2003 US 725808
- (54) • *Mehrbenutzerdetektionsoptimierung*
• *Optimizing multi-user detection*
• *Optimisation de détection pour utilisateurs multiples*
- (71) Interdigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road, Concord Plaza, Suite 105, Wilmington, DE 19810, US

- (72) Timmerman, Chayil S., King of Prussia, PA 19406, US
- Supplee, Stephan Shane, Coatesville, PA 19320, US
- Buchert, Ryan Samuel, Phoenixville, PA 19460, US
- Becker, Peter Edward, Coatesville, PA 19320, US
- Nasuti, Tonino, Norristown, PA 19403, US
- DiFazio, Robert A., Greenlawn, NY 11740, US
- Haim, John W., Baldwin, NY 11510, US
- (74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (62) 04716100.5 / 1 602 182

H04B 7/24 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 833 178 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06300219.0 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zum Betrieb eines Zeitmultiplexsystems und entsprechende Feststation*
• *Method for operating a time division multiplex system and corresponding base station*
• *Procédé pour exploiter un système de multiplexage par répartition dans le temps et station de base correspondante*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Lange, Keld, Dr., 75443 Ötisheim, DE
- (74) Wetzell, Emmanuelle, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04B 7/26 → (51) **H04B 7/15**

H04B 7/26 → (51) **H04L 12/28**

H04B 7/26 → (51) **H04Q 7/22**

- (51) **H04B 10/06** (11) **1 833 179 A1**
G02F 1/03
- (25) Ja (26) En
- (21) 04807964.4 (22) 28.12.2004
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2004/019609 28.12.2004
- (87) WO 2006/070456 2006/27 06.07.2006
- (54) • *OPTISCHE EMPFANGSEINRICHTUNG*
• *OPTICAL RECEPTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RECEPTION OPTIQUE*
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) MITANI, Shunsuke, Mitsubishi Electric Corporation, Tokyo 100-8310, JP
- ISHIDA, Kazuyuki, Mitsubishi Electric Corporation, Tokyo 100-8310, JP
- SHIMIZU, Katsuhiko, Mitsubishi Electric Corporation, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04B 10/08 (11) **1 833 180 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 05847861.1 (22) 31.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/002428 31.12.2005
- (87) WO 2006/069551 2006/27 06.07.2006
- (30) 01.01.2005 CN 200510005442

- (54) • *SCHUTZVERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR GEMEINSAMEN BENUTZUNG VON OPTISCHEN PAKETKANÄLEN UND SYSTEM DAFÜR*
• *A PACKET OPTICAL CHANNEL SHARING PROTECTION METHOD DEVICE AND SYSTEM THEREOF*
• *PROCEDE DE PROTECTION DU PARTAGE DE VOIES DE TRANSMISSION OPTIQUE PAR PAQUETS, DISPOSITIF ET SYSTEME ASSOCIES*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LI, Congqi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04B 10/08 (11) **1 833 181 A1**
G01J 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 06013475.6 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 JP 2006064798
- (54) • *Optische Wellenformmessvorrichtung und optisches Wellenformmessverfahren*
• *Optical waveform measurement apparatus and optical waveform measurement method*
• *Appareil de mesure de forme d'onde optique et procédé de mesure de forme d'onde*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Futami, Fumio, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Watanabe, Shigeki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Ono, Shunsuke, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Okabe, Ryou, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04H 1/00 → (51) **G11B 20/10**

H04J 1/00 (11) **1 833 182 A1**
H04J 11/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 04816698.7 (22) 28.12.2004
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2004/019841 28.12.2004
- (87) WO 2006/070484 2006/27 06.07.2006
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSTEUERVERFAHREN, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT*
• *COMMUNICATION CONTROL METHOD, WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, AND WIRELESS COMMUNICATION DEVICE*
• *PROCEDE DE CONTROLE DE COMMUNICATION, SYSTEME ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Hitachi Communication Technologies, Ltd., 26-3, Minamiohi 6-chome Shingawa-ku, Tokyo 140-0013, JP
- (72) SAITO, Toshiyuki, Central Res. Lab., Hitachi, Ltd., Kokubunji-shi, Tokyo 1858601, JP
- HANAOKA, Seishi, Central Res. Lab., Hitachi, Ltd., Kokubunji-shi, Tokyo 1858601, JP

YANO, Takashi, Central Res. Lab., Hitachi, Ltd., Kokubunji-shi, Tokyo 1858601, JP
TAMAKI, Satoshi, Central Res. Lab., Hitachi, Ltd., Kokubunji-shi, Tokyo 1858601, JP
KUWAHARA, Mikio, Central Res. Lab., Hitachi, Ltd., Kokubunji-shi, Tokyo 1858601, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H04J 3/06** (11) **1 833 183 A1**
(25) En (26) En
(21) 07300798.1 (22) 19.02.2007

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

(30) 08.03.2006 US 370575

(54) • *Vorrichtungen und Verfahren zur Taktsignalwiederherstellung und -verteilung*
• *Timing signal recovery and distribution apparatus and methods*
• *Appareil et procédés de récupération et de distribution de signal de synchronisation*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Dion, Pike, Stittsville Ontario K2S 1J6, CA
Schriel, James Michael, Kanata Ontario K2W 1E4, CA

(74) Madsen, John, Ottawa Ontario K2K 3C6, CA
Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

H04J 3/08 → (51) **H04L 12/437**

(51) **H04J 3/14** (11) **1 833 184 A2**
H04J 3/16

(25) En (26) En
(21) 07004685.9 (22) 07.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 07.03.2006 US 370959

(54) • *SONET-Verwaltung und Steuerkanalverbesserung*
• *SONET management and control channel improvement*
• *Gestion de réseau optique synchrone et amélioration de canal de contrôle*

(71) HARRIS CORPORATION, 1025 West NASA Boulevard, Melbourne, Florida 32919, US

(72) Klish II, Cyprian Theodore, Melbourne FL 32940, US

(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04J 3/16 → (51) **H04J 3/14**

(51) **H04J 11/00** (11) **1 833 185 A2**

(25) En (26) En
(21) 07102921.9 (22) 22.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 JP 2006062474

(54) • *Multiplexschaltung*
• *Multiplex switching*
• *Commutation à multiplexage*

(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) Horikoshi, Shuhei, Tokyo 108-8001, JP

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

H04J 11/00 → (51) **H04J 1/00**

H04J 11/00 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04J 15/00** (11) **1 833 186 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 04808005.5 (22) 28.12.2004

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2004/019650 28.12.2004

(87) WO 2006/070478 2006/27 06.07.2006

(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*

• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) SEKI, Hiroyuki c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kanagawa; 2118588, JP

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

H04J 15/00 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 1/00** (11) **1 833 187 A1**
H04L 27/26

(25) En (26) En
(21) 07004602.4 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 KR 20060020985

(54) • *Verfahren zum Senden/Empfangen eines Signals in einem Kommunikationssystem*

• *Method for transmitting/receiving a signal in a communication system*

• *Procédé pour la transmission/réception d'un signal dans un système de communication*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Cho, Min-Hee, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Yi, Byoung-Ha, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Jeong, Joong-Hoo, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Hwang, In-Seok, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

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

(51) **H04L 1/00** (11) **1 833 188 A2**

(25) En (26) En
(21) 07250987.0 (22) 09.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 US 372866

(54) • *Fehlererkennung in physischen Schnittstellen für Punkt-zu-Punkt-Kommunikationen zwischen integrierten Schaltkreisen*

• *Error detection in physical interfaces for point-to-point communications between integrated circuits*

• *Détection d'erreur dans des interfaces physiques pour des communications point à point entre des circuits intégrés*

(71) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques Avenue, Sunnyvale, California 94085, US

(72) Schmidt, Brian K., Mountain View, CA 94040, US

(74) Butcher, Lawrence Llewellyn, Mountain View, CA 94043, US

(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/18**

H04L 1/08 → (51) **H04L 1/18**

H04L 1/16 → (51) **H04L 1/18**

(51) **H04L 1/18** (11) **1 833 189 A2**
H04L 1/08 **H04L 1/16**
H04L 1/00

(25) En (26) En
(21) 07012369.0 (22) 03.03.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 05.03.1999 US 264220

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur leistungsfähigen wiederholten Datenübertragung in einem Sprache-über-Daten-Kommunikationssystem*

• *Method and apparatus for efficient data retransmission in a voice-over-data communication system*

• *Procédé et appareil de retransmission efficace de données dans un système de communication voix-données*

(71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Tomcik, James, Carlsbad CA 92009, US
Yao, Yu, Dong, San Diego CA 92130, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(62) 00912141.9 / 1 157 497

(51) **H04L 9/06** (11) **1 833 190 A1**

(25) En (26) En
(21) 06110747.0 (22) 07.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Tabellenteilung für kryptografische Verfahren*

• *Table splitting for cryptographic processes*

• *Division de table pour procédés cryptographiques*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Gebotys, Catherine Helen, Waterloo, Ontario N2K 3L4, CA

(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 9/06** (11) **1 833 191 A1**

(25) De (26) De
(21) 07003459.0 (22) 20.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 DE 102006011223

(54) • *Datenverarbeitungsverfahren mit einem Verschlüsselungsalgorithmus*

• *Data processing method with an encryption algorithm*

• *Procédé de traitement de données avec un algorithme de chiffrement*

(71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE

(72) Steffens, Reinhard, 80331 München, DE
Kaluza, Sebastian, 81541 München, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Mozartstrasse 8, 80336 München, DE

H04L 9/06 → (51) **G06F 7/72**

H04L 9/08 → (51) **G06Q 20/00**

(51) **H04L 12/08** (11) **1 833 192 A1**
(25) De (26) De
(21) 06013685.0 (22) 01.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 EP 06004828

- (54) • *Übergabe des Zugriffs auf eine serverbasierte Anwendungssitzung an ein Kommunikationsendgerät*
• *Transfer to a communication device of the access to a server-based application*
• *Transfert de l'accès à une application basée sur un serveur à un dispositif de communication*

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

(72) Linke, Kevin, 01127 Dresden, DE
Schukat, Alexander, 01097 Dresden, DE

(51) **H04L 12/14** (11) **1 833 193 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 06705519.4 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CN 2006/000098 20.01.2006
(87) WO 2006/076864 2006/30 27.07.2006
(30) 20.01.2005 CN 200510006536

- (54) • *VERFAHREN ZUR TRÄGERBEARBEITUNG*
• *A METHOD FOR PROCESSING THE BEARER*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DU SUPPORT*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) DUAN, Xiaoqin, 518129 Shenzhen Guangdong, CN

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co., 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

H04L 12/18 → (51) **H04Q 7/22**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/26** (11) **1 833 194 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 04802555.5 (22) 28.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) CN 2004/001543 28.12.2004
(87) WO 2006/069478 2006/27 06.07.2006

- (54) • *VERFAHREN ZUM DIAGNOSTIZIEREN DES ROUTERS, DER STRATEGIEAUSWAHLWEG UNTERSTÜTZT*
• *A METHOD FOR DIAGNOSING THE ROUTER WHICH SUPPORTS STRATEGY-SELECTINGPATH*
• *METHODE POUR DIAGNOSTIQUER UN ROUTEUR PRENANT EN CHARGE UNE TRAJECTOIRE DE SELECTION DE STRATEGIE*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, 518057 Shenzhen City, Guangdong Province, CN

(72) FENG, Jian, ZTE Plaza, Keji Road South, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
DU, Ke, ZTE Plaza, Keji Road South, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

HE, Hui, ZTE Plaza, Keji Road South, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/26** (11) **1 833 195 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 06110957.5 (22) 10.03.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Überwachung von Kommunikationsdienstmetrik*
• *Monitoring of communication service metric*
• *Surveillance de métrique de services de communications*

(71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US

(72) Khan Ali, Farman Agilent Technologies Private Ltd, Gurgaon 122015 (Haryana), IN
Mehrotra, Gautam Agilent Technologies Private Ltd, Gurgaon 122015 (Haryana), IN

(74) Kay, Ross Marcel, Laudens Blackwell House Guildhall Yard, London EC2V 5AE, GB

(51) **H04L 12/26** (11) **1 833 196 A1**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 07101521.8 (22) 31.01.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 10.03.2006 US 373711
- (54) • *Überprüfung von Vermittlungsstellen in einem Kommunikationsnetz*
• *Switch testing in a communications network*
• *Test des commutateurs dans un réseau de communications*

(71) McData Corporation, 380 Interlocken Crescent, Broomfield, CO 80021, US

(72) Palacharla, Subbaroa, Portland, OR 97229, US

Mateševac, Robert, Hummerstown, PA 17036, US

Chan, Litko, San Jose, CA 95120, US
Chamdani, Joseph, Santa Clara, CA 95051, US

(74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 833 197 A1**
H04B 7/24 **H04B 7/26**

(25) Ja (26) En
(21) 05806186.2 (22) 14.11.2005

(84) DE FI FR GB TR
(86) JP 2005/020861 14.11.2005

(87) WO 2006/067922 2006/26 29.06.2006

(30) 21.12.2004 JP 2004369056

- (54) • *STROMVERSORGUNGS-VERWALTUNGS-VERFAHREN FÜR DRAHTLOSE KNOTEN*
• *WIRELESS NODE POWER SUPPLY MANAGING METHOD*
• *PROCEDE DE GESTION D'ALIMENTATION ELECTRIQUE SUR UN NOEUD SANS FIL*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) MIZUTA, Takashi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 833 198 A1**
H04L 12/24

(25) Zh (26) En
(21) 05822297.7 (22) 26.12.2005

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

(86) CN 2005/002311 26.12.2005

(87) WO 2006/069527 2006/27 06.07.2006

(30) 30.12.2004 CN 200410103539

- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND NETZWERK ZUR SICHERSTELLUNG DER DIENST-QOS VON BREITBANDZUGANG*
• *A METHOD, A APPARATUS AND A NETWORK THEREOF FOR ENSURING THE SERVICE QOS OF BROADBAND ACCESS*
• *PROCEDE, DISPOSITIF ET RESEAU PERMETTANT DE GARANTIR LA QUALITE DE SERVICE D'UN SERVICE POUR UN ACCES A LARGE BANDE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) WANG, Zhanfeng, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

CHENG, Rong, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

CHEN, Wumao, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 833 199 A1**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 06127011.2 (22) 22.12.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 KR 20060022055
04.09.2006 KR 20060084607

- (54) • *Einstellung von drahtlosen Kommunikationsparametern basierend auf dem Batteriezustand*
• *Adjustment of wireless communication parameters based upon battery status*
• *Réglage de paramètres de communication sans fil en fonction de l'état de la batterie*

(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR

(72) Oh, Jang Geun, 441-390, Sooweon-si, Gyeonggi-do, KR

Lee, Jin Suk, 135-960, Seoul, KR

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

(51) **H04L 12/28** (11) **1 833 200 A2**

(25) En (26) En
(21) 07004708.9 (22) 07.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 JP 2006066542

- (54) • *Übertragungsvorrichtung und -verfahren*
• *Transmission device and transmission method*

(71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

- (72) Anass, Benjebbour, c/o IPD, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Asai, Takahiro, c/o IPD, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Yoshino, Hitoshi, c/o IPD, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 833 201 A1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 07103444.1 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 FR 0650778

- (54) • *Verfahren zum Managen der Zusammenarbeit für den Transfer von Dienstsitzungen von einem Mobilfunknetz zu einem drahtlosen lokalen Netzwerk und TTG-Gateway dafür*
• *Method of managing interworking for the transfer of service sessions from a mobile network to a wireless local area network, and corresponding TTG gateway*
• *Procédé de gestion d'interfonctionnement pour le transfert de sessions de service d'un réseau mobile vers un réseau local sans fil, et passerelle TTG correspondante*

(71) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Gras, Laurence, 91440, BURES SUR

YVETTE, FR

Fiat, Lionel, 92380, GARCHES, FR

(74) El Manouni, Josiane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/10**

H04L 12/40 → (51) **G05B 19/042**

H04L 12/40 → (51) **G06K 17/00**

(51) **H04L 12/437** (11) **1 833 202 A1**
H04J 3/08

- (25) Zh (26) En
(21) 05848141.7 (22) 31.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2005/002419 31.12.2005

(87) WO 2006/069549 2006/27 06.07.2006

(30) 31.12.2004 CN 200410101093

- (54) • *VERFAHREN ZUM SCHUTZ EINES DATENDIENSTES IN EINEM STÄDTISCHEN ÜBERTRAGUNGSNETZ*

• *A METHOD FOR PROTECTING DATA SERVICE IN METROPOLITAN TRANSMISSION NETWORK*

• *PROCEDE DE PROTECTION DE SERVICE DE DONNEES DANS UN RESEAU D'EMISSION METROPOLITAIN*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) WANG, Juntao, Shenzhen Guangdong 518129, CN

JIN, Zhiguo, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04L 12/46 → (51) **H04L 29/10**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 833 203 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06004664.6 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Overhead-Verminderung von Aufwärtskontrollsignalisierung in einem Mobilfunksystem*

• *Overhead reduction of uplink control signaling in a mobile communication system*

• *Reduction de surdébit de signalisation de commande d'une liaison montante dans un système de communication mobile*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Löhr, Joachim, 63225 Langen, DE

Seidel, Eiko, 63225 Langen, DE

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

(51) **H04L 12/56** (11) **1 833 204 A1**
H04L 29/06 **H04Q 7/38**

- (25) En (26) En
(21) 06004773.5 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Schnelle Konfiguration von einem vor- eingestellten Router für einen mobilen Knoten in einem mobilen Kommunikationssystem*

• *Fast configuration of a default router for a mobile node in a mobile communication system*

• *Configuration rapide d'un routeur par défaut pour un noeud mobile dans un système de communication mobile*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Velev, Genadi, 63225 Langen, DE

Kawakami, Tetsuya, 63225 Langen, DE

Schuringa, Jon, 63225 Langen, DE

Hakenberg, Rolf, 63225 Langen, DE

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

(51) **H04L 12/56** (11) **1 833 205 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06015689.0 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 JP 2006059423

- (54) • *Bandsteuerprogramm, Bandsteuervorrichtung und Bandsteuerverfahren*

• *Band control program, band control device and band control method*

• *Programme de contrôle de bande, dispositif de contrôle de bande et méthode de contrôle de bande*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Okano, Tetsuya, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

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

(51) **H04L 12/56** (11) **1 833 206 A1**
H04M 7/00

- (25) En (26) En
(21) 06251290.0 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Verteilung von Verbindungsversuchen an einen Server*

• *Method for distributing connection attempts to a server*

• *Procédé de distribution de tentatives de connexion à un serveur*

(71) Mitel Networks Corporation, 350 Legget Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA

(72) Nason, Christopher James, Kanata Ontario K2T 1G2, CA

Star, Robert, Kanata Ontario, K2W 1B4, CA

(74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 833 207 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07001722.3 (22) 26.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 CN 200610058167

- (54) • *System und Verfahren zur Zuweisung der Bandbreite in Ferngeräten zu einem passiven optischen Netzwerk*

• *System and method for allocating bandwidth in remote equipment on a passive optical network*

• *Système et procédé d'attribution de bande passante pour un équipement à distance sur un réseau optique passif*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
Shanghai Jiao Tong University, Room 215 No. 5 Telecom Louquon 800 Dongchuan Road, Shanghai 200030, CN

(72) Guo, Yong, Shanghai 200030, CN

Fan, Ge, Shanghai 200030, CN

Ren, Ying, Shanghai 200030, CN

Hui, Yanjiao, Shanghai 200030, CN

Yu, Hui, Shanghai 200030, CN

(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 833 208 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07004818.6 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 08.03.2006 US 767182 P

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Auslösen der Übertragung von neuen Zeitplanungsinformationen in einem drahtlosen Kommunikationssystem*

• *Method and apparatus for triggering a new scheduling information transmission in a wireless communication system*

• *Procédé et appareil pour déclencher une nouvelle transmission d'informations planifiées dans un système de communication sans fil*

(71) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre Road Town P.O. Box 957, Tortola, VG

(72) Jiang, Sam, Shiao-Shiang, Taipei City, TW

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 833 209 A1**
(25) En (26) En
(21) 07012950.7 (22) 23.10.2003

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

AL LT LV MK
(30) 24.10.2002 US 420782 P
05.11.2002 US 287810

(54) • *Verbesserung der Signalisierung der
Transportblockgröße (TBS)*
• *Transport block size (TBS) signalling
enhancement*
• *Amélioration de la signalisation de la taille
du block de transport (TBS)*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102
München, DE

(62) 03024480.0 / 1 414 202

(51) **H04L 12/56** (11) **1 833 210 A1**
(25) En (26) En
(21) 07012954.9 (22) 06.07.2006

(84) DE FR GB IT NL SE
(30) 06.07.2005 KR 20050060944

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Benach-
richtung der Beendigung eines Wieder-
eintrittsverfahrens in einem
Kommunikationssystem*
• *System and method for notifying comple-
tion of network re-entry procedure in a
communication system*
• *Appareil et procédé pour la notification de
l'achèvement du procédé de réintégration
dans un système mobile de communi-
cation*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetan-
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
443-742, KR

(72) Kang, Hyun-Jeong, Suwon-si Gyeonggi-do,
KR
Lim, Hyoung-Kyu, Suwon-si Gyeonggi-do,
KR

Chang, Hong-Sung, Suwon-si Gyeonggi-do,
KR

Joo, Pan-Yuh, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Son, Yeong-Moon, Suwon-si Gyeonggi-do,
KR

Lee, Mi-Hyun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Sung-Jin, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Hong, Song-Nam, Suwon-si Gyeonggi-do,
KR

Son, Jung-Je, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Cho, Jae-Weon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

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

(62) 06014062.1 / 1 742 428

(51) **H04L 12/56** (11) **1 833 211 A2**
(25) En (26) En
(21) 07102805.4 (22) 21.02.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 21.02.2006 CN 200610024031
27.02.2006 CN 200610024172

(54) • *Verfahren und System zur Steuerung der
Datentransferrate*
• *Method and system for controlling data
transfer rate*
• *Procédé et système de contrôle du taux de
transfert de données*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building, Bantian, Longgang
District, Shenzhen, Guangdong Province
518129, CN

(72) Huang, Kaitao, Shenzhen, Guangdong
518129, CN
Li, Jia, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
Xiong, Hua, Shenzhen, Guangdong 518129,
CN

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 833 212 A1**
(25) En (26) En
(21) 07103477.1 (22) 05.03.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 FR 0650810

(54) • *Vorrichtung zur Leitweglenkung von
Datenpaketen mittels Konstruktion von
Datensatzgruppen, für einen Knoten eines
Telekommunikationsnetzwerkes mit sehr
hoher Datenrate*
• *Apparatus for routing data packets by
constructing groups of data sets, for a
node of a very high data rate communi-
cations network*
• *Dispositif d'aiguillage de paquets de don-
nées par constitution de groupes d'en-
sembles de données, pour un noeud d'un
réseau de communication à très haut débit*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008
Paris, FR

(72) Noirie, Ludovic, 91620, Nozay, FR

(74) Thibaud, Jean-Baptiste, Alcatel Lucent Intel-
lectual Property & Standards 54 rue La
Boétie, 75008 Paris, FR

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 833 213 A1**
(25) En (26) En
(21) 06110826.2 (22) 08.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und System zur E-Mail-Benach-
richtung mittels automatischer Weiter-
leitung und leichter E-Mail-
Benachrichtigungssender*
• *Method and system for email notification
using auto-forwarding and a lightweight
mail notification sender*
• *Procédé et système pour la notification par
courrier électronique utilisant le transfert
automatique et émetteur de notifications
par courrier léger*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Reddy, Raymond, Kitchener, N2M 5G9, CA
Gorty, Suryanarayana Murthy, Redmond,,
WA 98053, US
McCarthy, Steven J., Bellevue,, WA 98005,
US

Hanson, David J., Snoqualmie,, WA 98065,
US

(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road,
London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 25/49** (11) **1 833 214 A1**
H04B 1/62

(25) Zh (26) En
(21) 04802503.5 (22) 21.12.2004

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

(86) CN 2004/001490 21.12.2004

(87) WO 2006/066452 2006/26 29.06.2006

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUSSER-
BAND-VORVERZERRUNGS-LINEARISIE-
RUNG*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR OUT OF
BAND PREDISTORTION LINEARIZATION*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE LINEARISA-
TION DE LA PREDISTORSION HORS
BANDE*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South,
Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District,
518057 Shenzhen, Guangdong, CN

(72) LIU, Xiaowei, Nanshan Dist., Shenzhen,
Guangdong 518057, CN

(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Com-
pany Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **1 833 215 A1**
(25) En (26) En
(21) 06110997.1 (22) 10.03.2006

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

AL BA HR MK YU
(54) • *Erkennung von überhöhter Signalleistung*
• *Detection of excessive signal power*
• *Détection de puissance excédentaire*

(71) Harris Broadcast Systems Europe, Oberer
Paspelsweg 6-8, 6830 Rankweil-Brederis, AT

(72) Schoenbeck, Dietmar, 6811, Goefis, AT

(74) Fleuchaus, Michael A., Fleuchaus & Gallo
Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 29/06** (11) **1 833 216 A1**
(25) En (26) En
(21) 06004582.0 (22) 07.03.2006

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

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und System zur Authentifizie-
rungsvermittlung in einem Kommunika-
tionsnetz*

• *Method and system for mediation of
authentication within a communication
network*

• *Procédé et système de médiation d'au-
thentification au sein d'un réseau de
communication*

(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Aoshima, Hirokazu, 06400 Cannes, FR

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538
München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 833 217 A1**
H04Q 7/38 H04Q 7/28
H04L 12/18

(25) En (26) En
(21) 06004868.3 (22) 09.03.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Bereitstellung von Dienstdaten eines bidirektionalen Dienstes (IMS, z.B: PoC, Konferenz) durch Verwendung eines downlink multicast Dienstes (z.B: MBMS)*
- *Providing service data of a bidirectional service (IMS, e.g. PoC, conference) by using a downlink multicast service (e.g. MBMS)*
- *Fourmiture de données d'un service bidirectionnel (IMS, PoC, conférence) par utilisation d'un service de multidiffusion en voie descendante (MBMS)*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Gonsa, Osvaldo, 63225 Langen, DE
Becker, Ralf, 63225 Langen, DE
Hakenberg, Rolf, 63225 Langen, DE
Rey, Jose Luis, 63225 Langen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 833 218 A1**
(25) En (26) En
(21) 06251198.5 (22) 07.03.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Zustellen einer Nachricht an einen Benutzer*
- *Apparatus for and a method of delivering a message to a user*
- *Dispositif et procédé de délivrance d'un message à un utilisateur*

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Roberts, Simon Christopher, et al, British Telecommunications Plc BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 833 219 A1**
(25) En (26) En
(21) 06251242.1 (22) 08.03.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und Software für die Verwendung eines Tokens zur Ermittlung eines temporären Passworts in einem Mobiltelefon*
- *Methods, apparatus and software for using a token to calculate time-limited password within cellular telephone*
- *Méthode, appareil et logiciel pour utiliser un jeton d'authentification pour calculer un mot de passe temporaire dans un téléphone cellulaire*

(71) Monitise Limited, Profile West 950 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9EE, GB

(72) Atkinson, Steven Paul, Richmond, Surrey TW10 5AE, GB

(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 833 220 A1**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 06251301.5 (22) 10.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Warteschlangenverfahren zur Koordinierung von Verbindungsversuchen an einem Server*

- *Queuing method to coordinate connection attempts to a server*
- *Procédé de mise en file pour coordonner des tentatives de connexion à un serveur*

(71) Mitel Networks Corporation, 350 Leggett Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA

(72) Nason, Christopher James, Kanata Ontario K2W 1G2, CA

Star, Robert, Kanata Ontario K2W 1B4, CA

(74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 833 221 A2**
(25) En (26) En
(21) 06253355.9 (22) 27.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 15.02.2006 JP 2006037958

- (54) • *Speichersystem mit Kanalsteuerfunktion unter Verwendung mehrerer Prozessoren*
- *Storage system having a channel control function using a plurality of processors*
- *Système de stockage avec fonction de contrôle utilisant une pluralité de processeurs*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Nakamura, Shuji, c/o Hitachi, Ltd, IPG, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Fujibayashi, Akira, c/o Hitachi, Ltd, IPG, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Hosoya, Mutsumi, c/o Hitachi, Ltd, IPG, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 833 222 A1**
(25) En (26) En
(21) 06405110.5 (22) 10.03.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Zugangskontrollprotokoll für eingebettete Geräte*
- *Access control protocol for embedded devices*
- *Protocole de contrôle d'accès pour dispositifs intégrés*

(71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH

(72) Martin, Naedele, CH-8050 Zurich, CH

(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H04L 29/06** (11) **1 833 223 A1**
(25) En (26) En
(21) 07001551.6 (22) 25.01.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 08.03.2006 US 370704

(54) • *Method der umgekehrten Port-basis Authentisierung*

- *Method for inverse port-based authentication*
- *Méthode d'authentification port-basée inverse*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Absillis, Luc, Raleigh, North Carolina 27606, US
- (74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 833 224 A1**
H04L 29/12

- (25) En (26) En
(21) 07001553.2 (22) 25.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 08.03.2006 US 370556

(54) • *Veranlassung von DHCP Aktionen durch IEEE 802.1x Statusänderungen*

- *Triggering DHCP actions from IEEE 802.1x state changes*
- *Déclenchement des actions DHCP par des changements d'état IEEE 802.1x*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Absillis, Luc, 27606 Raleigh, DE

(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 833 225 A1**
H04L 12/24 **H04N 5/44**
G06F 3/048 **G06F 9/44**
G11B 27/00

- (25) En (26) En
(21) 07075254.8 (22) 29.07.1994
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

LT SI

(30) 30.07.1993 JP 18963393
30.07.1993 JP 18963493
30.07.1993 JP 18963693
30.07.1993 JP 18963793

- (54) • *Objektorientiertes Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung von multimedia Geräten durch eine automatisch generierte grafische Nutzerschnittstelle*
- *Object-oriented multimedia device control method and device via automatically generated graphical user interface*
- *Procédé et dispositif de contrôle orienté objet d'appareils multimédia par l'intermédiaire d'une interface utilisateur graphique générée automatiquement*

(71) Cannon Kabushiki Kaisha, 30-2, 3-chome, Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Takahashi, Fukiami, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP

Suga, Akira, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP

Kawamura, Hideaki, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP

Aizawa, Takashi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP

Mamiya, Akira, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP

Hatori, Kenji, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co., 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(62) 00202022.0 / 1 093 270
94305654.9 / 0 637 157

(51) **H04L 29/06** (11) **1 833 226 A1**
(25) En (26) En
(21) 07101897.2 (22) 07.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 CN 200610034248
(54) • *Verfahren zur Implementierung eines EAP-Authentizierungsrelais in einem drahtlosen Zugangssystem*
• *A method for implementing EAP authentication relay in a wireless access system*
• *Procédé de mise en œuvre d'un relais d'authentification EAP dans un système d'accès sans fil*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) Li, Jun, 518129, Guangdong Province, CN Mei, Liubo, 518129, Guangdong Province, CN
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 833 227 A1**
G08B 25/00
(25) En (26) En
(21) 07103571.1 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 US 781349 P
24.04.2006 US 409877
(54) • *Eindringungserkennung in einem IP-verbundenen Sicherheitssystem*
• *Intrusion detection in an IP connected security system*
• *Détection d'intrusion dans un système de sécurité connecté IP*
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962, US
(72) Addy, Kenneth L, Massapequa, NY 11758, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/26**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/12**

H04L 29/06 → (51) **H04M 3/56**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 833 228 A1**
H04J 11/00 **H04J 15/00**
(25) Ja (26) En
(21) 04807980.0 (22) 28.12.2004
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2004/019625 28.12.2004
(87) WO 2006/070465 2006/27 06.07.2006
(54) • *WEITERÜBERTRAGUNGS-STEUERUNG*
• *RETRANSMISSION CONTROLLER*
• *REGULATEUR DE RETRANSMISSION*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) SHIIZAKI, Kotaro Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa; 2118588, JP
JITSUKAWA, Daisuke Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa; 2118588, JP
SEKI, Hiroyuki Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa; 2118588, JP

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

H04L 29/08 → (51) **G06F 1/00**

(51) **H04L 29/10** (11) **1 833 229 A1**
H01R 13/71 **H04L 12/46**
H04L 12/28

(25) Ja (26) En
(21) 05816874.1 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2005/023040 15.12.2005
(87) WO 2006/064872 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 JP 2004366847
(54) • *KOMMUNIKATIONSRELAISEINRICHTUNG, INFORMATIONSVERRÄHRUNGSSYSTEM, STEUERVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *COMMUNICATION RELAY DEVICE, INFORMATION PROCESSING SYSTEM, CONTROL METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE RELAIS DE COMMUNICATION, SYSTEME DE TRAITEMENT DES INFORMATIONS, PROCÉDE DE CONTRÔLE ET PROGRAMME*

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
(72) OCHIAI, Kazumasa, IBM Business Cons. Services KK., Chiyoda-ku, Tokyo 103-8510, JP
KAMIJO, Noboru, IBM Japan Ltd., Yamato-shi, Kanagawa 242-8502, JP
AIHARA, Tohru, IBM Japan Ltd., Yamato-shi, Kanagawa 242-8502, JP
(74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H04L 29/12** (11) **1 833 230 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 07102521.7 (22) 16.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 JP 2006065953
(54) • *Drahtlose Kommunikationsvorrichtung, Verwaltungssystem für MAC-Adressen, drahtloses Kommunikationsverfahren und Programm*
• *Wireless communication device, MAC address management system, wireless communication method, and program*
• *Dispositif de communications sans fil, système de gestion des adresses MAC, procédé de communications sans fil et programme*

(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) Mizukoshi, Yasuhiro, Tokyo, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06**

H04M 1/00 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 833 231 A2**
(25) En (26) En
(21) 07111051.4 (22) 16.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 18.03.1998 FI 980602
(54) • *Teleskoptelefon*

• *Telescopic telephone*
• *Téléphone télescopique*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 03260 Espoo, FI
(72) Lonka, Pekka, 24100, SALO, FI
Kontkanen, Mikael, 21350, Ilmarinen, FI
(74) Brax, Matti Juhani, et al, Berggren Oy Ab, P. O. Box 16, 00101 Helsinki, FI
(62) 06113106.6 / 1 679 861
99660046.6 / 0 944 219

H04M 1/02 → (51) **G03B 17/04**

(51) **H04M 1/04** (11) **1 833 232 A2**
H04M 1/725

(25) En (26) En
(21) 07250960.7 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 JP 2006064585
(54) • *System und Verfahren zur Datenausgabe*
• *System and method for outputting data*
• *Système et procédé de sortie de données*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Yoshimura, Takeshi c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04M 1/247** (11) **1 833 233 A1**
G06F 3/048

(25) En (26) En
(21) 07102796.5 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.03.2006 KR 20060021513
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung eines Schnellmenüs auf dem Menüschirm eines mobilen Kommunikationsendgeräts*
• *Method and device for providing quick menu in menu screen of mobile communication terminal*
• *Procédé et dispositif pour fournir un menu d'accès rapide pour l'affichage menu d'un terminal de communication mobile*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Lim, Dok-Shin c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Shin, Young-Sun c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Hwang, Byeong-Cheol c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
(74) Weigelt, Udo, Grünecker, Kinkeldey Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04M 1/247 → (51) **G06F 3/023**

H04M 1/2745 → (51) **G06F 3/02**

H04M 1/725 → (51) **G06F 3/023**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/04**

(51) **H04M 3/42** (11) **1 833 234 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 06742179.2 (22) 16.06.2006

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

AL BA HR MK YU

- (86) CN 2006/001352 16.06.2006
- (87) WO 2007/028301 2007/11 15.03.2007
- (30) 06.09.2005 CN 200510098404
- (54) • VERFAHREN UND ENDGERÄT ZUR STEUERUNG VON PERSONALISIERUNGS-INFORMATION EINES ANRUFERS
- A METHOD AND A TERMINAL UNIT FOR CALLING TERMINAL TO CONTROL PERSONALIZING INFORMATION
- PROCEDE ET SYSTEME TERMINAL DE COMMANDE D'INFORMATIONS DE PERSONNALISATION D'UN APPELANT

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) WANG, Jun, 518-129 Shenzhen, Guangdong Province, CN
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H04M 3/487 → (51) **H04Q 3/00**

(51) **H04M 3/56** (11) **1 833 235 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 07006646.9 (22) 12.12.2003

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

(30) 12.12.2002 US 433252 P

- (54) • Verfahren und System zur schnellen Herstellung einer Sitzung zwischen Geräten unter Verwendung von H.324 und dazugehörige Telekommunikationsprotokolle
- Methods and system for fast session establishment between equipment using H.324 and related telecommunications protocols
- Procédé et système pour établir une session rapide entre des équipements à l'aide de H.324 et protocoles de télécommunications correspondants

- (71) Dillithium Networks Pty Limited, Level 7, 3 Smail Street, Broadway, NSW 2007, AU
- (72) Jabri, Marwan, Broadway NSW 2007, AU Southeren, Craig, Holgate NSW 2250, AU Jongbloed, Robert, Rozell NSW 2039, AU Jack, David, Glebe NSW 2037, AU Myers, David, Glebe NSW 2037, AU Wong, Albert, Granville NSW 2142, AU
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB
- (62) 03767296.1 / 1 570 639

H04M 7/00 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04N 1/00** (11) **1 833 236 A1**

(25) En (26) En
(21) 07103768.3 (22) 08.03.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 08.03.2006 JP 2006062188
 - (54) • Vorrichtung und System zur Verwaltung von Formulardaten aus einem externen System
 - Apparatus and system for managing form data obtained from outside system
 - Appareil et système pour gérer les données de format obtenues en dehors du système
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Toda, Katsuyuki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

H04N 1/00 → (51) **B41J 3/28**

H04N 1/00 → (51) **G03B 17/53**

H04N 1/03 → (51) **G03G 15/04**

H04N 1/113 → (51) **G03G 15/04**

(51) **H04N 1/32** (11) **1 833 237 A2**

(25) En (26) En
(21) 07004514.1 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 07.03.2006 JP 2006060636
- (54) • Extrahierung von in einem Bild eingebetteter Information
- Retrieval of information embedded in an image
- Extraction des informations incorporées dans une image

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Yamaguchi, Takashi, Tokyo 105-8001, JP Tokuda, Shinya, Tokyo 105-8001, JP

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

H04N 1/387 → (51) **G06T 11/80**

(51) **H04N 1/405** (11) **1 833 238 A2**

(25) En (26) En
(21) 07008904.0 (22) 08.10.2002

(84) DE GB

(30) 29.10.2001 JP 2001330852
25.04.2002 JP 2002124628

- (54) • Verfahren zum Erzeugen von Halbtonschwellwertdaten, Vorrichtung zum Erzeugen eines Halbtonbildes und Aufzeichnungsmedium
- Image halftoning using threshold data
- Procédé de génération de données seuil à tramage, appareil de génération d'image à tramage et support d'enregistrement

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Sugizaki, Makoto, Kanagawa-ken 258-8538, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(62) 02022346.7 / 1 307 041

H04N 1/60 → (51) **B41F 33/00**

(51) **H04N 5/04** (11) **1 833 239 A1**
H03L 7/08

(25) De (26) De
(21) 07003561.3 (22) 21.02.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 08.03.2006 DE 10611126
 - (54) • Verfahren und Schaltung zum zellenverkoppelten Erzeugen eines Taktes
 - Method and switch to create a cell coupled beat
 - Procédé et couplage destinés la production à cellules couplées d'un cycle
- (71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE
 - (72) Waldner, Markus, 9020 Klagenfurt, AT

(74) Göhring, Robert, Westphal - Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **H04N 5/14** (11) **1 833 240 A2**

(25) De (26) De
(21) 07103886.3 (22) 09.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 DE 102006012127
09.08.2006 DE 102006038266

- (54) • Verfahren und Anordnung zur Ermittlung des ersten Auftretens eines oder mehrerer dauerhafter Signale sowie entsprechendes Computerprogramm und entsprechendes computerlesbares Speichermedium
- Method and assembly for detecting the first occurrence of one or more sustained signals and corresponding computer program and corresponding computer-readable storage medium
- Procédé et agencement destinés à la détermination de la première occurrence d'un ou plusieurs signaux durables tout comme programme informatique correspondant et support d'enregistrement lisible sur ordinateur correspondant

(71) DResearch Digital Media Systems GmbH, Otto-Schmirgal-Str. 3, 10319 Berlin, DE

(72) Weber, Michael, Dr., Berlin 12683, DE

(74) Gulde, Klaus W., et al, Anwaltskanzlei Gulde, Hengelhaupt, Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H04N 5/225** (11) **1 833 241 A1**
G03B 11/04

(25) En (26) En
(21) 07103628.9 (22) 06.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.03.2006 KR 20060022640

- (54) • Vorrichtung zum Schutz des Kameraobjektivs in einem Mobiltelefon
- Lens protecting apparatus for cellular phone camera
- Appareil de protection de lentille pour appareil photographique de téléphone cellulaire

(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd, 314 Maetan3-dong Yeongtong-gu, Suwon Gyunggi-do 443-743, KR

(72) Kim, Hyo Young, Yeongtong-gu, Suwon, Gyunggi-do 443-756, KR

Kim, Seung Bum, 204-1103 Gyum-Maeul Wossung Apt., Anyang-si, 431-070, Gyunggi-do, KR

Kim, Dae Young 104-304, Yugong Greenvil. Apt., Suwon, 443-792, Gyunggi-do, KR

Ma, Seog Jin, 443-848, Gyunggi-do, KR

(74) Knowles, James Atherton, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

(51) **H04N 5/225** (11) **1 833 242 A2**

(25) En (26) En
(21) 07250859.1 (22) 01.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.03.2006 JP 2006060346
11.09.2006 JP 2006245080

- (54) • Abbildungsvorrichtung und elektronisches Gerät

- *Imaging apparatus and electronic device*
 - *Appareil d'imagerie et dispositif électronique*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Muramatsu, Koichi, Tokyo 143-8555, JP
 Ohno, Takehide, Tokyo 143-8555, JP
 (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 5/225 → (51) **A61B 5/117**

H04N 5/225 → (51) **G03B 17/04**

- (51) **H04N 5/262** (11) **1 833 243 A1**
H04N 5/335 **G06T 1/00**
G06T 3/00 **G06T 7/20**
- (25) En (26) En
 (21) 07011899.7 (22) 01.04.2002
 (84) DE FR GB NL
 (30) 10.04.2001 JP 2001111437
 (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und -verfahren und Bildaufnahme-Vorrichtung*
 • *Image processing apparatus and method, and image-capturing apparatus*
 • *Dispositif et procede de traitement d'image et dispositif de prise de vues*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
 (72) Kondo, Tetsujiro, Tokyo 108-0075, JP
 Sawao, Takashi, Tokyo 108-0075, JP
 Ishibashi, Junichi, Tokyo 108-0075, JP
 Nagano, Takahiro, Tokyo 108-0075, JP
 Fujiwara, Naoki, Tokyo 108-0075, JP
 Miyake, Toru, Tokyo 108-0075, JP
 Wada, Seiji, Tokyo 108-0075, JP
 (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
 (62) 02708745.1 / 1 379 080

H04N 5/335 → (51) **H04N 5/262**

H04N 5/335 → (51) **H04N 9/07**

H04N 5/44 → (51) **H04L 29/06**

H04N 5/44 → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 833 244 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06252204.0 (22) 25.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 06.03.2006 KR 20060021076
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Wahl der Sprache in einem Fernsehempfänger*
 • *Method and apparatus for setting language in television receiver*
 • *Procédé et appareil de sélection de la langue dans un récepteur de télévision*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdangpo-gu Seoul, KR
 (72) Ko, Myoung Hwa, Gumi-si Gyeongsangbuk-do, KR
 Hwang, Kyong Soo, Daegu, KR
 Lee, Su Zin, Daegu, KR
 Lee, Sim Hong, Dalseo-gu, Daegu, KR
 Park, Jae Hyun, Daegu, KR
 Yoo, Hee Tae, Daegu, KR
 Kim, Hong Ki, Daegu, KR
 Cho, Eun Hyung, A-703, LG Elec. Dormitory, Gumi-si Gyeongsangbuk-do, KR
 (74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 833 245 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07101780.0 (22) 06.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 06.03.2006 KR 20060020992
 (54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung von Informationen in digitalen Rundfunkprogrammen*
 • *System and method for providing information on digital broadcasting programs*
 • *Système et procédé pour fournir des informations dans des programmes de diffusion numérique*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
 (72) Jeon, Jin-Woo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Kim, Young-Jip, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Han, Young-Seop, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04N 5/445 → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04N 5/64** (11) **1 833 246 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07250911.0 (22) 06.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 07.03.2006 JP 2006061797
 (54) • *Anzeigevorrichtung*
 • *Display apparatus*
 • *Appareil d'affichage*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Sakata, Tatsuya Sony Corporation, Tokyo, JP
 (74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04N 5/74** (11) **1 833 247 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 05771306.7 (22) 26.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/001124 26.07.2005
 (87) WO 2006/069510 2006/27 06.07.2006
 (30) 28.12.2004 CN 200410102592
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM PROJIZIEREN EINES VIDEOBILDES UND VERFAHREN DAFÜR*
 • *APPARATUS FOR PROJECTING VIDEO IMAGE AND METHOD THEREOF*
 • *APPAREIL DE PROJECTION D'IMAGES VIDEO ET SON PROCEDE*
- (71) Yuan, Ning, Room 1105, Building 29, Beiwaxili, Haidian District, Beijing 100080, CN
 Zhang, Li, Room 1105 Building 29, Beiwaxili, Haidian District Beijing 100089, CN
 (72) Yuan, Ning, Beijing 100080, CN
 Zhang, Li, Haidian District Beijing 100089, CN
 (74) De Gregori, Antonella, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT
- (51) **H04N 5/74** (11) **1 833 248 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07103588.5 (22) 06.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 09.03.2006 JP 2006064568
 (54) • *Bildprojektionsvorrichtung und Verfahren dafür*
 • *Image projection apparatus and method*
 • *Appareil et procédé de projection d'image*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Kondo, Tetsujiro, Tokyo, JP
 Tanaka, Kenji, Tokyo, JP
 Mukai, Hitoshi, Tokyo, JP
 Kokubo, Tetsushi, Tokyo, JP
 Hibi, Hirofumi, Tokyo, JP
 Tanaka, Kazumasa, Tokyo, JP
 (74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04N 5/76 → (51) **H04N 5/93**

H04N 5/92 → (51) **H04N 5/93**

- (51) **H04N 5/93** (11) **1 833 249 A1**
H04N 5/76 **H04N 5/92**
H04N 7/173
- (25) Ja (26) En
 (21) 06711718.4 (22) 16.01.2006
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2006/300437 16.01.2006
 (87) WO 2006/077791 2006/30 27.07.2006
 (30) 18.01.2005 JP 2005010674
 (54) • *WIEDERGABE- UND AUFNAHMEVORRICHTUNG FÜR DIGITALE SENDUNG*
 • *DIGITAL BROADCAST REPRODUCTION DEVICE AND DIGITAL BROADCAST RECORDING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE REPRODUCTION D'EMISSION NUMERIQUE ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT D'EMISSION NUMERIQUE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) NISHI, Tatsuya c/o Panasonic Mobile Comm. Co., Ltd., Kanagawa 224-8539, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04N 7/01 → (51) **G06T 3/40**

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 833 250 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 07103454.0 (22) 02.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 07.03.2006 IT T020060164
 (54) • *System und Verfahren zur Verteilung vielfältiger Signale auf dedizierte Kanäle in einem Kondominium und/oder einer Gemeinschaftsumgebung*
 • *System and method for dedicated-channel distribution of a plurality of signals in a condominium and/or community environment*
 • *Système et procédé de distribution de canal dédié de plusieurs signaux dans un environnement de copropriété et/ou communauté*
- (71) Fracarro Radioindustrie S.p.A., Via Cazzaro, 3, 31033 Castelfranco Veneto (TV), IT
 (72) Marconcin, Antonio, 31033, Castelfranco Veneto (TV), IT

Righetto, Luigi, 31055, Quinto di Treviso (TV), IT
(74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Ses- triere 100, 10060 None (Torino), IT

(51) **H04N 7/16** (11) **1 833 251 A2**
(25) En (26) En
(21) 07104287.3 (22) 30.04.1997
(84) DE ES FR GB IT SE

(30) 06.05.1996 EP 96201239
(54) • *Durch eine Sicherheitsvorrichtung gere- gelter Zugriff auf Informationen*
• *Security device managed access to infor- mation*
• *Accès aux informations géré par un dispositif de sécurité*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
PHILIPS NORDEN AB, Kottbygatan 5, Kista, 164 85 Stockholm, SE

(84) SE
(72) Kamperman, Franciscus, L., A., J., 5600 AE Eindhoven, NL
Bosveld, Frank, 5600 AE Eindhoven, NL

(74) Engelfriet, Arnoud Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(62) 97917368.9 / O 856 226

(51) **H04N 7/173** (11) **1 833 252 A1**
H04B 1/16 **H04M 1/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05820093.2 (22) 20.12.2005
(84) DE FR GB IT

(86) JP 2005/023393 20.12.2005
(87) WO 2006/070647 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004380605

(54) • *DIGITALE AUSSTRAHLUNGSEMPFANGS- VORRICHTUNG DES MOBILTYPS UND EMPFANGSVERFAHREN*

• *MOBILE TYPE DIGITAL BROADCAST RECEIVING APPARATUS AND RECEIVING METHOD*

• *APPAREILS DE RECEPTION D'EMISSIONS NUMERIQUES DE TYPE MOBILE ET METHODE DE RECEPTION*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) KAMADA, Takashi c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

ARAKAWA, Hiroshi c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Gassner, Wolfgang, Patentanwälte Dr. Gass- ner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **1 833 253 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 05822563.2 (22) 23.12.2005

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

(86) CN 2005/002301 23.12.2005
(87) WO 2006/066513 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 CN 200410102851

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PUFFERN VON STREAMING-MEDIA- DATEN*

• *METHOD AND APPARATUS FOR BUFFER- ING STREAMING MEDIA DATA*

• *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A METTRE EN MEMOIRE TAMPON DES FLUX DE DONNEES MULTIMEDIA*

(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park, Zhenxing Rd., Futian District, Shenzhen, Guangdong 518044, CN

(72) WANG, Qi, Zhenxing Rd., Futian District, Shenzhen, CN

(74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **1 833 254 A1**
H04N 5/44

(25) Ja (26) En
(21) 05822815.6 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/023926 27.12.2005
(87) WO 2006/077728 2006/30 27.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004381506

(54) • *BETRACHTUNGSSYSTEM UND BETRACH- TUNGSVERFAHREN FÜR FERNSEHEN- DUNGEN*

• *TELEVISION BROADCAST VIEWING SYS- TEM AND TELEVISION BROADCAST VIEWING METHOD*

• *SYSTEME DE VISUALISATION D'EMIS- SIONS DE TELEVISION ET METHODE DE VISUALISATION D'EMISSION DE TELEVI- SION*

(71) Softbank BB Corp., 9-1, Higashishimbashi 1- chome, Minato-ku, Tokyo 105-7304, JP

(72) KAMETA, Hayato, Minato-ku, Tokyo 105-7304, JP

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

(51) **H04N 7/173** (11) **1 833 255 A1**
H04N 5/445

(25) En (26) En
(21) 07000181.3 (22) 05.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 KR 20060021778

(54) • *Gerät und Verfahren zur Ansichts-/Hörein- schränkung für digitalen Rundfunk*

• *Viewing/listening restriction apparatus and method for digital broadcast*

• *Interface d'utilisateur pour contrôler de nombreux paramètres et procédé de contrôle de nombreux paramètres*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan- Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi- Do, KR

(72) Lee, Yeon Ju, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Yoon, Sang Hyeon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Boakes, Jason Carrington, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

H04N 7/173 → (51) **H04N 5/93**

(51) **H04N 7/26** (11) **1 833 256 A1**
(25) En (26) En
(21) 06127214.2 (22) 27.12.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 27.12.2005 JP 2005375404

(54) • *Selektion von kodierten Daten, Erzeugen von unkodierten Daten, Verfahren und Vorrichtung zum Erzeugen*

• *Selection of encoded data, setting of encoded data, creation of recorded data, and recoding method and device*

• *Sélection de données codées, la génération de données recodées, procédé et appareil pour recoder*

(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) Ikeda, Toshiyuki, Tokyo 108-8001, JP
Chono, Keiichi, Tokyo 108-8001, JP

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

(51) **H04N 7/26** (11) **1 833 257 A1**
H04N 7/50

(25) En (26) En
(21) 06300201.8 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bitge- schwindigkeitssteuerung bei skalierbarer Videosignalkodierung mittels Ratenverzer- rungsoptimierung*

• *Method and apparatus for bit rate control in scalable video signal encoding using a Rate-Distortion optimisation*

• *Procédé et appareil de contrôle du taux de bits dans un codage de signal vidéo extensible utilisant une optimisation de la distorsion du taux*

(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Zhu, Li Hua, 8F, Bldg. A, Hai Dian District, 100085, Beijing, CN

Xu, Long, Rm 8-9, 8F, Bldg. A, Hai Dian District, 100085, Beijing, CN

Chen, Zhi Bo, 8F, Bldg. A, Hai Dian District, 100085, Beijing, CN

(74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson- Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **1 833 258 A2**
(25) De (26) De
(21) 07004777.4 (22) 08.03.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 08.03.2006 DE 102006010763

(54) • *Hybrides Bildkompressionsverfahren*
• *Hybrid image compression method*
• *Procédé de compression d'images hybride*

(71) Netviewer GmbH, Erzbergerstrasse 117, 76133 Karlsruhe, DE

(72) Neumann, Jürgen, 76149 Karlsruhe, DE
(74) Rummel, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co Martiusstraße 5/III. OG, 80802 München, DE

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/36**

(51) **H04N 7/32** (11) **1 833 259 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05816571.3 (22) 15.12.2005

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

(86) JP 2005/023080 15.12.2005
(87) WO 2006/070614 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004379777

(54) • *BILDKODIERUNGSVERFAHREN UND PRO- GRAMM DAFÜR*
• *IMAGE ENCODING APPARATUS, IMAGE ENCODING METHOD AND PROGRAM THEREOF*

- APPAREIL DE CODAGE D'IMAGE, METHODE DE CODAGE D'IMAGE ET PROGRAMME POUR CEUX-CI
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (72) CHONO, Keiichi, c/o NEC Corporation, Tokyo 1088001, JP
 SENDA, Yuzo, c/o NEC Corporation, Tokyo 1088001, JP
 (74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Postfach 73 04 66, D-22124 Hamburg, DE

- (51) **H04N 7/32** (11) **1 833 260 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07004778.2 (22) 08.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 09.03.2006 DE 102006011022
 (54) • *Zweidimensionales Adaptives Bildkompressionsverfahren*
 • *Two dimensional adaptive image compression method*
 • *Procédé de compression d'images adaptatif en deux dimensions*
 (71) Netviewer GmbH, Erzbergerstrasse 117, 76133 Karlsruhe, DE
 (72) Neumann, Jürgen, 76149 Karlsruhe, DE
 (74) Rummeler, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co Martiusstraße 5/III. OG, 80802 München, DE

- (51) **H04N 7/36** (11) **1 833 261 A1**
H04N 7/26
 (25) En (26) En
 (21) 07006861.4 (22) 20.01.2003
 (84) AT BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE
 (30) 10.04.2002 JP 2002108102
 18.01.2002 JP 2002010874
 25.11.2002 JP 2002341238
 25.11.2002 JP 2002341239
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Videokodierung sowie Verfahren und Vorrichtung zur Videodekodierung*
 • *Video encoding method and apparatus and video decoding method and apparatus*
 • *Procédé et appareil de codage vidéo et procédé et appareil de décodage vidéo*
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Koto, Shinichiro, Kanagawa 216-0033, JP
 Chujoh, Takeshi, Tokyo 151-0061, JP
 Kikuchi, Yoshihiro, Yokohama-shi Kanagawa 232-0025, JP
 Nagai, Takeshi, Saitama 359-0038, JP
 Asano, Wataru, Kanagawa 244-0801, JP
 (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
 (62) 03701799.3 / 1 467 569

- (51) **H04N 7/36** (11) **1 833 262 A1**
H04N 7/26
 (25) En (26) En
 (21) 07006863.0 (22) 20.01.2003
 (84) AT BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE
 (30) 10.04.2002 JP 2002108102
 18.01.2002 JP 2002010874
 25.11.2002 JP 2002341238
 25.11.2002 JP 2002341239
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Videokodierung sowie Verfahren und Vorrichtung zur Videodekodierung*
 • *Video encoding method and apparatus and video decoding method and apparatus*
 • *Procédé et appareil de codage vidéo et procédé et appareil de décodage vidéo*
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Koto, Shinichiro, Kanagawa 216-0033, JP

- Chujoh, Takeshi, Tokyo 151-0061, JP
 Kikuchi, Yoshihiro, Yokohama-shi Kanagawa 232-0025, JP
 Nagai, Takeshi, Saitama 359-0038, JP
 Asano, Wataru, Kanagawa 244-0801, JP
 (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
 (62) 03701799.3 / 1 467 569

- H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**
- (51) **H04N 9/07** (11) **1 833 263 A1**
H04N 5/335
 (25) Ja (26) En
 (21) 05766296.7 (22) 15.07.2005
 (84) DE ES GB
 (86) JP 2005/013132 15.07.2005
 (87) WO 2006/061923 2006/24 15.06.2006
 (30) 08.12.2004 JP 2004355278
 (54) • *KORREKTUR-APPROXIMATIONS-GERADLINIEN-GRUPPENINFORMATIONSERZEUGUNGSVERFAHREN EINES MEHRFACH UNTERTEILTEN LESE-CCD UND KORREKTUR-VERARBEITUNGSEINRICHTUNGSHERSTELLUNGSVERFAHREN EINES MEHRFACH UNTERTEILTEN LESE-CCD*
 • *CORRECTION APPROXIMATING STRAIGHT LINE GROUP INFORMATION GENERATING METHOD OF MULTI-DIVIDED READING CCD, AND CORRECTION PROCESSING DEVICE MANUFACTURING METHOD OF MULTI-DIVIDED READING CCD*
 • *PROCEDE DE GENERATION DE DONNES DE GROUPE LINEAIRE DE LISSAGE DE CORRECTION POUR DCC DE LECTURE A DIVISION MULTIPLE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF DE CORRECTION APPARENTE*
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (72) ISOO, Akihiro, Yaita-shi Tochigi 3292163, JP
 (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04N 9/07** (11) **1 833 264 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05816611.7 (22) 16.12.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/023158 16.12.2005
 (87) WO 2006/064913 2006/25 22.06.2006
 (30) 17.12.2004 JP 2004365881
 (54) • *BILDVERARBEITUNGSMETHODE*
 • *IMAGE PROCESSING METHOD*
 • *PROCEDE DE TRAITEMENT D'IMAGE*
 (71) NIKON CORPORATION, Fuji Building, 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 (72) ISHIGA, Kenichi, Nikon Corporation (I.P.D.), Tokyo 100-8331, JP
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 833 265 A2**
H04M 3/487
 (25) De (26) De
 (21) 07009264.8 (22) 22.12.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 AL LT LV MK RO SI
 (30) 08.01.2000 DE 10000498
 (54) • *Verfahren zum Aufbau einer Telekommunikationsverbindung*
 • *Method for the establishment of a telecommunication link*
 • *Procédé pour établir une liaison de télécommunication*

- (71) IPCom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE
 (72) Hasemann, Joerg-Michael, 27321 Thedinghausen, DE
 (74) Gigerich, Jan, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwält Postfach 86 03 68, 81630 München, DE
 (62) 00991560.4 / 1 249 137

- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 833 266 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07012932.5 (22) 03.09.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 AL LT LV MK RO SI
 (30) 04.09.1998 US 148394
 (54) • *Verteiltes Telekommunikationsnetzwerkmanagement und Steuerungssystem*
 • *Distributed communications network management and control system*
 • *Gestion d'un réseau de télécommunications distribué et système de contrôle*
 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) Lindskog, Peter, 58331 Linköping, SE
 Newcombe, Adrian, Lucan County Dublin, IE
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwält Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (62) 99968747.8 / 1 110 416

- (51) **H04Q 7/00** (11) **1 833 267 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 04802492.1 (22) 21.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2004/001479 21.12.2004
 (87) WO 2006/066443 2006/26 29.06.2006
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZENTRALISIERTEN SPEICHERUNG VON MULTIMEDIA-DATEN*
 • *A METHOD AND AN APPARATUS OF CENTRALIZED STORING MULTIMEDIA DATA*
 • *PROCEDE ET APPAREIL DE STOCKAGE CENTRALISE DE DONNEES MULTIMEDIA*
 (71) ZTE Corporation, Xue, Jilin ZTE Plaza Keji Rd. South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen Guangdong 518057, CN
 (72) WANG, Yuan XUE, Xianghui ZTE Plaza, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
 ZHANG, Wei XUE, Xianghui ZTE Plaza, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
 WANG, Jingping XUE, Xianghui ZTE Plaza, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 833 268 A1**
H04B 7/06 **H04B 7/10**
H04B 7/26
 (25) Ja (26) En
 (21) 05816724.8 (22) 13.12.2005
 (84) IT SE
 (86) JP 2005/022882 13.12.2005
 (87) WO 2006/064806 2006/25 22.06.2006
 (30) 14.12.2004 JP 2004361896
 (54) • *STUERSTATION FÜR EINE DRAHTLOSE LEITUNG, BASISSTATION, MOBILSTATION, MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND MOBILKOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
 • *WIRELESS LINE CONTROL STATION, BASE STATION, MOBILE STATION, MOBILE COMMUNICATION SYSTEM AND MOBILE COMMUNICATION METHOD*

- *STATION DE CONTRÔLE DE LIGNE SANS FIL, STATION DE BASE, STATION MOBILE, SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE ET MÉTHODE DE COMMUNICATION MOBILE*
- (71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) USUDA, Masafumi, NTT DoCoMo, Inc, IPR Dpt, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
NAKAMURA, Takehiro, NTT DoCoMo, Inc, IPR Dpt, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
ANDO, Hidehiro, NTT DoCoMo, Inc, IPR Dpt, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
SATO, Takuya, NTT DoCoMo, Inc, IPR Dpt, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
ISHII, Hiroyuki, NTT DoCoMo, Inc, IPR Dpt, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 833 269 A1**
H04L 12/18

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06300204.2 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Stellungsüberwachung zum Übertragen von Nachrichten*
• *Condition control for transmitting messages*
• *Contrôle de condition pour la transmission des messages*

- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Robinson, Julien, 75014 Paris, FR
Boussard, Mathieu, 77930 Chailly-en-Bière, FR
Leclerc, Denis, 91430 Igny, FR
Bataille, Fabien, 92160 Antony, FR
Hebbar, Abdelkrim, 91400 Orsay, FR
Mongazon-Cazavet, Bruno, 91240 St Michel-sur-Orge, FR
- (74) Korakis-Ménager, Sophie, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04Q 7/30** (11) **1 833 270 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 04802498.8 (22) 21.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2004/001485 21.12.2004
(87) WO 2006/066449 2006/26 29.06.2006
- (54) • *BASISBAND-VERARBEITUNGSMODUL-(N+M)-BACKUP-VERFAHREN AUF DER BASIS VON VERMITTLUNG UND EINRICHTUNG DAFÜR*
• *A BASE BAND PROCESSING MODULE N+M BACKUP METHOD BASED ON SWITCHING AND DEVICE THEREOF*
• *PROCEDE DE SAUVEGARDE N+M DE MODULE DE TRAITEMENT DE BANDE DE BASE SUR LA BASE D'UNE COMMUTATION ET DISPOSITIF ASSOCIE*

- (71) ZTE Corporation, Xue, Jilin, ZTE Plaza, Keji Road S. Hi-Tech Ind. Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) SHAO, Zhonglei, ZTE Plaza, Keji Road South, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
LAI, Zhengrong, ZTE Plaza, Keji Road South, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
XU, Junwen, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

- (74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **H04Q 7/30** (11) **1 833 271 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 06761538.5 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2006/001803 21.07.2006
(87) WO 2007/009394 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 CN 200510085144
- (54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKSETZUNG EINER KASKADENKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *A METHOD FOR CASCADE COMMUNICATION DEVICE RESETTNG*
• *MÉTHODE DE RÉINITIALISATION D UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION EN CASCADE*

- (71) Huawei Technologies Co Ltd, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (72) YU, Ming Huawei Administration Building Bantian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 833 272 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07111447.4 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Herausnehmbares Speichermodul zur Beschleunigung der Netzauswahl durch ein drahtloses Benutzergerät*
• *Removable storage module for accelerating network selection by a wireless user equipment device*
• *Module de stockage amovible pour accélérer la sélection de réseau par un équipement utilisateur sans fil*

- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Buckley, Adrian, Tracy, CA 95376, US
Allen, Andrew, Mundelein, IL 60060, US
Henderson, Gregory Scott, Plano, TX 75075, US

- (74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 05254147.1 / 1 740 001

(51) **H04Q 7/34** (11) **1 833 273 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06110900.5 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Überwachungssystem, Emulationsgerät für Kommunikationsdienst und Verfahren zur Überwachung eines Kommunikationsdienstes*
• *Monitoring system, communications service emulation apparatus, and method of monitoring a communications service*
• *Système de surveillance, dispositif d'émulation pour un service de communication, et procédé de surveillance d'un service de communication*

- (71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
(72) Azad, Gulzar, Agilent Techn. (International) Private Limited, Haryana, IN

- (74) Kay, Ross Marcel, Laudens Blackwell House Guildhall Yard, London EC2V 5AE, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 833 274 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06004772.7 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum schnellen Weiterreichen mittels dynamischer Routerankündigungen*
• *Method and system for fast handovers using dynamic router advertisements*
• *Procédé et système de transfer rapide utilisant des annonces de router dynamiques*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Weniger, Kilian, Dr., 63225 Langen, DE
Bachmann, Jens, 63225 Langen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04Q 7/38 → (51) **H04B 1/707**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/56**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04R 1/10** (11) **1 833 275 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06120957.3 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 09.03.2006 CN 200610059595
- (54) • *Lagerungsanordnung für einen Ohrhörer*
• *An earphone storage structure*
• *Structure de rangement pour un écouteur*
- (71) High Tech Computer Corp. (HTC), No. 23, Hsin Hua Rd., Taoyuan, TW
- (72) Wang, John C., Taoyuan Hsien, TW
Wang, Yi-Shen, Taoyuan Hsien, TW
- (74) Vierung, Hans-Martin, Vierung, Jentschura & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **H04R 5/02** (11) **1 833 276 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07250790.8 (22) 26.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 08.03.2006 JP 2006062689
- (54) • *Fernsehgerät*
• *Television apparatus*
• *Appareil de télévision*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Sakata, Tatsuya c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
Meguro, Takeya c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
Shiraishi, Yoshito c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
Miki, Yutaka c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
Koizumi, Eiji c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- Araki, Tomori c/o Sony Corporation, Tokyo, JP

(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04R 5/033** (11) **1 833 277 A2**
(25) De (26) De
(21) 07004698.2 (22) 07.03.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 10.03.2006 DE 102006011514

(54) • *Kopfhörer mit verstärkter Hochtonwiedergabe*
• *Headphones with amplified reproduction of high pitched sounds*
• *Casque stéréo à lecture d'aigus renforcée*

(71) Ultrason AG, Bernrieder Strasse 17b, 82327 Tutzing, DE

(72) König, Florian Meinhard, 82110 Germering, DE

(74) Jung Schirdewahn Grünberg Schneider, Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

H04R 7/12 → (51) **H04R 9/02**

H04R 7/18 → (51) **H04R 9/02**

H04R 7/26 → (51) **H04R 9/04**

(51) **H04R 9/02** (11) **1 833 278 A1**
H04R 7/12 **H04R 7/18**
H04R 9/04

(25) Ja (26) En
(21) 07706722.1 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) JP 2007/050381 15.01.2007

(87) WO 2007/083582 2007/30 26.07.2007

(30) 17.01.2006 JP 2006008445

(54) • *LAUTSPRECHER*
• *SPEAKER*
• *HAUT-PARLEUR*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) FUNAHASHI, Osamu, c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Nova-graaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04R 9/04** (11) **1 833 279 A1**
H04R 7/26

(25) En (26) En
(21) 07004768.3 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.03.2006 JP 2006064375

(54) • *Gekoppeltes Gehäuse einer Lautsprecher- vorrichtung*
• *Coupled body of speaker apparatus*
• *Corps couplé d'appareil de haut-parleur*

(71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP

Tohoku Pioneer Corporation, 1105, Aza Nikko, Oaza Kunomoto, Tendo-shi, Yamagata, JP

(72) Sugiura, Hideaki, Tendo-shi Yamagata, JP

(74) von den Steinen, Axel, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwält Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

(51) **H04R 9/04** (11) **1 833 280 A2**

(25) En (26) En
(21) 07004796.4 (22) 08.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 09.03.2006 JP 2006064068

(54) • *Schwingspulenkerne und Lautsprechersystem*

• *Voice coil bobbin and speaker system*
• *Bobine acoustique et système de haut-parleur*

(71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP

Tohoku Pioneer Corporation, 1105, Aza Nikko, Oaza Kunomoto, Tendo-shi, Yamagata 994-8585, JP

(72) Sugiura, Hideaki c/o Tohoku Pioneer Corporation, Yamagata 994-8585, JP

(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H04R 9/04 → (51) **H04R 9/02**

(51) **H05B 3/74** (11) **1 833 281 A2**

(25) De (26) De
(21) 07102142.2 (22) 12.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 11.03.2006 DE 102006011315

(54) • *Kochfeld mit einer Glaskeramik-Kochfläche*
• *Hob with ceramic cooking plates*
• *Champ de cuisson doté d'une surface de cuisson vitrocéramique*

(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE

(72) Taplan, Martin, 55494, Rheinböllen, DE

Kosmas, Ioannis, 55271, Stackeden-Elsheim, DE

Schmidbauer, Wolfgang, 55126, Mainz, DE

Gabelmann, Torsten, 65199, Wiesbaden, DE

Backes, Sascha, 55593, Rüdeshheim, DE

(74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE

H05B 6/10 → (51) **B29C 65/02**

H05B 33/08 → (51) **F21S 8/10**

(51) **H05B 41/00** (11) **1 833 282 A1**
H05B 41/38

(25) De (26) De
(21) 07111118.1 (22) 20.12.2002

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

(30) 20.12.2001 DE 10163032

(54) • *Elektronisches Vorschaltgerät und Betriebsverfahren für eine Gasentladungslampe*

• *Electronic cut-in unit and operating method for a gas discharge lamp*

• *Appareil électronique et procédé de fonctionnement d'une lampe à décharge*

(71) TridonicAtco GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT

(72) Ludorf, Werner, 83324 Ruhpolding, DE

Marent, Günter, 6780 Bartholomäberg, AT

Seibt, Marco, 85386 Eiching, DE

Zudrell-Koch, Stefan, 6850 Dornbirn, AT

(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwält Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(62) 05021743.9 / 1 631 127
02793102.1 / 1 457 096

(51) **H05B 41/24** (11) **1 833 283 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05816613.3 (22) 16.12.2005

(84) DE FR GB
(86) JP 2005/023160 16.12.2005

(87) WO 2006/068055 2006/26 29.06.2006

(30) 24.12.2004 JP 2004374098

(54) • *MEHRFACH-LICHT-ENTLADUNGSLAMPEN-BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG*

• *MULTIPLE-LIGHT DISCHARGE LAMP LIGHTING DEVICE*

• *DISPOSITIF D'ECLAIRAGE PAR LAMPE A DECHARGE MULTIPLE*

(71) MINEBEA Co., Ltd., 4106-73, Oaza Miyota, Miyota-Machi, Kitasaku-gun, Nagano-Ken 389-0293, JP

(72) SHINMEN, Hiroshi c/o Minebea Co., Ltd., Nagano 389-0293, JP

WEGER, Robert, 4600 Wels, AT

(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

H05B 41/38 → (51) **H05B 41/00**

H05G 1/04 → (51) **H01J 35/16**

H05K 1/05 → (51) **H01L 23/373**

(51) **H05K 1/14** (11) **1 833 284 A1**
H05K 3/36 **H05K 9/00**

(25) En (26) En
(21) 06110874.2 (22) 08.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *System und Verfahren für die Montage von Bauelementen in einer elektronischen Vorrichtung*

• *System and Method for Assembling Components in an Electronic Device*

• *Système et procédé d'assemblage de composants dans un dispositif électronique*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Hamilton, Jason Everette, Cambridge Ontario N3H 1A7, CA

Kyowski, Tim, Brantford Ontario N3P 1Z8, CA

(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London, Greater London SW11 1BP, GB

H05K 1/18 → (51) **H05K 3/34**

H05K 3/00 → (51) **H05K 13/04**

H05K 3/32 → (51) **C09J 5/06**

H05K 3/32 → (51) **H05K 13/04**

(51) **H05K 3/34** (11) **1 833 285 A1**
H05K 1/18

(25) Ja (26) En
(21) 05820159.1 (22) 21.12.2005

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

(86) JP 2005/023465 21.12.2005

(87) WO 2006/070658 2006/27 06.07.2006

(30) 27.12.2004 JP 2004376071

(54) • *ANBRINGVERFAHREN UND ANBRINGSTRUKTUR FÜR ELEKTRONISCHE KOMPONENTEN*

- *ELECTRONIC COMPONENT MOUNTING METHOD AND ELECTRONIC COMPONENT MOUNTING STRUCTURE*
 - *PROCEDE DE MONTAGE DE COMPOSANT ELECTRONIQUE ET STRUCTURE DE MONTAGE DE COMPOSANT ELECTRONIQUE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) WADA, Yoshiyuki c/o Mat.Elec.Ind.Co., Ltd. IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
SAKAI, Tadahiko c/o Mat.Elec.Ind.Co., Ltd. IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H05K 3/36 → (51) **H05K 1/14**

- (51) **H05K 3/46** (11) **1 833 286 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05822355.3 (22) 27.12.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/023909 27.12.2005
(87) WO 2006/070807 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004381462
21.01.2005 JP 2005014388
16.02.2005 JP 2005039763
23.02.2005 JP 2005046734
- *LEITERPLATTE UND LEITERPLATTEN-HERSTELLUNGSVERFAHREN*
 - *WIRING BOARD AND WIRING BOARD MANUFACTURING METHOD*
 - *TABLEAU DE CONNEXIONS ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- (72) Yuri, Shinji c/o Ngk Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi; 4678525, JP
Origuchi, Makoto c/o Ngk Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi; 4678525, JP
Inui, Yasuhiko c/o Ngk Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi; 4678525, JP
Otsuka, Jun c/o Ngk Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi; 4678525, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H05K 7/20** (11) **1 833 287 A2**
(25) En (26) En
(21) 06077115.1 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 07.03.2006 KR 20060021357
- *Wärmeabfuhranordnung und optisches Projektionsgerät damit*
 - *Heat radiating apparatus and optical projection device having the same*
 - *Appareil pour dissiper la chaleur et dispositif optique de projection qui en est pourvu*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, Sung-ki, Seocho-gu, Seoul, KR
- (74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **H05K 7/20** (11) **1 833 288 A2**
(25) En (26) En
(21) 07103673.5 (22) 07.03.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 07.03.2006 US 370966
- (54) • *Integrale Kaltplatten-Chassis-Gehäuse für zwangsgekühlte Leistungselektronik*
• *Integral cold plate/chassis housing applicable to force-cooled power electronics*
• *Plaque de congélateur intégrale/logement de châssis applicables à l'électronique de puissance refroidie en force*
- (71) Honeywell International Inc., P O Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Ganev, Evgeni, Torrance, CA 90503, US
Dietrich, Robert A, Montabello, CA 90640, US
Quan, Michael A, Torrance, CA 90504, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H05K 9/00** (11) **1 833 289 A1**
C08K 3/04 **C08L 83/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 05816781.8 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/022828 13.12.2005
(87) WO 2006/064782 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 JP 2004365363
- *DIELEKTRISCHES ROHMATERAIL, ANTENNENEINRICHTUNG, TRAGBARES TELEFON UND ABSCHIRMKÖRPER FÜR ELEKTROMAGNETISCHE WELLEN*
 - *DIELECTRIC RAW MATERIAL, ANTENNA DEVICE, PORTABLE PHONE AND ELECTROMAGNETIC WAVE SHIELDING BODY*
 - *MATIERE PREMIERE DIELECTRIQUE, DISPOSITIF D'ANTENNE, TELEPHONE PORTABLE ET CORPS DE PROTECTION CONTRE LES ONDES ELECTROMAGNETIQUES*
- (71) Kabushiki Kaisha Fine Rubber Kenkyuusho, 2-7-2, Dote-cho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 3300801, JP
- (72) TAKAGI, K., K. K. Fine Rubber Kenkyuusho, Fukushima 9690221, JP
TAKAMI, Yuko., K. K. Fine Rubber Kenkyuusho, Fukushima 9690221, JP
KOYAMASHITA, Y., K. K. Fine Rubber Kenkyuusho, Fukushima 9690221, JP
- (74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H05K 9/00 → (51) **H05K 1/14**

- (51) **H05K 13/04** (11) **1 833 290 A1**
G06K 19/077 **G06K 19/07**
H05K 3/00 **H05K 3/32**

- (25) Ja (26) En
(21) 05811786.2 (22) 03.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/022219 03.12.2005
(87) WO 2006/059731 2006/23 08.06.2006
(30) 03.12.2004 JP 2004351258
- *VERFAHREN UND GERÄTE ZUR HERSTELLUNG ELEKTRONISCHER KOMponenten*
 - *ELECTRONIC COMPONENT PRODUCTION METHOD AND ELECTRONIC COMPONENT PRODUCTION EQUIPMENT*

- *PROCEDE DE FABRICATION DE COMPOSANT ELECTRONIQUE ET EQUIPEMENT DE FABRICATION DE COMPOSANT ELECTRONIQUE*
- (71) Hallys Corporation, 811-1, Eigashima Okubo-cho, Akashi-shi Hyogo 6740064, JP
- (72) AOYAMA, Hiroshi, c/o HALLYS CORPORATION, Akashi-shi, Hyogo 6740064, JP
NISHIGAWA, Ryoichi, c/o HALLYS CORPORATION, Akashi-shi, Hyogo 6740064, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

I.1(3)		(11) 1 453 304	(51) H04N 5/225	(11) 1 533 968	(51) H04L 27/26
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		(11) 1 455 064	(51) F02B 67/06	(11) 1 535 752	(51) B42F 15/00
• Separate publication of the European search report (A3)		F16H 13/10	F16H 7/02	(11) 1 536 163	(51) F16H 61/02
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		(11) 1 455 177	(51) G01N 21/76	(11) 1 536 287	(51) G03F 7/20
		G01N 33/53		(11) 1 538 577	(51) G08B 13/04
(11) 0 953 648	(51) C12N 15/86	(11) 1 455 178	(51) G01N 21/76	(11) 1 538 841	(51) H04N 7/24
C07K 14/035		G01N 33/53		(11) 1 543 976	(51) B41J 2/155
(11) 1 085 393	(51) G06F 1/00	(11) 1 455 460	(51) H04B 1/40	(11) 1 544 932	(51) H01M 8/02
		H01Q 1/24		(11) 1 548 037	(51) C08F 210/16
(11) 1 128 435	(51) H01L 23/64	(11) 1 460 215	(51) E05C 9/02	(11) 1 548 740	(51) G11B 27/00
H01L 23/66		E05B 53/00		G11B 27/34	
(11) 1 197 962	(51) G11B 7/0045	(11) 1 462 182	(51) B05B 15/12	(11) 1 548 837	(51) H01L 29/417
		B05B 15/04		H01L 21/336	(51) H01L 51/20
(11) 1 227 463	(51) G09G 3/28	(11) 1 471 337	(51) G01F 23/46	(11) 1 549 028	(51) H04M 1/02
(11) 1 246 500	(51) H04Q 9/00	(11) 1 471 349	(51) G01N 27/90	(11) 1 549 028	(51) H04M 1/03
G01D 4/00		G01N 27/26		H04M 1/03	
(11) 1 272 007	(51) H05B 3/74	(11) 1 473 209	(51) B61L 1/18	(11) 1 550 713	(51) C12M 3/00
				A61M 5/24	(51) C12M 3/00
(11) 1 274 154	(51) H01R 13/658	(11) 1 479 873	(51) F01D 9/02	(11) 1 557 121	(51) A47L 1/02
H01R 24/12		F01D 25/12	F01D 25/26	A47L 11/38	
(11) 1 302 553	(51) C21C 7/10	F02C 7/16	F01D 9/04	(11) 1 557 863	(51) H01J 31/12
C21C 1/02	C21C 1/04			H01J 29/02	(51) C23C 14/34
(11) 1 310 964	(51) G21C 3/08	(11) 1 480 391	(51) H04L 12/413	(11) 1 558 041	(51) H04N 9/31
		H04L 29/10		(11) 1 561 946	(51) H02P 9/10
(11) 1 333 226	(51) F21S 8/00	(11) 1 482 456	(51) G07D 7/12	(11) 1 569 286	(51) H01L 51/20
(11) 1 347 350	(51) G04G 1/00	(11) 1 489 595	(51) G10K 11/178	(11) 1 571 418	(51) G01C 21/26
				G08G 1/09	
(11) 1 349 059	(51) G06F 11/10	(11) 1 494 099	(51) G05B 19/042	(11) 1 571 420	(51) G01C 21/34
G06F 3/06	G06F 11/00	G06F 13/12		(11) 1 575 348	(51) H05K 13/04
(11) 1 350 775	(51) C04B 24/32	(11) 1 494 225	(51) G11B 7/135	(11) 1 582 685	(51) E06B 1/62
C04B 24/02	C04B 24/12			(11) 1 584 579	(51) B65G 11/02
(11) 1 353 271	(51) G06F 11/00	(11) 1 494 263	(51) H01J 61/38	(11) 1 584 772	(51) E04G 1/15
H04L 29/14		H01J 61/82	H01J 61/12	E04G 21/32	
(11) 1 354 744	(51) B60K 1/00	H01J 61/70	H01L 25/075	(11) 1 594 064	(51) G06F 12/08
B60K 17/16		H01K 1/26		(11) 1 594 262	(51) H04L 12/403
(11) 1 355 348	(51) H01L 21/3105	(11) 1 501 002	(51) G06F 1/00	(11) 1 595 577	(51) A62B 35/00
H01L 21/02	C23C 16/56	(11) 1 501 010	(51) G06F 9/44	(11) 1 598 619	(51) F25D 23/00
C23C 16/40		(11) 1 503 375	(51) G11B 15/66	(11) 1 598 909	(51) H01S 5/343
(11) 1 376 611	(51) G21B 3/00	(11) 1 503 431	(51) H01L 33/00	(11) 1 600 934	(51) G09G 3/36
(11) 1 381 074	(51) H01J 37/28	(11) 1 505 578	(51) G11B 7/005	(11) 1 602 413	(51) B05B 15/12
(11) 1 406 224	(51) G08C 17/02	(11) 1 507 258	(51) G11B 15/60	(11) 1 602 429	(51) B23C 1/20
H04B 1/034		G11B 15/67		B23C 5/08	(51) B24D 5/00
(11) 1 408 308	(51) G01D 5/20	(11) 1 508 489	(51) B61D 17/10	(11) 1 609 937	(51) E06B 1/34
		B62D 25/20		E06B 3/82	
(11) 1 418 450	(51) G02B 6/00	(11) 1 510 877	(51) G03G 15/00	(11) 1 612 612	(51) G03G 9/107
G01D 7/00		G03G 21/16		G03G 9/113	
(11) 1 420 407	(51) G11B 27/00	(11) 1 512 418	(51) A61M 1/36	(11) 1 614 621	(51) B63H 23/24
H04N 5/262		(11) 1 512 418	(51) A61M 1/36		
(11) 1 420 579	(51) H04N 5/067	(11) 1 512 573	(51) B60K 15/04		
		B60K 15/035			
(11) 1 422 935	(51) H04N 5/335	(11) 1 515 336	(51) G11B 23/40		
(11) 1 424 870	(51) H04Q 11/00	(11) 1 516 781	(51) B60Q 1/06		
(11) 1 426 877	(51) G06F 17/30	(11) 1 517 301	(51) G11B 5/48		
(11) 1 439 559	(51) H01J 5/38	(11) 1 521 291	(51) H01J 61/067		
H01J 61/36	H01K 1/22	H01J 61/72			
H01K 3/08	H01J 9/32				
(11) 1 443 805	(51) H05B 3/34	(11) 1 533 157	(51) B60J 1/20		
		(11) 1 533 158	(51) B60J 1/20		
(11) 1 453 213	(51) H04B 1/38				

	<i>B63H 21/17</i>	(11) 1 679 495	(51) <i>G01F 23/296</i>	(11) 1 731 040	(51) <i>A23G 9/48</i>
(11) 1 614 936	(51) <i>F16H 59/10</i>	(11) 1 679 619	(51) <i>G06F 17/30</i>	<i>A23G 9/42</i>	(51) <i>A23G 9/22</i>
<i>F16H 59/02</i>		(11) 1 681 318	(51) <i>C09C 1/00</i>	<i>F01C 21/08</i>	<i>F04C 2/344</i>
(11) 1 614 957	(51) <i>F21K 7/00</i>	(11) 1 681 894	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 734 051	(51) <i>C07K 14/47</i>
<i>G02B 6/42</i>		(11) 1 686 361	(51) <i>G01L 3/10</i>	<i>G01N 33/574</i>	<i>C07K 16/18</i>
(11) 1 621 795	(51) <i>F16F 15/03</i>	(11) 1 686 476	(51) <i>G06F 9/54</i>	<i>C12Q 1/68</i>	<i>C12N 9/64</i>
(11) 1 621 882	(51) <i>G01N 33/00</i>	(11) 1 686 545	(51) <i>G07D 11/00</i>	(11) 1 734 540	(51) <i>H01F 7/16</i>
<i>G01N 27/12</i>		(11) 1 688 307	(51) <i>B60R 13/00</i>	(11) 1 734 541	(51) <i>H01F 7/16</i>
(11) 1 622 035	(51) <i>G06F 12/10</i>	(11) 1 689 139	(51) <i>H04L 27/26</i>	<i>H01F 7/13</i>	
(11) 1 624 441	(51) <i>G09G 3/36</i>	(11) 1 693 217	(51) <i>B41J 11/02</i>	(11) 1 734 641	(51) <i>H02K 9/00</i>
<i>H04N 5/232</i>		<i>H04L 1/00</i>		<i>H02K 1/32</i>	
(11) 1 626 203	(51) <i>F16H 3/00</i>	(11) 1 693 831	(51) <i>G10L 17/00</i>	(11) 1 736 119	(51) <i>A61F 2/20</i>
(11) 1 626 405	(51) <i>G11B 19/12</i>	<i>G10L 15/26</i>		(11) 1 736 145	(51) <i>A61K 9/52</i>
(11) 1 628 420	(51) <i>H04H 1/00</i>	(11) 1 695 842	(51) <i>B60B 27/02</i>	(11) 1 736 489	(51) <i>C08G 18/16</i>
(11) 1 630 805	(51) <i>G11B 15/18</i>	(11) 1 695 857	(51) <i>B60J 10/00</i>	<i>C08G 18/22</i>	<i>C08G 18/48</i>
<i>G11B 27/10</i>	<i>G11B 20/10</i>	<i>B60J 10/10</i>		<i>C08G 18/10</i>	
<i>H04N 5/93</i>	<i>H04N 5/782</i>	(11) 1 701 074	(51) <i>F16K 17/04</i>	(11) 1 741 535	(51) <i>B29B 9/06</i>
(11) 1 632 369	(51) <i>B60C 23/04</i>	(11) 1 702 826	(51) <i>B61D 37/00</i>	<i>F16D 27/01</i>	
(11) 1 632 415	(51) <i>B62B 1/10</i>	(11) 1 702 907	(51) <i>C04B 35/628</i>	(11) 1 741 605	(51) <i>B60R 21/231</i>
(11) 1 635 347	(51) <i>G11B 20/10</i>	<i>C08K 3/28</i>	<i>C08K 9/10</i>	(11) 1 741 617	(51) <i>B62D 25/08</i>
<i>G11B 20/00</i>	<i>G11B 25/10</i>	<i>C08K 9/02</i>		<i>B60J 7/14</i>	
(11) 1 637 992	(51) <i>G06F 9/44</i>	(11) 1 705 795	(51) <i>H03K 3/57</i>	(11) 1 742 140	(51) <i>G06F 1/16</i>
(11) 1 643 459	(51) <i>G07C 9/00</i>	(11) 1 708 372	(51) <i>H04B 1/30</i>	(11) 1 742 465	(51) <i>H04N 5/44</i>
(11) 1 643 498	(51) <i>G11B 7/258</i>	(11) 1 710 957	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 1 746 178	(51) <i>C23C 14/02</i>
<i>G11B 7/247</i>		<i>H04Q 7/00</i>		<i>C23C 14/35</i>	<i>H01J 37/34</i>
(11) 1 650 627	(51) <i>G06F 1/00</i>	(11) 1 712 250	(51) <i>A61M 25/06</i>	(11) 1 746 847	(51) <i>H04N 9/64</i>
(11) 1 650 656	(51) <i>G06F 9/52</i>	<i>A61M 5/32</i>		(11) 1 747 751	(51) <i>A61B 5/00</i>
(11) 1 653 208	(51) <i>G01L 5/16</i>	(11) 1 712 663	(51) <i>D01H 4/48</i>	<i>A61B 18/24</i>	
(11) 1 653 430	(51) <i>G09F 11/02</i>	(11) 1 715 040	(51) <i>C12N 15/10</i>	(11) 1 747 875	(51) <i>B29C 51/44</i>
<i>G09F 9/00</i>		<i>C07K 14/47</i>		<i>B65G 57/30</i>	
(11) 1 657 374	(51) <i>E04B 1/74</i>	(11) 1 715 263	(51) <i>F25B 9/00</i>	(11) 1 748 397	(51) <i>G07D 11/00</i>
(11) 1 657 735	(51) <i>H01J 17/49</i>	<i>F25B 41/06</i>	<i>F25B 40/00</i>	<i>G07D 7/16</i>	
(11) 1 659 688	(51) <i>H03H 9/70</i>	(11) 1 717 068	(51) <i>B60D 1/62</i>	(11) 1 749 564	(51) <i>B01F 3/08</i>
<i>H03H 9/10</i>	<i>H03H 9/58</i>	<i>B60L 15/32</i>		<i>B01F 3/04</i>	<i>B01F 5/04</i>
<i>H03H 3/02</i>				<i>B01F 5/06</i>	<i>B01J 19/00</i>
(11) 1 662 380	(51) <i>G06F 9/44</i>	(11) 1 717 648	(51) <i>G04B 47/06</i>	(11) 1 749 592	(51) <i>B21D 7/022</i>
<i>G06F 17/30</i>		<i>G04B 37/10</i>	<i>G01L 7/04</i>	(11) 1 749 666	(51) <i>B41J 2/21</i>
(11) 1 669 885	(51) <i>G06F 15/78</i>	(11) 1 721 571	(51) <i>A61B 5/0205</i>	<i>B41J 2/165</i>	<i>B41J 11/00</i>
<i>G06F 15/76</i>		<i>A61M 1/10</i>	<i>G06F 19/00</i>	(11) 1 754 507	(51) <i>A61N 1/05</i>
(11) 1 669 968	(51) <i>G09G 3/20</i>	(11) 1 722 109	(51) <i>F15B 11/044</i>	(11) 1 755 084	(51) <i>G06T 15/70</i>
(11) 1 672 712	(51) <i>H01L 41/24</i>	<i>B62D 5/087</i>		<i>G06T 17/40</i>	<i>A63F 13/00</i>
(11) 1 672 902	(51) <i>H04N 1/00</i>	(11) 1 722 401	(51) <i>H01K 1/18</i>	<i>G06T 17/00</i>	
<i>H04N 1/32</i>	<i>H04N 1/333</i>	(11) 1 724 860	(51) <i>H01M 4/36</i>	(11) 1 755 164	(51) <i>H01L 27/06</i>
<i>H04N 1/40</i>	<i>H04N 7/24</i>	<i>H01M 4/50</i>	<i>H01M 4/58</i>	<i>H01L 21/762</i>	<i>H01L 21/20</i>
		<i>H01M 10/40</i>		<i>H01L 21/68</i>	
(11) 1 674 415	(51) <i>B65H 18/00</i>	(11) 1 727 013	(51) <i>G05D 7/01</i>	(11) 1 755 167	(51) <i>H01L 27/148</i>
(11) 1 674 884	(51) <i>G01S 13/90</i>	(11) 1 727 354	(51) <i>H04N 1/58</i>	(11) 1 755 199	(51) <i>H01R 13/645</i>
(11) 1 675 079	(51) <i>G07F 17/32</i>	(11) 1 729 428	(51) <i>H04B 7/005</i>	(11) 1 755 272	(51) <i>H04L 9/32</i>
(11) 1 675 123	(51) <i>G11B 23/00</i>	<i>H04B 1/707</i>		<i>G06F 7/72</i>	<i>G07B 17/04</i>
				<i>G07B 17/00</i>	
(11) 1 675 262	(51) <i>H03H 9/70</i>	(11) 1 729 522	(51) <i>H04N 7/56</i>	(11) 1 755 302	(51) <i>H04L 27/36</i>
<i>H03H 9/72</i>	<i>H03H 9/64</i>	<i>H04N 5/926</i>	<i>H04N 9/806</i>	<i>H03F 1/32</i>	<i>H03G 1/04</i>
<i>H03H 9/56</i>	<i>H03H 9/00</i>	<i>G11B 27/10</i>	<i>H04N 5/04</i>	(11) 1 757 384	(51) <i>B22D 11/04</i>

	B22D 11/041		(11) 1 779 819	(51) A61F 2/84	(11) 1 806 676	(51) G06F 21/02
(11) 1 757 893	(51) F41A 9/37	(11) 1 780 717	(51) G11B 20/18	(11) 1 808 362	(51) B62D 21/15	(51) B62D 21/15
(11) 1 758 085	(51) G09G 3/32	G11B 7/0037		B62D 25/08	B62D 25/20	
(11) 1 758 086	(51) G09G 3/32	(11) 1 785 338	(51) B62D 33/04	(11) 1 810 626	(51) A61B 18/00	(51) A61B 18/00
(11) 1 759 692	(51) A61K 9/26	(11) 1 788 373	(51) G01M 3/28	(11) 1 811 058	(51) C23C 14/34	(51) C23C 14/34
A61P 33/10		F15B 19/00		C23C 14/08		
(11) 1 760 686	(51) G09G 3/34	(11) 1 788 508	(51) G07F 17/32	(11) 1 811 525	(51) G11C 29/04	(51) G11C 29/04
(11) 1 760 793	(51) H01L 27/146	G07F 17/34	(51) G06F 1/00	G11C 29/00		
H01L 31/115		(11) 1 788 613	(51) H01J 37/26	(11) 1 813 200	(51) A61B 17/072	(51) A61B 17/072
(11) 1 760 814	(51) H01M 8/04	H01J 37/20		(11) 1 813 211	(51) A61B 17/072	(51) A61B 17/072
(11) 1 762 379	(51) B32B 27/32	(11) 1 788 768	(51) H04L 27/26	(11) 1 813 810	(51) F04B 39/04	(51) F04B 39/04
B65D 81/32	A61J 1/00	(11) 1 790 210	(51) A01F 29/10	F04B 43/00	F04B 43/08	
(11) 1 762 760	(51) F16K 15/14	(11) 1 790 262	(51) A47K 1/04	F04B 53/12		
(11) 1 762 945	(51) G06F 17/14	E03C 1/14	B28B 1/26			
G01R 27/28		B28B 23/00		(11) 1 813 961	(51) G01S 17/02	(51) G01S 17/02
(11) 1 762 986	(51) G07B 17/00	(11) 1 790 321	(51) A61H 7/00	G01S 7/481	G01S 7/497	
(11) 1 764 685	(51) G06F 9/44	(11) 1 790 658	(51) C07K 14/16	(11) 1 814 048	(51) G06F 17/30	(51) G06F 17/30
(11) 1 764 753	(51) G07F 17/32	(11) 1 790 730	(51) C12N 15/31	(11) 1 815 916	(51) B08B 3/10	(51) B08B 3/10
(11) 1 769 808	(51) A61L 2/28	C07K 14/315	C07K 16/12	B01J 19/18	C23C 22/83	
A61L 2/18	A61B 19/00	G01N 33/50	A61K 39/09	C23G 5/00		
B08B 3/04	G01N 31/22	C12Q 1/68		(11) 1 815 991	(51) B41J 2/14	(51) B41J 2/14
G01N 33/48		(11) 1 791 130	(51) G11B 27/10	(11) 1 816 420	(51) F25D 27/00	(51) F25D 27/00
(11) 1 770 070	(51) C02F 1/467	G11B 27/32	G11B 27/031	(11) 1 816 421	(51) F25D 27/00	(51) F25D 27/00
(11) 1 770 652	(51) G07C 5/08	H04H 9/00		(11) 1 816 846	(51) H04N 1/00	(51) H04N 1/00
(11) 1 771 004	(51) H04N 7/173	(11) 1 792 745	(51) B44C 1/22	(11) 1 818 112	(51) B08B 7/00	(51) B08B 7/00
(11) 1 773 032	(51) H04M 1/02	B44C 5/04	G09F 7/16	C23G 1/00		
H04M 1/247	H04N 7/14	G09F 21/04		(11) 1 818 238	(51) B61D 27/00	(51) B61D 27/00
H04M 1/57		(11) 1 793 011	(51) C23C 4/18	(11) 1 818 323	(51) C07C 41/16	(51) C07C 41/16
(11) 1 773 033	(51) H04M 1/02	C23C 28/00	F01D 5/28	C07C 43/11	C08G 65/00	C08G 65/00
(11) 1 773 036	(51) H04M 1/02	(11) 1 795 436	(51) B62D 53/06	C08G 65/34	C08G 65/32	C08G 65/32
H04M 1/247	H04N 7/14	B60P 1/54	B60P 1/64	C08G 65/329	C08G 65/332	
H04M 1/57		(11) 1 796 114	(51) H01G 4/18	C08G 65/337		
(11) 1 773 034	(51) H04M 1/02	(11) 1 796 290	(51) H04B 7/185	(11) 1 818 840	(51) G06F 17/30	(51) G06F 17/30
(11) 1 773 035	(51) H04M 1/02	(11) 1 797 964	(51) B05B 7/12	(11) 1 819 006	(51) H01M 8/02	(51) H01M 8/02
H04M 1/247	H04N 7/14	(11) 1 798 112	(51) B60R 13/02	H01M 8/24		
H04M 1/57		(11) 1 798 139	(51) B62D 55/116	(11) 1 820 467	(51) A61C 8/00	(51) A61C 8/00
(11) 1 773 036	(51) H04M 1/02	(11) 1 798 288	(51) C12N 15/12	(11) 1 820 779	(51) C01G 23/04	(51) C01G 23/04
(11) 1 773 097	(51) H04R 15/00	C07K 14/705	C12N 15/62	C01G 25/02	B01J 21/06	B01J 21/06
H04R 17/00	H04R 7/04	C07K 16/28	C12N 15/70	B01J 32/00	B01J 23/88	B01J 23/88
H04R 1/24	H04R 1/26	(11) 1 798 660	(51) G06K 7/00	B01J 27/19	C10G 45/08	C10G 45/08
H04R 11/00		(11) 1 800 641	(51) A61G 11/00	B01J 23/882		
(11) 1 775 523	(51) F24F 13/14	(11) 1 801 377	(51) F01N 3/20	(11) 1 821 464	(51) H04L 12/417	(51) H04L 12/417
F24F 1/00		F01N 11/00		(11) 1 821 514	(51) H04N 1/32	(51) H04N 1/32
(11) 1 777 119	(51) B60R 16/02	(11) 1 802 012	(51) H04H 7/00	(11) 1 825 864	(51) A61K 39/395	(51) A61K 39/395
(11) 1 777 839	(51) H04B 7/08	(11) 1 803 392	(51) A61B 5/0432	A61K 39/40	A61P 7/02	
(11) 1 777 946	(51) H04N 5/44	A61B 5/0404		A61P 9/00		
(11) 1 779 779	(51) A61B 5/06	(11) 1 803 422	(51) A61F 2/84	(11) 1 825 891	(51) A63F 3/04	(51) A63F 3/04
A61B 6/12	A61B 19/00	(11) 1 803 448	(51) A61K 9/26	C09D 183/04	C08G 77/12	C08G 77/12
(11) 1 779 818	(51) A61F 2/84	A61P 33/10		(11) 1 826 615	H01L 21/312	H01L 21/312
		(11) 1 804 079	(51) G01S 15/89	(11) 1 826 768	(51) G03F 7/20	(51) G03F 7/20
		A61B 8/12	A61B 8/08	G11C 16/24		
		(11) 1 804 230	(51) G09G 3/34	(11) 1 826 906	(51) H03M 1/10	(51) H03M 1/10
		(11) 1 806 669	(51) G06F 19/00			

I.1(4)

(11) 1 826 946 <i>B60R 16/023</i>	(51) <i>H04L 12/26</i>	(11) 1 243 572 (87) WO 2001/047845	(51) <i>C07C 29/04</i>	(11) 1 361 787 (87) WO 2002/056673	(51) <i>A01K 29/00</i>
(11) 1 829 547	(51) <i>A61K 31/713</i>	(11) 1 247 972 (87) WO 2001/048364	(51) <i>F02D 45/00</i>	(11) 1 366 423 (87) WO 2002/061603	(51) <i>G06F 15/16</i>
(11) 1 829 552 <i>A61K 39/118</i>	(51) <i>A61K 38/00</i>	(11) 1 262 026 (87) WO 2001/041313	(51) <i>H03M 13/03</i>	(11) 1 366 464 (87) WO 2002/073534	(51) <i>G06T 1/00</i>
(11) 1 829 622	(51) <i>B08B 3/02</i>	(11) 1 279 211 (87) WO 2002/033980	(51) <i>H02H 3/05</i>	(11) 1 372 615 (87) WO 2002/069937	(51) <i>A61K 9/48</i>
(11) 1 829 850 <i>C07C 31/42</i> <i>G03F 7/004</i> <i>C08F 22/28</i>	(51) <i>C07C 29/136</i> <i>C07C 31/44</i> <i>C08F 22/024</i>	(11) 1 281 752 (87) WO 2001/083704	(51) <i>C12N 1/00</i>	(11) 1 378 922 (87) WO 2002/084683	(51) <i>H01G 4/12</i>
(11) 1 829 853 <i>C07C 69/24</i> <i>C11C 3/04</i>	(51) <i>C07C 67/56</i> <i>C07C 69/52</i> <i>C11C 3/10</i>	(11) 1 290 804 (87) WO 2001/093437	(51) <i>H04B 1/06</i>	(11) 1 379 697 (87) WO 2002/079511	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) 1 829 907 <i>C08L 53/00</i>	(51) <i>C08F 297/08</i>	(11) 1 293 004 (87) WO 2001/089010	(51) <i>H01M 4/86</i>	(11) 1 385 668 (87) WO 2002/090039	(51) <i>B23P 6/00</i>
(11) 1 830 174 <i>G01N 21/05</i> <i>C12M 1/34</i>	(51) <i>G01N 21/64</i> <i>G01J 3/44</i> <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 302 976 (87) WO 2002/005335	(51) <i>H01L 21/02</i>	(11) 1 386 297 (87) WO 2003/098566	(51) <i>G08B 13/00</i>
(11) 1 830 199 <i>H04B 1/707</i>	(51) <i>G01S 1/00</i>	(11) 1 303 944 (87) WO 2001/095641	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 390 692 (87) WO 2002/084213	(51) <i>G01B 11/00</i>
(11) 1 830 207	(51) <i>G02B 6/34</i>	(11) 1 305 915 (87) WO 2001/097471	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 393 561 (87) WO 2002/091742	(51) <i>H04N 7/10</i>
(11) 1 830 235	(51) <i>G05B 19/4069</i>	(11) 1 306 307 (87) WO 2002/004293	(51) <i>B65B 7/28</i>	(11) 1 394 889 (87) WO 2003/069715	(51) <i>H01M 10/42</i>
(11) 1 830 306 <i>G01B 11/00</i>	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 1 308 787 (87) WO 2002/012962	(51) <i>G03F 7/32</i>	(11) 1 395 113 (87) WO 2002/085306	(51) <i>A01K 67/00</i>
(11) 1 830 353 <i>G11B 20/12</i>	(51) <i>G11B 7/007</i>	(11) 1 311 276 (87) WO 2002/009728	(51) <i>A61K 31/715</i>	(11) 1 395 255 (87) WO 2002/047611	(51) <i>A61K 31/275</i>
(11) 1 830 358 <i>G03H 1/04</i>	(51) <i>G11B 20/12</i>	(11) 1 318 505 (87) WO 2002/023524	(51) <i>G10L 13/00</i>	(11) 1 395 317 (87) WO 2002/094355	(51) <i>A61M 5/34</i>
(11) 1 830 545 <i>A63F 13/00</i>	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 1 322 391 (87) WO 2002/018024	(51) <i>G07F 17/32</i>	(11) 1 400 849 (87) WO 2002/091082	(51) <i>G03F 7/022</i>
		(11) 1 323 025 (87) WO 2002/010902	(51) <i>G06F 7/00</i>	(11) 1 400 853 (87) WO 2003/003121	(51) <i>G03F 7/039</i>
		(11) 1 329 948 (87) WO 2002/023609	(51) <i>H01L 21/3065</i>	(11) 1 401 513 (87) WO 2002/096482	(51) <i>A61M 1/00</i>
		(11) 1 330 754 (87) WO 2002/027626	(51) <i>G07D 11/00</i>	(11) 1 402 494 (87) WO 2002/001605	(51) <i>G08B 23/00</i>
		(11) 1 331 873 (87) WO 2002/019904	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) 1 406 111 (87) WO 2002/103439	(51) <i>G02F 1/01</i>
		(11) 1 333 430 (87) WO 2002/029789	(51) <i>G11B 7/007</i>	(11) 1 406 294 (87) WO 2003/009365	(51) <i>H01L 21/322</i>
		(11) 1 333 433 (87) WO 2002/039436	(51) <i>G11B 7/085</i>	(11) 1 406 314 (87) WO 2003/007390	(51) <i>H01L 33/00</i>
		(11) 1 343 192 (87) WO 2002/035573	(51) <i>H01J 29/48</i>	(11) 1 409 198 (87) WO 2001/053038	(51) <i>B24B 9/14</i>
		(11) 1 343 200 (87) WO 2002/049091	(51) <i>H01L 21/322</i>	(11) 1 412 823 (87) WO 2002/091120	(51) <i>G05B 15/00</i>
		(11) 1 343 313 (87) WO 2002/047378	(51) <i>H04N 7/173</i>	(11) 1 413 912 (87) WO 2003/007052	(51) <i>G02B 26/08</i>
		(11) 1 349 623 (87) WO 2002/055165	(51) <i>G06F 19/00</i>	(11) 1 418 846 (87) WO 2001/078608	(51) <i>A61B 10/00</i>
		(11) 1 352 465 (87) WO 2002/047246	(51) <i>H03B 5/32</i>	(11) 1 424 552 (87) WO 2003/021243	(51) <i>G01N 23/04</i>
		(11) 1 354 440 (87) WO 2002/058303	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 425 073 (87) WO 2003/101561	(51) <i>A63H 3/04</i>
		(11) 1 361 243 (87) WO 2002/055586	(51) <i>C08G 65/20</i>	(11) 1 429 321 (87) WO 2003/009284	(51) <i>G11B 7/24</i>

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 1 429 654 (87) WO 2003/020129	(51) A61B 5/00	(11) 1 509 614 (87) WO 2004/087941	(51) C12Q 1/00	(11) 1 553 570 (87) WO 2004/038708	(51) G11B 7/09
(11) 1 432 483 (87) WO 2003/030110	(51) G07F 17/32	(11) 1 517 229 (87) WO 2004/003723	(51) G06F 3/06	(11) 1 558 215 (87) WO 2005/037252	(51) A61K 9/14
(11) 1 434 091 (87) WO 2003/029901	(51) G03F 7/039	(11) 1 517 387 (87) WO 2004/001882	(51) H01M 6/16	(11) 1 558 591 (87) WO 2004/033422	(51) C07D 271/00
(11) 1 436 715 (87) WO 2003/032178	(51) G06F 15/00	(11) 1 517 952 (87) WO 2003/104320	(51) C08L 3/00	(11) 1 560 553 (87) WO 2004/029210	(51) A61N 1/32
(11) 1 441 676 (87) WO 2003/030790	(51) A61F 7/00	(11) 1 520 350 (87) WO 2003/090364	(51) H04B 1/69	(11) 1 560 711 (87) WO 2004/041312	(51) B32B 27/12
(11) 1 442 296 (87) WO 2003/014698	(51) G01N 33/53	(11) 1 521 620 (87) WO 2004/031265	(51) A63B 31/08	(11) 1 562 245 (87) WO 2004/042856	(51) H01M 8/04
(11) 1 442 815 (87) WO 2003/037558	(51) B23H 7/02	(11) 1 528 037 (87) WO 2004/014784	(51) B81B 3/00	(11) 1 562 949 (87) WO 2004/043912	(51) C07D 487/04
(11) 1 443 527 (87) WO 2003/036657	(51) H01B 5/14	(11) 1 528 475 (87) WO 2004/013757	(51) G06F 12/14	(11) 1 563 442 (87) WO 2004/036815	(51) G06F 19/00
(11) 1 455 778 (87) WO 2003/053336	(51) A61K 31/35	(11) 1 530 038 (87) WO 2004/015401	(51) G01N 21/35	(11) 1 567 167 (87) WO 2004/041215	(51) A61K 31/56
(11) 1 462 515 (87) WO 2003/048296	(51) C12M 3/00	(11) 1 530 505 (87) WO 2003/048786	(51) G01N 33/487	(11) 1 568 273 (87) WO 2004/052093	(51) A01K 67/027
(11) 1 463 836 (87) WO 2003/052067	(51) C12Q 1/68	(11) 1 531 892 (87) WO 2003/097111	(51) A61M 31/00	(11) 1 569 023 (87) WO 2004/034126	(51) G02B 26/08
(11) 1 464 955 (87) WO 2003/058227	(51) G01N 27/447	(11) 1 532 175 (87) WO 2003/080672	(51) C07K 16/18	(11) 1 570 084 (87) WO 2004/057032	(51) C12Q 1/68
(11) 1 465 481 (87) WO 2003/055302	(51) A01K 67/00	(11) 1 532 670 (87) WO 2003/104921	(51) H01L 21/302	(11) 1 571 700 (87) WO 2004/053959	(51) H01L 21/027
(11) 1 470 046 (87) WO 2003/057565	(51) B65B 7/28	(11) 1 535 951 (87) WO 2003/106541	(51) C08J 3/12	(11) 1 572 977 (87) WO 2004/070001	(51) C12Q 1/68
(11) 1 471 429 (87) WO 2003/065225	(51) G06F 1/00	(11) 1 535 963 (87) WO 2004/020518	(51) C08L 33/12	(11) 1 574 527 (87) WO 2004/050719	(51) C08F 6/20
(11) 1 473 274 (87) WO 2003/057623	(51) C01B 31/02	(11) 1 536 825 (87) WO 2004/022088	(51) A61K 38/21	(11) 1 574 882 (87) WO 2004/057381	(51) G02B 5/30
(11) 1 477 032 (87) WO 2003/067396	(51) H04Q 7/20	(11) 1 536 855 (87) WO 2004/020020	(51) A61M 5/158	(11) 1 575 493 (87) WO 2004/000210	(51) C07D 209/18
(11) 1 478 323 (87) WO 2003/030816	(51) A61K 7/00	(11) 1 539 776 (87) WO 2004/001386	(51) C07H 1/00	(11) 1 575 591 (87) WO 2004/058267	(51) A61K 31/517
(11) 1 478 874 (87) WO 2003/072991	(51) F25J 1/02	(11) 1 541 588 (87) WO 2004/009639	(51) C07K 16/00	(11) 1 576 123 (87) WO 2004/033646	(51) C12N 1/20
(11) 1 480 090 (87) WO 2004/055604	(51) G04G 17/08	(11) 1 542 792 (87) WO 2004/021403	(51) B01J 19/08	(11) 1 578 782 (87) WO 2004/060911	(51) A61K 38/10
(11) 1 480 721 (87) WO 2003/066157	(51) A61N 1/36	(11) 1 543 169 (87) WO 2004/041156	(51) C12Q 1/68	(11) 1 578 931 (87) WO 2004/007680	(51) A61K 45/00
(11) 1 486 193 (87) WO 2003/072070	(51) A61K 7/00	(11) 1 543 312 (87) WO 2004/009733	(51) G01N 21/00	(11) 1 579 499 (87) WO 2004/059730	(51) H01L 23/12
(11) 1 488 236 (87) WO 2003/058199	(51) G01N 33/543	(11) 1 547 488 (87) WO 2004/026080	(51) A47C 7/28	(11) 1 580 606 (87) WO 2004/051379	(51) G03F 7/32
(11) 1 490 382 (87) WO 2003/082889	(51) C07H 17/08	(11) 1 547 561 (87) WO 2004/024046	(51) A61F 13/514	(11) 1 581 234 (87) WO 2004/041214	(51) A61K 31/59
(11) 1 496 927 (87) WO 2003/064609	(51) A61K 38/00	(11) 1 548 241 (87) WO 2004/022932	(51) F01N 1/08	(11) 1 581 247 (87) WO 2004/052390	(51) A61K 38/10
(11) 1 498 101 (87) WO 2003/084485	(51) A61K 7/00	(11) 1 549 664 (87) WO 2003/099995	(51) C07K 1/00	(11) 1 581 657 (87) WO 2004/052175	(51) C12Q 1/68
(11) 1 502 453 (87) WO 2003/094543	(51) H04B 17/00	(11) 1 549 858 (87) WO 2004/033923	(51) F16B 1/00	(11) 1 581 758 (87) WO 2005/015065	(51) F16K 11/078
(11) 1 503 444 (87) WO 2004/012292	(51) H01M 8/06	(11) 1 552 505 (87) WO 2004/013840	(51) G10L 19/00	(11) 1 583 839 (87) WO 2004/057016	(51) C12Q 1/68

(11) 1 585 233 (87) WO 2004/066522	(51) H04B 7/26	(11) 1 619 555 (87) WO 2004/092840	(51) G03F 7/11	(11) 1 660 171 (87) WO 2005/016442	(51) A61M 37/00
(11) 1 585 664 (87) WO 2004/000643	(51) B64C 1/00	(11) 1 619 874 (87) WO 2004/098171	(51) H04N 1/387	(11) 1 660 671 (87) WO 2005/017187	(51) C12Q 1/00
(11) 1 585 665 (87) WO 2004/067380	(51) B64C 21/02	(11) 1 620 061 (87) WO 2005/032453	(51) C07K 14/165	(11) 1 663 342 (87) WO 2005/018712	(51) A61M 1/36
(11) 1 586 052 (87) WO 2004/066078	(51) G06F 17/10	(11) 1 620 713 (87) WO 2004/102155	(51) G01N 21/64	(11) 1 665 352 (87) WO 2005/034187	(51) G01N 21/35
(11) 1 587 911 (87) WO 2004/067721	(51) G01N 33/53	(11) 1 625 144 (87) WO 2005/016952	(51) A61K 39/21	(11) 1 665 414 (87) WO 2005/034264	(51) H01M 2/16
(11) 1 588 586 (87) WO 2004/071131	(51) H05B 6/06	(11) 1 625 988 (87) WO 2004/101340	(51) B60T 13/52	(11) 1 668 065 (87) WO 2005/030842	(51) C08J 3/05
(11) 1 589 807 (87) WO 2004/052085	(51) C12N 15/82	(11) 1 627 217 (87) WO 2004/038372	(51) C12N 15/54	(11) 1 668 197 (87) WO 2005/028762	(51) E04B 1/00
(11) 1 591 443 (87) WO 2004/069824	(51) C07D 401/04	(11) 1 627 797 (87) WO 2004/103800	(51) B62D 6/00	(11) 1 670 522 (87) WO 2005/027992	(51) A61M 37/00
(11) 1 593 159 (87) WO 2004/073068	(51) H01L 27/146	(11) 1 629 813 (87) WO 2004/103239	(51) A61F 13/56	(11) 1 671 095 (87) WO 2005/036124	(51) A61B 6/00
(11) 1 595 645 (87) WO 2004/056533	(51) B24D 7/06	(11) 1 630 529 (87) WO 2004/099732	(51) G01F 1/66	(11) 1 673 131 (87) WO 2005/009505	(51) A61M 29/00
(11) 1 596 792 (87) WO 2004/069530	(51) A61F 9/02	(11) 1 631 269 (87) WO 2004/112695	(51) A61K 31/05	(11) 1 673 726 (87) WO 2005/038707	(51) G06F 17/24
(11) 1 597 688 (87) WO 2004/049100	(51) G06F 17/60	(11) 1 632 286 (87) WO 2004/095018	(51) B01J 20/00	(11) 1 674 529 (87) WO 2005/037923	(51) C08L 75/04
(11) 1 599 208 (87) WO 2004/069202	(51) A61K 31/56	(11) 1 636 556 (87) WO 2005/029015	(51) G01J 4/04	(11) 1 675 539 (87) WO 2005/042054	(51) A61F 13/00
(11) 1 599 284 (87) WO 2004/069397	(51) B01J 21/04	(11) 1 640 241 (87) WO 2004/108501	(51) B62D 1/18	(11) 1 677 736 (87) WO 2005/044193	(51) A61K 9/20
(11) 1 599 574 (87) WO 2004/081176	(51) C12N 1/12	(11) 1 643 961 (87) WO 2005/002525	(51) A61K 31/675	(11) 1 677 853 (87) WO 2005/030042	(51) A61M 1/00
(11) 1 600 513 (87) WO 2004/076686	(51) C12Q 1/48	(11) 1 644 713 (87) WO 2005/008215	(51) G06K 9/00	(11) 1 679 165 (87) WO 2005/037503	(51) B27B 33/08
(11) 1 601 112 (87) WO 2004/073191	(51) H04B 1/40	(11) 1 645 750 (87) WO 2004/111436	(51) F02M 59/26	(11) 1 681 069 (87) WO 2005/039675	(51) A61M 5/142
(11) 1 601 579 (87) WO 2004/080826	(51) B32B 7/04	(11) 1 646 937 (87) WO 2005/010685	(51) G07C 9/00	(11) 1 687 414 (87) WO 2005/045010	(51) C12N 5/08
(11) 1 602 318 (87) WO 2004/078037	(51) A61B 1/00	(11) 1 647 851 (87) WO 2005/008310	(51) G02B 13/00	(11) 1 688 432 (87) WO 2005/035574	(51) C07K 16/30
(11) 1 604 242 (87) WO 2004/083899	(51) G02B 27/10	(11) 1 649 674 (87) WO 2005/009015	(51) H04M 3/487	(11) 1 688 483 (87) WO 2005/007839	(51) C12N 5/08
(11) 1 605 021 (87) WO 2004/083309	(51) C08L 83/08	(11) 1 651 225 (87) WO 2005/009441	(51) G01N 33/68	(11) 1 689 447 (87) WO 2005/054432	(51) A61K 48/00
(11) 1 607 423 (87) WO 2004/083273	(51) C08G 18/38	(11) 1 652 368 (87) WO 2005/008939	(51) H04M 3/42	(11) 1 689 483 (87) WO 2005/042051	(51) A61M 31/00
(11) 1 609 782 (87) WO 2004/087675	(51) C07D 231/38	(11) 1 653 250 (87) WO 2005/010555	(51) G01S 13/93	(11) 1 690 881 (87) WO 2005/054334	(51) C08G 63/86
(11) 1 614 044 (87) WO 2004/099994	(51) G10H 7/02	(11) 1 653 507 (87) WO 2005/013361	(51) H01L 23/29	(11) 1 691 687 (87) WO 2005/048844	(51) A61B 6/03
(11) 1 614 141 (87) WO 2004/092705	(51) H01J 49/40	(11) 1 653 830 (87) WO 2005/012650	(51) A47F 5/08	(11) 1 695 956 (87) WO 2005/051884	(51) C07C 61/22
(11) 1 616 769 (87) WO 2004/091989	(51) B60T 13/573	(11) 1 653 912 (87) WO 2005/025494	(51) A61K 39/39	(11) 1 703 856 (87) WO 2005/076691	(51) A61F 2/06
(11) 1 616 973 (87) WO 2004/094683	(51) C23C 2/26	(11) 1 654 621 (87) WO 2005/013093	(51) H04L 12/66	(11) 1 709 541 (87) WO 2005/071555	(51) G06F 13/10
(11) 1 617 750 (87) WO 2004/058049	(51) A61B 1/00	(11) 1 660 040 (87) WO 2005/018610	(51) A61K 9/127	(11) 1 709 885 (87) WO 2005/070254	(51) A46B 3/06

(11) 1 710 305 (87) WO 2005/063978	(51) C07K 16/06	(11) 1 750 390 (87) WO 2005/117338	(51) H04L 12/14	(11) 1 794 945 (87) WO 2006/031445	(51) H04L 12/56
(11) 1 712 448 (87) WO 2005/058672	(51) B62D 6/00	(11) 1 753 978 (87) WO 2005/076860	(51) F16H 21/12	(11) 1 799 503 (87) WO 2006/019189	(51) B60N 2/42
(11) 1 712 566 (87) WO 2005/068504	(51) A61K 38/00	(11) 1 758 407 (87) WO 2005/125225	(51) H04Q 7/00	(11) 1 801 145 (87) WO 2006/030537	(51) C08J 5/18
(11) 1 714 123 (87) WO 2005/083380	(51) G01L 3/02	(11) 1 758 614 (87) WO 2005/105156	(51) A61K 48/00	(11) 1 816 133 (87) WO 2006/057272	(51) C07F 9/40
(11) 1 715 581 (87) WO 2005/076472	(51) H03H 9/25	(11) 1 760 158 (87) WO 2005/111228	(51) C12Q 1/02	(11) 1 818 608 (87) WO 2006/059465	(51) F21V 19/00
(11) 1 716 182 (87) WO 2005/076894	(51) C08F 2/46	(11) 1 761 297 (87) WO 2005/115524	(51) A61M 25/01	(11) 1 832 217 (87) WO 2006/070502	(51) A47L 13/38
(11) 1 717 199 (87) WO 2005/058754	(51) C01B 25/32	(11) 1 762 621 (87) WO 2005/123921	(51) C12N 15/53	(11) 1 833 202 (87) WO 2006/069549	(51) H04L 12/437
(11) 1 717 816 (87) WO 2005/081259	(51) G11C 16/26	(11) 1 763 108 (87) WO 2005/124933	(51) H01R 12/28		
(11) 1 720 443 (87) WO 2005/082231	(51) A61B 1/267	(11) 1 763 728 (87) WO 2005/109155	(51) G06F 3/00		
(11) 1 721 664 (87) WO 2005/085835	(51) B01J 20/281	(11) 1 764 395 (87) WO 2006/001539	(51) C09D 11/00		
(11) 1 725 564 (87) WO 2005/095407	(51) C07D 519/00	(11) 1 764 397 (87) WO 2006/001547	(51) C09D 11/00		
(11) 1 730 854 (87) WO 2005/089358	(51) H04B 7/04	(11) 1 765 981 (87) WO 2005/121316	(51) C12N 5/00		
(11) 1 731 242 (87) WO 2005/095022	(51) B22C 9/03	(11) 1 768 751 (87) WO 2006/083287	(51) A62B 19/00		
(11) 1 732 733 (87) WO 2005/055692	(51) G06T 7/20	(11) 1 771 540 (87) WO 2006/012215	(51) C11D 7/22		
(11) 1 733 479 (87) WO 2005/091513	(51) H04B 1/26	(11) 1 778 737 (87) WO 2006/019215	(51) C08F 2/24		
(11) 1 735 571 (87) WO 2005/106351	(51) F25B 9/00	(11) 1 778 791 (87) WO 2006/023583	(51) C08L 67/02		
(11) 1 736 065 (87) WO 2005/099494	(51) A24B 15/16	(11) 1 781 778 (87) WO 2006/007429	(51) C12N 7/02		
(11) 1 738 726 (87) WO 2005/097024	(51) A61F 13/15	(11) 1 782 226 (87) WO 2005/121987	(51) G01B 11/00		
(11) 1 741 107 (87) WO 2005/106886	(51) G11C 7/00	(11) 1 783 050 (87) WO 2005/123507	(51) B64G 1/10		
(11) 1 741 283 (87) WO 2005/101807	(51) G02F 1/1335	(11) 1 786 765 (87) WO 2006/027790	(51) C07C 309/30		
(11) 1 741 504 (87) WO 2005/105339	(51) B22C 15/02	(11) 1 787 369 (87) WO 2006/021055	(51) H02G 1/08		
(11) 1 741 714 (87) WO 2005/095389	(51) A61K 31/5377	(11) 1 790 093 (87) WO 2006/125384	(51) H04B 10/155		
(11) 1 743 040 (87) WO 2005/114173	(51) C12Q 1/70	(11) 1 790 126 (87) WO 2006/031493	(51) H04L 12/28		
(11) 1 744 490 (87) WO 2005/109764	(51) H04L 12/28	(11) 1 791 300 (87) WO 2006/029572	(51) H04L 12/28		
(11) 1 746 012 (87) WO 2005/105548	(51) B62D 5/04	(11) 1 791 544 (87) WO 2006/029385	(51) A61K 31/495		
(11) 1 746 751 (87) WO 2005/119950	(51) H04J 3/00	(11) 1 792 366 (87) WO 2006/034498	(51) H01Q 3/22		
(11) 1 746 767 (87) WO 2006/116922	(51) H04L 12/24	(11) 1 792 986 (87) WO 2006/013801	(51) C12N 15/09		
(11) 1 747 014 (87) WO 2005/107767	(51) A61K 39/395	(11) 1 793 265 (87) WO 2006/030495	(51) G02F 1/1341		

I.1(5)

- Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)
- Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)
- Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)

I.2

- Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern
- International applications not entering the European phase, arranged by international publication number
- Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale

(87) WO 2005/011190	(51) H04L 9/00
(86) US 2003/019985	(87) 2005/05 03.02.2005
(21) 03809657.4	27.01.2006
(87) WO 2005/020777	(51) A47K 10/38
(86) GB 2004/003554	(87) 2005/10 10.03.2005
(21) 04768113.5	19.03.2007
(87) WO 2005/032876	(51) B60K 15/04
(86) ZA 2004/000108	(87) 2005/15 14.04.2005
(21) 04785444.3	09.05.2006
(87) WO 2005/038161	(51) E04C 1/00
(86) IB 2004/003506	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04769729.7	09.03.2007
(87) WO 2005/038166	(51) E04F 21/00
(86) IB 2005/000386	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 05702508.2	14.03.2007

(87) WO 2005/043125	(51) G01N 1/00	(87) WO 2005/081633	(51) A61B 18/18	(87) WO 2005/094520	(51)
(86) US 2004/036577	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) IL 2005/000234	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/009833	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 04800649.8	07.06.2006	(21) 05709130.8	27.09.2006	(21) 05730750.6	24.10.2006
(87) WO 2005/045351	(51) F41H 5/04	(87) WO 2005/081914	(51) A61B 17/00	(87) WO 2005/095859	(51) F23J 15/04
(86) IB 2004/003641	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2005/005521	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) KR 2005/000097	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 04798790.4	07.06.2006	(21) 05713900.8	23.09.2006	(21) 05721775.4	31.10.2006
(87) WO 2005/046425	(51) A61M 5/178	(87) WO 2005/082025	(51) A61B 5/00	(87) WO 2005/097103	(51) A61K 31/198
(86) IL 2004/001035	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2005/005983	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/011065	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 04799343.1	17.06.2006	(21) 05714050.1	26.09.2006	(21) 05754376.1	02.11.2006
(87) WO 2005/047437	(51) C10L 1/18	(87) WO 2005/082041	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/097405	(51) B23Q 5/58
(86) RU 2004/000386	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2005/006067	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) JP 2005/005389	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 04793753.7	14.06.2006	(21) 05723780.2	28.09.2006	(21) 05721403.3	01.11.2006
(87) WO 2005/052425	(51) F16L 39/00	(87) WO 2005/083121	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/098780	(51) G08G 1/01
(86) US 2004/038366	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) KR 2004/000426	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) EP 2004/003341	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 04811182.7	20.06.2006	(21) 04715576.7	28.09.2006	(21) 04724270.6	31.10.2006
(87) WO 2005/052451	(51) F23N 5/10	(87) WO 2005/083697	(51) G11B 15/43	(87) WO 2005/098863	(51) G11C 11/34
(86) US 2004/039361	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) DE 2005/000376	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/011224	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 04817877.6	27.06.2006	(21) 05715055.9	03.10.2006	(21) 05731520.2	31.10.2006
(87) WO 2005/053822	(51) B01D 63/00	(87) WO 2005/084490	(51) A47B 88/04	(87) WO 2005/099499	(51) A41D 13/08
(86) RU 2003/000543	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) BR 2004/000219	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) CA 2005/000575	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 03811288.4	11.07.2006	(21) 04797136.1	05.10.2006	(21) 05734220.6	16.11.2006
(87) WO 2005/056117	(51) B62B 1/00	(87) WO 2005/084946	(51) B32B 27/04	(87) WO 2005/099775	(51) A61K 51/08
(86) US 2004/039940	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2005/006443	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/011771	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 04812464.8	06.07.2006	(21) 05724063.2	04.10.2006	(21) 05735053.0	07.11.2006
(87) WO 2005/056473	(51) C01B 31/00	(87) WO 2005/085535	(51) E02D 29/14	(87) WO 2005/100090	(51) B60R 7/04
(86) RU 2004/000487	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) KR 2005/000541	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) JP 2004/014743	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 04808991.6	12.07.2006	(21) 05726824.5	10.10.2006	(21) 04792099.6	02.11.2006
(87) WO 2005/058069	(51) A23L 1/30	(87) WO 2005/086820	(51)	(87) WO 2005/100140	(51) B62K 13/00
(86) RU 2003/000567	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) US 2005/007620	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) NO 2005/000118	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 03815797.0	19.07.2006	(21) 05725024.3	06.10.2006	(21) 05737640.2	21.11.2006
(87) WO 2005/065103	(51) F02M 1/00	(87) WO 2005/088993	(51) H04Q 7/24	(87) WO 2005/100612	(51) C12Q 1/00
(86) US 2004/040153	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) KR 2004/002097	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) US 2005/011800	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 04812623.9	01.08.2006	(21) 04774360.4	18.10.2006	(21) 05734912.8	10.11.2006
(87) WO 2005/067373	(51) F03D 9/00	(87) WO 2005/089395	(51) A63C 5/056	(87) WO 2005/101422	(51) G11C 16/06
(86) IB 2005/050062	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/008786	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/011461	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05702592.6	11.08.2006	(21) 05725752.9	17.10.2006	(21) 05732520.1	07.11.2006
(87) WO 2005/068896	(51) F16P 3/14	(87) WO 2005/089510	(51) H05K 3/02	(87) WO 2005/101762	(51) H04L 12/56
(86) IB 2005/000054	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/009299	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/012269	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05702224.6	15.08.2006	(21) 05731143.3	19.10.2006	(21) 05735204.9	14.11.2006
(87) WO 2005/072318	(51)	(87) WO 2005/089734	(51) C07C 229/08	(87) WO 2005/101763	(51) H04L 12/56
(86) US 2005/002253	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) IT 2005/000145	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/012293	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05711950.5	29.08.2006	(21) 05719043.1	20.10.2006	(21) 05735513.3	14.11.2006
(87) WO 2005/073491	(51) E05F 15/04	(87) WO 2005/090142	(51) B62B 13/14	(87) WO 2005/102103	(51) A45F 5/10
(86) AU 2005/000091	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) UA 2004/000083	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) EP 2005/004234	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05700123.2	01.03.2007	(21) 04821744.2	24.10.2006	(21) 05733641.4	24.11.2006
(87) WO 2005/078050	(51) C10G 1/00	(87) WO 2005/090213	(51) B65H 29/00	(87) WO 2005/102864	(51) B65D 77/28
(86) CN 2005/000114	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/006969	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) KR 2005/001171	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05700487.1	12.09.2006	(21) 05724500.3	10.10.2006	(21) 05733404.7	23.11.2006
(87) WO 2005/078239	(51) F01C 1/16	(87) WO 2005/090705	(51) E04F 11/025	(87) WO 2005/103405	(51) E04C 3/30
(86) IB 2004/000143	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) CA 2005/000420	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/007428	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 04702013.6	15.08.2006	(21) 05714654.0	20.10.2006	(21) 05724880.9	27.10.2006
(87) WO 2005/079993	(51) B02C 23/08	(87) WO 2005/090726	(51) E05D 15/10	(87) WO 2005/103450	(51) E21D 20/00
(86) KR 2004/003303	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) AT 2005/000097	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) ZA 2005/000001	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 04808434.7	28.03.2007	(21) 05714179.8	24.10.2006	(21) 05726178.6	22.11.2006
(87) WO 2005/080606	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/090727	(51) E05D 15/10	(87) WO 2005/104383	(51) H04B 1/38
(86) US 2005/005389	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) AT 2005/000098	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2004/028477	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05723378.5	19.09.2006	(21) 05714180.6	24.10.2006	(21) 04782887.6	25.10.2006
(87) WO 2005/080714	(51) E05B 3/00	(87) WO 2005/094196	(51) B65D 51/28	(87) WO 2005/104490	(51) H04L 29/06
(86) US 2005/004387	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) KR 2005/000973	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/006322	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05713368.8	18.09.2006	(21) 05733391.6	03.11.2006	(21) 05723969.1	27.10.2006
(87) WO 2005/080780	(51) F02M 19/00	(87) WO 2005/094224	(51) F28F 3/00	(87) WO 2005/104695	(51) A47B 43/00
(86) AU 2005/000228	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2004/032157	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/013413	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05706266.3	24.09.2006	(21) 04793910.3	05.10.2006	(21) 05737474.6	22.11.2006

(87) WO 2005/106244	(51) F03G 1/02	(87) WO 2005/116702	(51) G02B 6/04	(87) WO 2005/122827	(51) A46B 5/00
(86) KR 2005/001028	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/018227	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) JP 2005/010802	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05749051.8	11.11.2006	(21) 05754059.3	28.12.2006	(21) 05748630.0	16.01.2007
(87) WO 2005/107094	(51) H04B 7/00	(87) WO 2005/116957	(51) G09B 5/06	(87) WO 2005/123081	(51) A61K 31/496
(86) CN 2005/000275	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) KR 2005/001554	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) EP 2005/052887	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05714806.6	01.12.2006	(21) 05746157.6	28.12.2006	(21) 05760939.8	23.01.2007
(87) WO 2005/107622	(51) A61B 18/18	(87) WO 2005/118275	(51) B32B 5/22	(87) WO 2005/123102	(51)
(86) SG 2005/000143	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015870	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/020814	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05733501.0	07.12.2006	(21) 05804809.1	08.12.2006	(21) 05760472.0	16.01.2007
(87) WO 2005/108302	(51) C02F 1/38	(87) WO 2005/119059	(51) F04B 7/06	(87) WO 2005/123239	(51) B01J 13/02
(86) US 2005/007953	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) NL 2005/000398	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) EP 2005/004732	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05773577.1	20.10.2006	(21) 05804739.0	04.01.2007	(21) 05733957.4	19.01.2007
(87) WO 2005/108652	(51) C25D 11/08	(87) WO 2005/119233	(51) G01N 27/00	(87) WO 2005/123261	(51) B04B 5/12
(86) SE 2004/000702	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) EP 2005/052329	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) SE 2005/000847	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 04731804.3	08.12.2006	(21) 05742837.7	03.01.2007	(21) 05748713.4	17.01.2007
(87) WO 2005/108675	(51) E01B 19/00	(87) WO 2005/119635	(51) G09G 3/00	(87) WO 2005/123288	(51) B21B 9/00
(86) AU 2005/000657	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) UA 2005/000021	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) EP 2005/006078	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05737811.9	13.12.2006	(21) 05744100.8	03.01.2007	(21) 05756184.7	18.01.2007
(87) WO 2005/108716	(51) E04H 4/12	(87) WO 2005/120185	(51) C07J 71/00	(87) WO 2005/123296	(51) B21D 43/05
(86) EP 2005/051582	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) RU 2005/000306	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/006574	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05740074.9	10.11.2006	(21) 05759340.2	15.01.2007	(21) 05752618.8	19.01.2007
(87) WO 2005/108860	(51) F21V 7/22	(87) WO 2005/120711	(51) B02C 1/10	(87) WO 2005/123327	(51) B23K 37/04
(86) NL 2004/000587	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) IB 2005/001978	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) JP 2005/010111	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 04774894.2	12.12.2006	(21) 05757361.0	12.01.2007	(21) 05745800.2	17.01.2007
(87) WO 2005/108897	(51) F28D 15/00	(87) WO 2005/120771	(51) B23Q 17/09	(87) WO 2005/123331	(51) B23Q 1/03
(86) US 2004/032156	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) GB 2005/002287	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/052746	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 04793909.5	22.11.2006	(21) 05750263.5	12.01.2007	(21) 05756850.3	18.01.2007
(87) WO 2005/111473	(51) F16H 61/26	(87) WO 2005/120857	(51)	(87) WO 2005/123519	(51) B65D 5/02
(86) IB 2005/001309	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) EP 2004/006267	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/020717	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05737963.8	14.12.2006	(21) 04739770.8	10.01.2007	(21) 05760237.7	16.01.2007
(87) WO 2005/111514	(51) F24F 13/20	(87) WO 2005/120872	(51) B60J 1/17	(87) WO 2005/123521	(51) B65D 5/74
(86) IT 2004/000278	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) SE 2005/000813	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/005112	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 04745146.3	19.12.2006	(21) 05747578.2	16.01.2007	(21) 05748298.6	17.01.2007
(87) WO 2005/111566	(51) G01L 9/12	(87) WO 2005/120970	(51) B65D 33/25	(87) WO 2005/123527	(51) B65D 47/06
(86) JP 2005/008699	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/019120	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/005114	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05738632.8	20.12.2006	(21) 05754398.5	05.01.2007	(21) 05804900.8	17.01.2007
(87) WO 2005/111888	(51)	(87) WO 2005/120990	(51) B65D 85/57	(87) WO 2005/123530	(51) B65D 55/02
(86) US 2005/011594	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) ES 2005/000314	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) GB 2005/002380	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05745444.9	05.12.2006	(21) 05754175.7	03.01.2007	(21) 05751801.1	19.01.2007
(87) WO 2005/112825	(51) A61F 2/14	(87) WO 2005/120996	(51) B65H 18/02	(87) WO 2005/123560	(51) B66B 1/00
(86) US 2005/017331	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) GB 2005/050088	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) ZA 2005/000085	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05753219.4	19.12.2006	(21) 05752473.8	16.01.2007	(21) 05762646.7	19.01.2007
(87) WO 2005/113102	(51) B01D 15/08	(87) WO 2005/121402	(51) C23C 24/02	(87) WO 2005/123567	(51) B66D 1/38
(86) US 2005/015982	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) HU 2005/000061	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) IT 2005/000331	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05746909.0	14.12.2006	(21) 05751095.0	09.01.2007	(21) 05761517.1	16.01.2007
(87) WO 2005/113836	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/121426	(51) D04B 27/24	(87) WO 2005/123571	(51) B67D 5/00
(86) US 2005/018054	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) EP 2004/008064	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/020678	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05779992.6	22.12.2006	(21) 04741146.7	13.01.2007	(21) 05763879.3	16.01.2007
(87) WO 2005/113923	(51) E05B 1/00	(87) WO 2005/121528	(51) F02B 75/32	(87) WO 2005/123623	(51) C04B 28/02
(86) EP 2005/005340	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) KR 2005/000112	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/005297	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05750514.1	19.12.2006	(21) 05721784.6	11.01.2007	(21) 05742696.7	19.01.2007
(87) WO 2005/114262	(51) G01V 3/10	(87) WO 2005/121616	(51) F16J 15/46	(87) WO 2005/123797	(51) C08G 18/28
(86) DE 2005/000925	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) EP 2005/006230	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/052852	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05753627.8	23.12.2006	(21) 05750227.0	12.01.2007	(21) 05752696.4	23.01.2007
(87) WO 2005/115274	(51) A61F 2/06	(87) WO 2005/121848	(51) G02B 5/30	(87) WO 2005/123811	(51) C08G 77/12
(86) IL 2005/000538	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/017480	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/006225	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05743965.5	28.12.2006	(21) 05752128.8	04.01.2007	(21) 05756994.9	18.01.2007
(87) WO 2005/116354	(51) E04B 1/684	(87) WO 2005/122672	(51)	(87) WO 2005/123812	(51) C08G 77/14
(86) CA 2005/000778	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) CA 2005/000938	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) EP 2005/005664	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05745277.3	28.12.2006	(21) 05759195.0	17.01.2007	(21) 05763276.2	18.01.2007
(87) WO 2005/116651	(51) G01N 33/558	(87) WO 2005/122815	(51) A44B 15/00	(87) WO 2005/123836	(51) C08L 75/04
(86) US 2005/018257	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) KR 2005/000881	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) EP 2005/006243	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05753925.6	28.12.2006	(21) 05726840.1	23.01.2007	(21) 05755985.8	18.01.2007

(87) WO 2005/123981	(51) C23F 11/16	(87) WO 2006/001656	(51) A61H 23/02	(87) WO 2006/002847	(51) E06B 3/02
(86) JP 2005/011406	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) KR 2005/001973	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/006891	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05753286.3	18.01.2007	(21) 05756773.7	30.01.2007	(21) 05757780.1	06.02.2007
(87) WO 2005/124097	(51) E21B 33/138	(87) WO 2006/001685	(51) A01K 97/12	(87) WO 2006/002916	(51) C01G 23/07
(86) GB 2005/002384	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) LV 2005/000007	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/007049	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05755376.0	18.01.2007	(21) 05756266.2	30.01.2007	(21) 05759392.3	03.02.2007
(87) WO 2005/124811	(51) H01J 29/02	(87) WO 2006/001992	(51) B65B 51/04	(87) WO 2006/002947	(51) E02D 5/04
(86) KR 2005/001816	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/020019	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/007120	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05750734.5	16.01.2007	(21) 05775468.1	16.01.2007	(21) 05759583.7	03.02.2007
(87) WO 2005/124898	(51) H01M 4/02	(87) WO 2006/002329	(51) A01C 1/06	(87) WO 2006/003006	(51) H02G 3/38
(86) JP 2005/010819	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/022337	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/007302	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05748615.1	17.01.2007	(21) 05761022.2	24.01.2007	(21) 05766053.2	08.02.2007
(87) WO 2005/125169	(51) H04M 11/00	(87) WO 2006/002477	(51) F24D 19/10	(87) WO 2006/003008	(51) E04B 2/74
(86) CN 2005/000797	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) AU 2005/000972	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) EP 2005/007304	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05757336.2	17.01.2007	(21) 05756981.6	06.02.2007	(21) 05762535.2	08.02.2007
(87) WO 2006/000011	(51) C21D 1/76	(87) WO 2006/002484	(51) E04B 1/34	(87) WO 2006/003080	(51) H01M 10/44
(86) AT 2005/000236	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) AU 2005/000982	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) EP 2005/052720	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05754591.5	30.01.2007	(21) 05759073.9	07.02.2007	(21) 05754563.4	07.02.2007
(87) WO 2006/000054	(51)	(87) WO 2006/002487	(51) E21B 33/038	(87) WO 2006/003107	(51) A23L 1/226
(86) AU 2005/000940	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) AU 2005/000987	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) EP 2005/052933	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05753858.9	30.01.2007	(21) 05756791.9	07.02.2007	(21) 05756899.0	31.01.2007
(87) WO 2006/000072	(51) A61B 3/13	(87) WO 2006/002489	(51) A61B 17/54	(87) WO 2006/003225	(51) A23K 1/14
(86) BR 2005/000123	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) AU 2005/000989	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) ES 2005/000368	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05755009.7	30.01.2007	(21) 05756799.2	08.02.2007	(21) 05779641.9	31.01.2007
(87) WO 2006/000143	(51) A61F 2/02	(87) WO 2006/002507	(51) E01C 5/18	(87) WO 2006/003405	(51) H01L 51/30
(86) CN 2005/000804	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) CA 2004/001944	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) GB 2005/002579	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05751958.9	30.01.2007	(21) 04797197.3	31.01.2007	(21) 05756943.6	31.01.2007
(87) WO 2006/000164	(51) A47B 3/02	(87) WO 2006/002565	(51) C11D 3/50	(87) WO 2006/003466	(51) E01C 23/06
(86) CN 2005/000937	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) CH 2005/000364	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) GB 2005/002695	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05758052.4	30.01.2007	(21) 05751913.4	06.02.2007	(21) 05757834.6	08.02.2007
(87) WO 2006/000440	(51) A61N 1/36	(87) WO 2006/002581	(51) F28C 1/00	(87) WO 2006/003468	(51) F03G 7/10
(86) EP 2005/006867	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) CN 2005/000524	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) GB 2005/002706	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05758817.0	24.01.2007	(21) 05745136.1	08.02.2007	(21) 05759388.1	08.02.2007
(87) WO 2006/000812	(51) A61M 15/00	(87) WO 2006/002612	(51) B01J 23/44	(87) WO 2006/003516	(51) G06F 17/30
(86) GB 2005/002524	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) DE 2005/001144	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) IB 2005/002165	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05755609.4	27.01.2007	(21) 05766389.0	02.02.2007	(21) 05759037.4	31.01.2007
(87) WO 2006/001155	(51) A47G 1/16	(87) WO 2006/002616	(51) C09D 5/16	(87) WO 2006/003528	(51) A47G 1/16
(86) JP 2005/009912	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) DE 2005/001162	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) IB 2005/002691	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05743336.9	26.01.2007	(21) 05769297.2	02.02.2007	(21) 05781082.2	31.01.2007
(87) WO 2006/001182	(51) C08J 3/00	(87) WO 2006/002620	(51) F27D 3/02	(87) WO 2006/003640	(51) A61B 5/103
(86) JP 2005/010677	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) DE 2005/001204	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) IL 2004/000596	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05748988.2	25.01.2007	(21) 05766835.2	03.02.2007	(21) 04744936.8	06.02.2007
(87) WO 2006/001209	(51) H01M 6/08	(87) WO 2006/002697	(51) A47B 96/14	(87) WO 2006/003649	(51) A61B 1/04
(86) JP 2005/011019	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/003340	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) IL 2005/000695	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05751101.6	30.01.2007	(21) 05730357.0	03.02.2007	(21) 05756798.4	31.01.2007
(87) WO 2006/001347	(51) B41M 5/00	(87) WO 2006/002701	(51) E05F 11/42	(87) WO 2006/003663	(51) A61C 19/04
(86) JP 2005/011559	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/004054	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) IL 2005/000718	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05753330.9	30.01.2007	(21) 05748058.4	31.01.2007	(21) 05758942.6	07.02.2007
(87) WO 2006/001377	(51) A61B 1/00	(87) WO 2006/002734	(51)	(87) WO 2006/003703	(51) B22F 7/06
(86) JP 2005/011634	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/006131	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2004/009410	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05765063.2	30.01.2007	(21) 05768723.8	02.02.2007	(21) 04746879.8	03.02.2007
(87) WO 2006/001442	(51) G06K 17/00	(87) WO 2006/002757	(51) F01L 1/14	(87) WO 2006/003705	(51) C10L 1/04
(86) JP 2005/011806	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/006385	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2004/009415	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05765384.2	30.01.2007	(21) 05757142.4	02.02.2007	(21) 04746884.8	03.02.2007
(87) WO 2006/001513	(51) C09D 11/00	(87) WO 2006/002780	(51) B41M 5/00	(87) WO 2006/003716	(51) A61G 5/02
(86) JP 2005/012157	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/006545	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2004/009610	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05755369.5	26.01.2007	(21) 05757216.6	26.01.2007	(21) 04747079.4	31.01.2007
(87) WO 2006/001555	(51) C03B 37/018	(87) WO 2006/002798	(51) F02M 25/06	(87) WO 2006/003719	(51) A47F 5/01
(86) KR 2004/001669	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/006659	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2004/009707	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 04748392.0	30.01.2007	(21) 05753786.2	02.02.2007	(21) 04747176.8	02.02.2007
(87) WO 2006/001634	(51) A61F 5/04	(87) WO 2006/002799	(51) E05F 11/38	(87) WO 2006/003723	(51) C02F 1/50
(86) KR 2005/001938	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/006660	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2004/009865	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05765852.8	26.01.2007	(21) 05755314.1	02.02.2007	(21) 04747333.5	06.02.2007

(87) WO 2006/003735	(51) C23C 16/442	(87) WO 2006/004236	(51) A45D 34/04	(87) WO 2006/004602	(51) A23G 3/00
(86) JP 2005/001750	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) KR 2004/001787	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/022613	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05709802.2	02.02.2007	(21) 04774147.5	31.01.2007	(21) 05763557.5	30.01.2007
(87) WO 2006/003779	(51) C23C 14/20	(87) WO 2006/004243	(51) D05B 57/28	(87) WO 2006/004604	(51) A23G 9/00
(86) JP 2005/010502	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) KR 2005/000409	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/022615	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05748558.3	02.02.2007	(21) 05726749.4	06.02.2007	(21) 05767763.5	30.01.2007
(87) WO 2006/003782	(51) C30B 29/06	(87) WO 2006/004300	(51) H04B 7/26	(87) WO 2006/004616	(51) A61H 1/00
(86) JP 2005/010771	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) KR 2005/000958	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/022633	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05748968.4	31.01.2007	(21) 05789554.2	01.11.2006	(21) 05763894.2	30.01.2007
(87) WO 2006/003800	(51) G03F 7/039	(87) WO 2006/004316	(51) A46B 13/02	(87) WO 2006/004619	(51) A23C 19/00
(86) JP 2005/011148	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) KR 2005/001278	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/022637	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05751233.7	03.02.2007	(21) 05740840.3	07.02.2007	(21) 05766653.9	30.01.2007
(87) WO 2006/003823	(51) E02D 3/12	(87) WO 2006/004326	(51) A01K 63/04	(87) WO 2006/004630	(51) F25B 27/00
(86) JP 2005/011432	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) KR 2005/001822	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/022664	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05753469.5	07.02.2007	(21) 05743167.8	02.02.2007	(21) 05762821.6	31.01.2007
(87) WO 2006/003853	(51) C09J 183/04	(87) WO 2006/004333	(51) A47K 11/02	(87) WO 2006/004631	(51) A01M 7/00
(86) JP 2005/011685	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) KR 2005/002011	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/022668	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05753390.3	03.02.2007	(21) 05765893.2	31.01.2007	(21) 05767632.2	30.01.2007
(87) WO 2006/003858	(51) H01M 4/58	(87) WO 2006/004334	(51) A63B 57/00	(87) WO 2006/004687	(51) A23L 1/36
(86) JP 2005/011720	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) KR 2005/002016	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/022797	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05765141.6	03.02.2007	(21) 05765860.1	02.02.2007	(21) 05763822.3	30.01.2007
(87) WO 2006/003862	(51) B41J 2/045	(87) WO 2006/004357	(51) E04B 2/86	(87) WO 2006/004712	(51) A47G 29/12
(86) JP 2005/011734	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) KR 2005/002093	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/022856	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05765152.3	03.02.2007	(21) 05765829.6	03.02.2007	(21) 05762813.3	30.01.2007
(87) WO 2006/003901	(51) A61B 5/16	(87) WO 2006/004387	(51) E04B 5/40	(87) WO 2006/004713	(51) A47G 29/12
(86) JP 2005/011854	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) MX 2004/000043	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/022857	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05755176.4	03.02.2007	(21) 04748562.8	07.02.2007	(21) 05762661.6	30.01.2007
(87) WO 2006/003943	(51) H01M 4/90	(87) WO 2006/004396	(51) E04H 1/12	(87) WO 2006/004737	(51) A23P 1/00
(86) JP 2005/011963	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) NL 2005/000456	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/022903	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05755765.4	31.01.2007	(21) 05755676.3	02.02.2007	(21) 05785384.8	31.01.2007
(87) WO 2006/003968	(51) B01D 9/04	(87) WO 2006/004401	(51) A61F 2/36	(87) WO 2006/004762	(51) A01J 5/08
(86) JP 2005/012030	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) NL 2005/000466	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/022946	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05765184.6	03.02.2007	(21) 05757599.5	03.02.2007	(21) 05766687.7	30.01.2007
(87) WO 2006/003984	(51) B01J 35/04	(87) WO 2006/004430	(51) A63B 21/00	(87) WO 2006/004801	(51) B41J 2/05
(86) JP 2005/012063	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) NO 2005/000252	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023028	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05755843.9	31.01.2007	(21) 05767967.2	07.02.2007	(21) 05767764.3	31.01.2007
(87) WO 2006/003987	(51) B01D 53/86	(87) WO 2006/004432	(51) A47F 9/00	(87) WO 2006/004838	(51) A63B 53/04
(86) JP 2005/012066	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) NO 2005/000255	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023114	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05755823.1	31.01.2007	(21) 05763170.7	07.02.2007	(21) 05767791.6	31.01.2007
(87) WO 2006/004045	(51) C23C 16/46	(87) WO 2006/004437	(51) E05B 17/20	(87) WO 2006/004850	(51) A61N 1/362
(86) JP 2005/012217	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) NZ 2005/000152	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023142	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05765227.3	06.02.2007	(21) 05769370.7	06.02.2007	(21) 05789177.2	31.01.2007
(87) WO 2006/004071	(51) F28F 9/02	(87) WO 2006/004451	(51) A47C 1/02	(87) WO 2006/004866	(51) F28F 9/02
(86) JP 2005/012276	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) RU 2005/000033	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023170	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05755749.8	06.02.2007	(21) 05722140.0	31.01.2007	(21) 05768824.4	31.01.2007
(87) WO 2006/004120	(51) H01M 4/88	(87) WO 2006/004452	(51) A47C 1/02	(87) WO 2006/004969	(51) B41J 2/14
(86) JP 2005/012413	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) RU 2005/000035	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023401	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05765464.2	07.02.2007	(21) 05722142.6	31.01.2007	(21) 05768433.4	30.01.2007
(87) WO 2006/004158	(51) G03F 7/004	(87) WO 2006/004514	(51) A01F 15/00	(87) WO 2006/004970	(51) B41J 2/145
(86) JP 2005/012494	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) SE 2005/001043	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023402	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05758274.4	08.02.2007	(21) 05755063.4	03.02.2007	(21) 05763766.2	31.01.2007
(87) WO 2006/004161	(51) C08F 38/00	(87) WO 2006/004528	(51) A61B 6/14	(87) WO 2006/004978	(51) B41J 2/015
(86) JP 2005/012508	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) SE 2005/001073	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023422	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05765499.8	07.02.2007	(21) 05756987.3	07.02.2007	(21) 05770843.0	31.01.2007
(87) WO 2006/004179	(51) B41J 2/44	(87) WO 2006/004540	(51) B01D 46/00	(87) WO 2006/005002	(51) A47J 41/00
(86) JP 2005/012531	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) SE 2005/001104	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023496	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05758129.0	03.02.2007	(21) 05757114.3	06.02.2007	(21) 05764550.9	31.01.2007
(87) WO 2006/004193	(51) E04F 13/08	(87) WO 2006/004541	(51) A61C 7/10	(87) WO 2006/005034	(51) E04H 4/00
(86) JP 2005/012626	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) SE 2005/001105	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023682	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05757940.1	03.02.2007	(21) 05756859.4	08.02.2007	(21) 05764358.7	01.02.2007
(87) WO 2006/004197	(51) C08J 5/18	(87) WO 2006/004560	(51) E06B 3/30	(87) WO 2006/005049	(51) A61C 3/00
(86) JP 2005/012632	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) SI 2005/000016	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023722	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05765577.1	02.02.2007	(21) 05752741.8	06.02.2007	(21) 05764399.1	31.01.2007

(87) WO 2006/005056	(51) B41J 2/175	(87) WO 2006/005257	(51) C07K 7/06	(87) WO 2006/005807	(51) C12N 15/82
(86) US 2005/023742	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) CN 2005/001014	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) FI 2005/050268	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05768666.9	31.01.2007	(21) 05766718.0	13.02.2007	(21) 05763838.9	16.02.2007
(87) WO 2006/005067	(51) C04B 41/00	(87) WO 2006/005265	(51) E06B 3/02	(87) WO 2006/005808	(51) C12Q 3/00
(86) US 2005/023784	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) CN 2005/001045	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) FI 2005/050274	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05796343.1	08.02.2007	(21) 05780346.2	16.02.2007	(21) 05772116.9	10.02.2007
(87) WO 2006/005084	(51) C10G 2/00	(87) WO 2006/005272	(51) B42D 15/02	(87) WO 2006/005828	(51) B01F 5/04
(86) ZA 2005/000100	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) CZ 2005/000056	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) FR 2005/001255	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05776143.9	07.02.2007	(21) 05756428.8	10.02.2007	(21) 05773254.7	10.01.2007
(87) WO 2006/005085	(51)	(87) WO 2006/005282	(51) E05F 5/02	(87) WO 2006/005923	(51) B01L 3/02
(86) ZA 2005/000101	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) DE 2005/000863	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) GB 2005/002688	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05776140.5	07.02.2007	(21) 05749212.6	14.02.2007	(21) 05758986.3	09.02.2007
(87) WO 2006/005107	(51) E06B 9/74	(87) WO 2006/005341	(51) F02B 33/00	(87) WO 2006/006159	(51) A61B 5/00
(86) AU 2005/000995	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) DK 2005/000479	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) IL 2005/000733	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05759079.6	09.02.2007	(21) 05756124.3	09.02.2007	(21) 05758937.6	10.02.2007
(87) WO 2006/005109	(51) E05B 5/02	(87) WO 2006/005345	(51) A61B 10/00	(87) WO 2006/006175	(51) A61N 5/06
(86) AU 2005/000999	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) DK 2005/000485	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) IL 2005/000757	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05759013.5	09.02.2007	(21) 05758094.6	10.02.2007	(21) 05759989.6	16.02.2007
(87) WO 2006/005113	(51) E06B 9/56	(87) WO 2006/005404	(51) F01L 1/14	(87) WO 2006/006179	(51) E01C 19/21
(86) AU 2005/001003	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/006384	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) IN 2004/000204	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05759061.4	09.02.2007	(21) 05770001.5	13.02.2007	(21) 04745136.4	13.02.2007
(87) WO 2006/005114	(51) F16B 12/40	(87) WO 2006/005405	(51) F01L 1/24	(87) WO 2006/006213	(51) A61F 2/16
(86) AU 2005/001004	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/006386	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2004/009800	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05758966.5	13.02.2007	(21) 05769028.1	13.02.2007	(21) 04747268.3	10.02.2007
(87) WO 2006/005115	(51) A47B 9/00	(87) WO 2006/005424	(51) B60R 16/02	(87) WO 2006/006216	(51) A63B 6/00
(86) AU 2005/001005	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/006791	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2004/009824	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05758945.9	13.02.2007	(21) 05757779.3	10.02.2007	(21) 04747292.3	10.02.2007
(87) WO 2006/005128	(51) F16D 1/06	(87) WO 2006/005438	(51) E05F 15/10	(87) WO 2006/006221	(51) H01M 8/04
(86) AU 2005/001020	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/006928	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2004/009854	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05758894.9	15.02.2007	(21) 05772440.3	09.02.2007	(21) 04747322.8	10.02.2007
(87) WO 2006/005134	(51) A45D 34/04	(87) WO 2006/005457	(51) F02D 41/02	(87) WO 2006/006223	(51) H01M 8/04
(86) AU 2005/001032	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/007140	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2004/009856	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05759044.0	15.02.2007	(21) 05755410.7	13.02.2007	(21) 04747324.4	10.02.2007
(87) WO 2006/005138	(51) E03C 1/02	(87) WO 2006/005460	(51) G01N 33/68	(87) WO 2006/006245	(51) F24C 7/04
(86) AU 2005/001042	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/007145	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2004/010048	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05760788.9	16.02.2007	(21) 05764623.4	16.02.2007	(21) 04747514.0	15.02.2007
(87) WO 2006/005144	(51) A61B 17/04	(87) WO 2006/005461	(51) G01N 33/68	(87) WO 2006/006258	(51) A63B 55/00
(86) BR 2005/000019	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/007146	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2004/015176	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05706378.6	14.02.2007	(21) 05759932.6	16.02.2007	(21) 04788481.2	15.02.2007
(87) WO 2006/005153	(51) C12N 15/62	(87) WO 2006/005462	(51) G01N 33/574	(87) WO 2006/006275	(51) F28F 9/02
(86) CA 2005/000755	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/007147	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2005/005358	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05748640.9	10.02.2007	(21) 05758633.1	16.02.2007	(21) 05721372.0	08.02.2007
(87) WO 2006/005166	(51) C12N 15/83	(87) WO 2006/005464	(51) A23L 1/30	(87) WO 2006/006316	(51) A61F 5/042
(86) CA 2005/001061	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/007153	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2005/010065	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05767182.8	10.02.2007	(21) 05759672.8	13.02.2007	(21) 05745861.4	13.02.2007
(87) WO 2006/005190	(51) C07K 7/08	(87) WO 2006/005478	(51) F23N 5/24	(87) WO 2006/006323	(51) E04B 1/26
(86) CA 2005/001097	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/007214	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2005/010328	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05763493.3	15.02.2007	(21) 05766642.2	14.02.2007	(21) 05751290.7	10.02.2007
(87) WO 2006/005199	(51) F01D 5/08	(87) WO 2006/005487	(51) B01L 3/00	(87) WO 2006/006349	(51) C08J 3/12
(86) CH 2005/000291	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/007269	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2005/011311	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05740401.4	16.02.2007	(21) 05768119.9	09.02.2007	(21) 05752978.6	08.02.2007
(87) WO 2006/005222	(51) C07K 14/01	(87) WO 2006/005512	(51) A61K 9/16	(87) WO 2006/006369	(51) H01L 29/786
(86) CN 2004/000776	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/007349	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2005/011556	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 04738374.0	10.02.2007	(21) 05759692.6	15.02.2007	(21) 05753323.4	13.02.2007
(87) WO 2006/005235	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/005522	(51) A23C 19/09	(87) WO 2006/006377	(51) H01L 21/68
(86) CN 2004/001333	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/007379	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2005/011714	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 04797364.9	10.02.2007	(21) 05763456.0	10.02.2007	(21) 05765120.0	14.02.2007
(87) WO 2006/005242	(51) F03G 7/00	(87) WO 2006/005535	(51) C07K 14/415	(87) WO 2006/006400	(51) F25D 11/00
(86) CN 2005/000712	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/007405	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2005/011907	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05745447.2	16.02.2007	(21) 05769616.3	16.02.2007	(21) 05765427.9	13.02.2007
(87) WO 2006/005253	(51) C04B 35/26	(87) WO 2006/005796	(51) H02K 15/03	(87) WO 2006/006401	(51) H02K 41/02
(86) CN 2005/001004	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) FI 2005/000323	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2005/011938	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05762483.5	10.02.2007	(21) 05763629.2	10.02.2007	(21) 05765362.8	13.02.2007

(87) WO 2006/006406	(51) H01L 41/22	(87) WO 2006/006660	(51) A61F 7/08	(87) WO 2006/006883	(51) A47C 1/00
(86) JP 2005/011996	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2005/013013	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) RU 2005/000031	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05755650.8	14.02.2007	(21) 05765735.5	15.02.2007	(21) 05722138.4	31.01.2007
(87) WO 2006/006407	(51) H02M 3/155	(87) WO 2006/006663	(51) A61F 7/08	(87) WO 2006/006886	(51) A61N 5/06
(86) JP 2005/011999	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2005/013016	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) RU 2005/000261	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05755519.5	15.02.2007	(21) 05765730.6	15.02.2007	(21) 05747128.6	07.02.2007
(87) WO 2006/006415	(51) A01N 25/04	(87) WO 2006/006665	(51) A61F 7/08	(87) WO 2006/006887	(51) B22F 3/04
(86) JP 2005/012067	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2005/013018	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) RU 2005/000262	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05755819.9	09.02.2007	(21) 05765742.1	15.02.2007	(21) 05747306.8	09.02.2007
(87) WO 2006/006424	(51) H01L 29/786	(87) WO 2006/006696	(51) C23C 2/28	(87) WO 2006/006889	(51) B01J 10/00
(86) JP 2005/012178	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2005/013106	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) RU 2005/000323	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05755131.9	15.02.2007	(21) 05760154.4	10.02.2007	(21) 05763344.8	07.02.2007
(87) WO 2006/006432	(51) A61B 19/00	(87) WO 2006/006707	(51) E05F 1/10	(87) WO 2006/006892	(51) C01B 11/18
(86) JP 2005/012253	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2005/013196	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) RU 2005/000364	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05755849.6	14.02.2007	(21) 05766230.6	10.02.2007	(21) 05772331.4	02.02.2007
(87) WO 2006/006441	(51) F01N 3/08	(87) WO 2006/006720	(51) C12N 5/06	(87) WO 2006/006924	(51) G01N 33/68
(86) JP 2005/012363	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2005/013218	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) SE 2005/001113	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05758229.8	14.02.2007	(21) 05762026.2	14.02.2007	(21) 05757157.2	10.02.2007
(87) WO 2006/006442	(51) F25B 43/00	(87) WO 2006/006743	(51) F28F 9/02	(87) WO 2006/006944	(51) H01R 25/00
(86) JP 2005/012368	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2005/013529	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) TR 2005/000027	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05758212.4	09.02.2007	(21) 05766522.6	16.02.2007	(21) 05762731.7	16.02.2007
(87) WO 2006/006477	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/006744	(51) F25B 39/02	(87) WO 2006/007059	(51) B67D 5/08
(86) JP 2005/012536	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2005/013530	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/016062	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05765537.5	10.02.2007	(21) 05766524.2	16.02.2007	(21) 05749852.9	17.01.2007
(87) WO 2006/006480	(51) B01J 29/48	(87) WO 2006/006760	(51) B41F 17/30	(87) WO 2006/007208	(51) B41M 5/00
(86) JP 2005/012544	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) KR 2005/000105	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/018629	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05765563.1	09.02.2007	(21) 05721780.4	10.02.2007	(21) 05753620.3	31.01.2007
(87) WO 2006/006484	(51) H01H 3/16	(87) WO 2006/006765	(51) A47C 27/00	(87) WO 2006/007287	(51) A01J 21/02
(86) JP 2005/012549	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) KR 2005/001506	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/019790	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05765568.0	10.02.2007	(21) 05744864.9	30.01.2007	(21) 05758370.0	30.01.2007
(87) WO 2006/006486	(51) E06B 9/266	(87) WO 2006/006773	(51) A61H 39/08	(87) WO 2006/007336	(51) C30B 1/00
(86) JP 2005/012562	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) KR 2005/002028	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/020277	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05757895.7	09.02.2007	(21) 05765859.3	10.02.2007	(21) 05760504.0	02.02.2007
(87) WO 2006/006490	(51) C07D 487/10	(87) WO 2006/006795	(51) G01N 33/18	(87) WO 2006/007351	(51) A61K 9/00
(86) JP 2005/012569	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) KR 2005/002190	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/020341	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05765587.0	09.02.2007	(21) 05765963.3	10.02.2007	(21) 05758527.5	30.01.2007
(87) WO 2006/006514	(51) C12N 15/09	(87) WO 2006/006799	(51) A61F 7/02	(87) WO 2006/007359	(51) A61B 5/055
(86) JP 2005/012647	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) KR 2005/002196	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/020410	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05765542.5	10.02.2007	(21) 05765884.1	10.02.2007	(21) 05786701.2	30.01.2007
(87) WO 2006/006545	(51) H01F 27/255	(87) WO 2006/006815	(51) A61F 5/14	(87) WO 2006/007379	(51) B67D 5/00
(86) JP 2005/012717	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) KR 2005/002224	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/021192	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05757814.8	10.02.2007	(21) 05774491.4	13.02.2007	(21) 05761741.7	17.01.2007
(87) WO 2006/006555	(51) H01L 33/00	(87) WO 2006/006819	(51) A62B 18/00	(87) WO 2006/007395	(51) A23K 3/02
(86) JP 2005/012749	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) KR 2005/002240	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/021282	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05765526.8	13.02.2007	(21) 05774508.5	15.02.2007	(21) 05785439.0	17.01.2007
(87) WO 2006/006567	(51) A61B 6/00	(87) WO 2006/006827	(51) F24F 7/08	(87) WO 2006/007493	(51) C12G 1/00
(86) JP 2005/012779	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) KR 2005/002255	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/022791	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05758235.5	13.02.2007	(21) 05780703.4	14.02.2007	(21) 05763820.7	02.02.2007
(87) WO 2006/006581	(51) G03F 7/038	(87) WO 2006/006831	(51) H01J 65/04	(87) WO 2006/007518	(51) E04H 13/00
(86) JP 2005/012806	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) KR 2005/002263	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/023205	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05765654.8	15.02.2007	(21) 05780637.4	16.02.2007	(21) 05763844.7	02.02.2007
(87) WO 2006/006583	(51) C12N 15/19	(87) WO 2006/006837	(51) F26B 5/04	(87) WO 2006/007535	(51) F02B 75/12
(86) JP 2005/012811	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) LV 2005/000009	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/023354	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05765659.7	13.02.2007	(21) 05756809.9	16.02.2007	(21) 05763606.0	02.02.2007
(87) WO 2006/006600	(51) F04B 49/00	(87) WO 2006/006849	(51) H01L 23/495	(87) WO 2006/007562	(51) E02D 5/74
(86) JP 2005/012850	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) NL 2005/000488	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/023531	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05760168.4	15.02.2007	(21) 05759863.3	14.02.2007	(21) 05768608.1	02.02.2007
(87) WO 2006/006601	(51) A61B 6/06	(87) WO 2006/006852	(51) E21B 19/00	(87) WO 2006/007568	(51) F03D 1/02
(86) JP 2005/012852	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) NL 2005/000493	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/023557	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05760165.0	14.02.2007	(21) 05759797.3	13.02.2007	(21) 05767831.0	02.02.2007
(87) WO 2006/006630	(51) H01L 43/08	(87) WO 2006/006874	(51) E04D 13/076	(87) WO 2006/007569	(51) C06B 21/00
(86) JP 2005/012955	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) NZ 2005/000137	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/023589	(87) 2006/03 19.01.2006
(21) 05760144.5	15.02.2007	(21) 05757593.8	13.02.2007	(21) 05768768.3	02.02.2007

(87) WO 2006/007594	(51) A01C 15/00	(87) WO 2006/007962	(51) B60R 21/16	(87) WO 2006/008649	(51) C12N 15/11
(86) US 2005/023773 (21) 05769583.5	(87) 2006/03 19.01.2006 02.02.2007	(86) EP 2005/007159 (21) 05764307.4	(87) 2006/04 26.01.2006 18.02.2007	(86) IB 2005/002222 (21) 05759847.6	(87) 2006/04 26.01.2006 16.02.2007
(87) WO 2006/007615	(51) F01M 11/08	(87) WO 2006/008002	(51) C12Q 1/37	(87) WO 2006/008655	(51) H05H 15/00
(86) AT 2005/000257 (21) 05758895.6	(87) 2006/04 26.01.2006 22.02.2007	(86) EP 2005/007438 (21) 05763050.1	(87) 2006/04 26.01.2006 24.04.2007	(86) IB 2005/002620 (21) 05780620.0	(87) 2006/04 26.01.2006 17.02.2007
(87) WO 2006/007628	(51) F16L 3/10	(87) WO 2006/008015	(51) E05F 3/22	(87) WO 2006/008730	(51) F16K 15/06
(86) AU 2005/000914 (21) 05752329.2	(87) 2006/04 26.01.2006 24.02.2007	(86) EP 2005/007475 (21) 05769965.4	(87) 2006/04 26.01.2006 17.02.2007	(86) IL 2005/000377 (21) 05718949.0	(87) 2006/04 26.01.2006 22.02.2007
(87) WO 2006/007645	(51) E01C 19/50	(87) WO 2006/008051	(51) F04B 49/08	(87) WO 2006/008811	(51) G01N 1/00
(86) AU 2005/001058 (21) 05760774.9	(87) 2006/04 26.01.2006 20.02.2007	(86) EP 2005/007628 (21) 05774371.8	(87) 2006/04 26.01.2006 22.02.2007	(86) JP 2004/010346 (21) 04770856.5	(87) 2006/04 26.01.2006 22.02.2007
(87) WO 2006/007653	(51) B60P 7/06	(87) WO 2006/008076	(51) A61K 39/395	(87) WO 2006/008822	(51) C12N 15/29
(86) AU 2005/001070 (21) 05766786.7	(87) 2006/04 26.01.2006 23.02.2007	(86) EP 2005/007690 (21) 05762598.0	(87) 2006/04 26.01.2006 17.02.2007	(86) JP 2004/010519 (21) 04747883.9	(87) 2006/04 26.01.2006 16.02.2007
(87) WO 2006/007655	(51) G01N 1/10	(87) WO 2006/008114	(51) F01N 3/28	(87) WO 2006/008834	(51) B60N 2/42
(86) AU 2005/001073 (21) 05763018.8	(87) 2006/04 26.01.2006 24.02.2007	(86) EP 2005/007799 (21) 05774414.6	(87) 2006/04 26.01.2006 17.02.2007	(86) JP 2004/013328 (21) 04773010.6	(87) 2006/04 26.01.2006 22.02.2007
(87) WO 2006/007660	(51) E04C 3/38	(87) WO 2006/008125	(51) F17D 1/16	(87) WO 2006/008844	(51) F04D 29/04
(86) AU 2005/001078 (21) 05763101.2	(87) 2006/04 26.01.2006 22.02.2007	(86) EP 2005/007819 (21) 05772148.2	(87) 2006/04 26.01.2006 23.02.2007	(86) JP 2004/017204 (21) 04799749.9	(87) 2006/04 26.01.2006 17.02.2007
(87) WO 2006/007675	(51) A61K 31/575	(87) WO 2006/008173	(51) A61K 9/00	(87) WO 2006/008850	(51) H05K 1/18
(86) BR 2004/000123 (21) 04737717.1	(87) 2006/04 26.01.2006 21.02.2007	(86) EP 2005/007991 (21) 05760961.2	(87) 2006/04 26.01.2006 23.02.2007	(86) JP 2005/003277 (21) 05719605.7	(87) 2006/04 26.01.2006 16.02.2007
(87) WO 2006/007699	(51) H05K 7/02	(87) WO 2006/008176	(51) E04B 7/00	(87) WO 2006/008853	(51) F04B 27/12
(86) CA 2005/001112 (21) 05767216.4	(87) 2006/04 26.01.2006 17.02.2007	(86) EP 2005/008003 (21) 05768154.6	(87) 2006/04 26.01.2006 23.02.2007	(86) JP 2005/003931 (21) 05720203.8	(87) 2006/04 26.01.2006 17.02.2007
(87) WO 2006/007709	(51) H02K 9/04	(87) WO 2006/008189	(51) H05K 1/18	(87) WO 2006/008863	(51) H05B 33/26
(86) CA 2005/001127 (21) 05764275.3	(87) 2006/04 26.01.2006 21.02.2007	(86) EP 2005/008741 (21) 05771210.1	(87) 2006/04 26.01.2006 17.02.2007	(86) JP 2005/008177 (21) 05737336.7	(87) 2006/04 26.01.2006 27.01.2006
(87) WO 2006/007767	(51) A47J 37/00	(87) WO 2006/008208	(51) F02M 47/02	(87) WO 2006/008873	(51) H01S 5/14
(86) CN 2004/001500 (21) 04802513.4	(87) 2006/04 26.01.2006 22.02.2007	(86) EP 2005/052501 (21) 05749186.2	(87) 2006/04 26.01.2006 22.02.2007	(86) JP 2005/009515 (21) 05743622.2	(87) 2006/04 26.01.2006 16.02.2007
(87) WO 2006/007771	(51) H04Q 7/34	(87) WO 2006/008262	(51) F04B 53/10	(87) WO 2006/008883	(51) G01D 5/36
(86) CN 2005/000218 (21) 05706654.0	(87) 2006/04 26.01.2006 24.02.2007	(86) EP 2005/053370 (21) 05760950.5	(87) 2006/04 26.01.2006 23.02.2007	(86) JP 2005/010496 (21) 05748932.0	(87) 2006/04 26.01.2006 23.07.2007
(87) WO 2006/007788	(51) E06B 7/36	(87) WO 2006/008291	(51) F24C 15/20	(87) WO 2006/008888	(51) H01L 29/739
(86) CN 2005/001075 (21) 05780738.0	(87) 2006/04 26.01.2006 21.02.2007	(86) EP 2005/053464 (21) 05777856.5	(87) 2006/04 26.01.2006 20.02.2007	(86) JP 2005/010623 (21) 05748490.9	(87) 2006/04 26.01.2006 17.02.2007
(87) WO 2006/007795	(51) C12N 15/50	(87) WO 2006/008319	(51) H01M 4/92	(87) WO 2006/008934	(51) G03F 7/039
(86) CN 2005/001088 (21) 05766914.5	(87) 2006/04 26.01.2006 22.02.2007	(86) EP 2005/053576 (21) 05775994.6	(87) 2006/04 26.01.2006 24.02.2007	(86) JP 2005/012057 (21) 05755840.5	(87) 2006/04 26.01.2006 16.02.2007
(87) WO 2006/007797	(51) G10K 9/12	(87) WO 2006/008330	(51) B60P 1/43	(87) WO 2006/008936	(51) A61B 5/145
(86) CN 2005/001096 (21) 05772425.4	(87) 2006/04 26.01.2006 24.02.2007	(86) FI 2005/000319 (21) 05763632.6	(87) 2006/04 26.01.2006 24.02.2007	(86) JP 2005/012126 (21) 05765335.4	(87) 2006/04 26.01.2006 16.02.2007
(87) WO 2006/007831	(51) F02B 75/26	(87) WO 2006/008337	(51) G01N 3/12	(87) WO 2006/008937	(51) E03D 9/08
(86) DE 2005/001272 (21) 05779409.1	(87) 2006/04 26.01.2006 20.02.2007	(86) FI 2005/000334 (21) 05771632.6	(87) 2006/04 26.01.2006 22.02.2007	(86) JP 2005/012172 (21) 05755817.3	(87) 2006/04 26.01.2006 24.02.2007
(87) WO 2006/007834	(51) B60N 2/075	(87) WO 2006/008372	(51) A47B 1/10	(87) WO 2006/008938	(51) E03D 9/08
(86) DE 2005/001287 (21) 05770658.2	(87) 2006/04 26.01.2006 22.02.2007	(86) FR 2005/001512 (21) 05778642.8	(87) 2006/04 26.01.2006 19.01.2007	(86) JP 2005/012173 (21) 05755852.0	(87) 2006/04 26.01.2006 24.02.2007
(87) WO 2006/007842	(51) E06B 9/307	(87) WO 2006/008415	(51) B01J 19/00	(87) WO 2006/008955	(51) E05D 11/08
(86) DK 2005/000488 (21) 05757717.3	(87) 2006/04 26.01.2006 17.02.2007	(86) FR 2005/050538 (21) 05787379.6	(87) 2006/04 26.01.2006 06.02.2007	(86) JP 2005/012370 (21) 05758210.8	(87) 2006/04 26.01.2006 24.02.2007
(87) WO 2006/007862	(51) E01C 13/02	(87) WO 2006/008477	(51) G09F 11/23	(87) WO 2006/008975	(51) F02D 41/06
(86) EP 2004/007944 (21) 04763285.6	(87) 2006/04 26.01.2006 17.02.2007	(86) GB 2005/002771 (21) 05767504.3	(87) 2006/04 26.01.2006 20.02.2007	(86) JP 2005/012582 (21) 05758342.9	(87) 2006/04 26.01.2006 23.02.2007
(87) WO 2006/007888	(51) F02B 37/00	(87) WO 2006/008478	(51)	(87) WO 2006/009011	(51) C12N 15/50
(86) EP 2005/004140 (21) 05735013.4	(87) 2006/04 26.01.2006 21.02.2007	(86) GB 2005/002772 (21) 05767583.7	(87) 2006/04 26.01.2006 17.02.2007	(86) JP 2005/012844 (21) 05765672.0	(87) 2006/04 26.01.2006 16.02.2007
(87) WO 2006/007954	(51) F02D 41/30	(87) WO 2006/008549	(51) F16P 3/14	(87) WO 2006/009030	(51) H01L 23/12
(86) EP 2005/007111 (21) 05766074.8	(87) 2006/04 26.01.2006 17.02.2007	(86) GB 2005/002896 (21) 05767918.5	(87) 2006/04 26.01.2006 24.02.2007	(86) JP 2005/012907 (21) 05765734.8	(87) 2006/04 26.01.2006 16.02.2007

(87) WO 2006/009033	(51) E06B 9/322	(87) WO 2006/009348	(51) F24F 7/06	(87) WO 2006/010070	(51) A61K 38/00
(86) JP 2005/012919	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) KR 2005/001087	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/024414	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05765724.9	16.02.2007	(21) 05764865.1	22.02.2007	(21) 05788853.9	12.02.2007
(87) WO 2006/009045	(51) H01L 21/027	(87) WO 2006/009358	(51) H05B 3/20	(87) WO 2006/010073	(51) A61K 31/415
(86) JP 2005/012956	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) KR 2005/002175	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/024423	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05760145.2	16.02.2007	(21) 05761474.5	17.02.2007	(21) 05764565.7	09.02.2007
(87) WO 2006/009051	(51) G03F 7/004	(87) WO 2006/009361	(51) E05B 35/08	(87) WO 2006/010075	(51) C01B 35/00
(86) JP 2005/012983	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) KR 2005/002197	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/024427	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05759953.2	23.02.2007	(21) 05765925.2	22.02.2007	(21) 05770203.7	10.02.2007
(87) WO 2006/009061	(51) H01L 21/66	(87) WO 2006/009378	(51) E04H 15/54	(87) WO 2006/010077	(51) A61K 31/5377
(86) JP 2005/013025	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) KR 2005/002316	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/024434	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05765761.1	16.02.2007	(21) 05761489.3	20.02.2007	(21) 05769441.6	09.02.2007
(87) WO 2006/009137	(51) H01F 41/02	(87) WO 2006/009392	(51) A47K 3/08	(87) WO 2006/010089	(51) C11D 3/42
(86) JP 2005/013240	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) KR 2005/002340	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/024461	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05766247.0	17.02.2007	(21) 05780664.8	22.02.2007	(21) 05770732.5	09.02.2007
(87) WO 2006/009151	(51) A47K 5/14	(87) WO 2006/009396	(51) E04F 15/06	(87) WO 2006/010150	(51) C12Q 1/68
(86) JP 2005/013265	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) KR 2005/002349	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/025105	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05766404.7	21.02.2007	(21) 05761458.8	22.02.2007	(21) 05792972.1	16.02.2007
(87) WO 2006/009171	(51) F24D 15/00	(87) WO 2006/009435	(51) G01N 33/538	(87) WO 2006/010151	(51) G01N 21/35
(86) JP 2005/013314	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) NL 2005/000517	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/025120	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05766263.7	22.02.2007	(21) 05766831.1	20.02.2007	(21) 05772403.1	10.02.2007
(87) WO 2006/009175	(51) F16C 23/04	(87) WO 2006/009446	(51) G01F 22/02	(87) WO 2006/010161	(51) C12Q 1/00
(86) JP 2005/013320	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) NL 2005/000531	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/025637	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05766238.9	21.02.2007	(21) 05767941.7	23.02.2007	(21) 05800721.2	21.02.2007
(87) WO 2006/009186	(51) F16F 13/18	(87) WO 2006/009472	(51) G01S 15/89	(87) WO 2006/010193	(51) H04L 29/06
(86) JP 2005/013348	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) NZ 2005/000174	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) AU 2004/001022	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05766354.4	24.02.2007	(21) 05764493.2	17.02.2007	(21) 04737640.5	01.03.2007
(87) WO 2006/009189	(51) F25D 23/00	(87) WO 2006/009481	(51) E06B 9/68	(87) WO 2006/010196	(51) E01H 8/00
(86) JP 2005/013351	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) NZ 2005/000184	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) AU 2005/000831	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05762022.1	23.02.2007	(21) 05764506.1	22.02.2007	(21) 05749757.0	27.02.2007
(87) WO 2006/009190	(51) F25D 23/00	(87) WO 2006/009491	(51) F02B 75/04	(87) WO 2006/010198	(51) F16M 13/02
(86) JP 2005/013352	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) RU 2005/000361	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) AU 2005/000996	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05762009.8	23.02.2007	(21) 05767828.6	14.02.2007	(21) 05764202.7	01.03.2007
(87) WO 2006/009193	(51) G03B 21/62	(87) WO 2006/009519	(51) E04B 2/66	(87) WO 2006/010200	(51) F02C 3/30
(86) JP 2005/013361	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) SG 2005/000239	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) AU 2005/001061	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05766442.7	24.02.2007	(21) 05761312.7	23.02.2007	(21) 05761031.3	01.03.2007
(87) WO 2006/009216	(51) F03G 7/00	(87) WO 2006/009749	(51) B01D 1/00	(87) WO 2006/010202	(51) F04D 15/02
(86) JP 2005/013411	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/021184	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) AU 2005/001092	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05766349.4	23.02.2007	(21) 05761786.2	27.01.2006	(21) 05763098.0	01.03.2007
(87) WO 2006/009230	(51) B62D 1/20	(87) WO 2006/009814	(51) A01K 67/033	(87) WO 2006/010238	(51) F04B 19/04
(86) JP 2005/013428	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/021401	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) CA 2004/001450	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05766179.5	22.02.2007	(21) 05761979.3	19.01.2007	(21) 04761616.4	28.02.2007
(87) WO 2006/009239	(51) B62D 65/12	(87) WO 2006/009843	(51) A61K 48/00	(87) WO 2006/010252	(51) G01N 21/64
(86) JP 2005/013450	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/021461	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) CA 2005/001153	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05766451.8	24.02.2007	(21) 05760492.8	19.01.2007	(21) 05770542.8	28.02.2007
(87) WO 2006/009292	(51) F16H 13/08	(87) WO 2006/009980	(51) C08F 10/00	(87) WO 2006/010271	(51) H04L 12/16
(86) JP 2005/013680	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/021721	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) CA 2005/001189	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05767664.5	21.02.2007	(21) 05762490.0	23.01.2007	(21) 05770570.9	01.03.2007
(87) WO 2006/009303	(51) F24F 7/10	(87) WO 2006/010035	(51) F16K 25/00	(87) WO 2006/010296	(51) H04Q 7/00
(86) JP 2005/013783	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/024338	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) CN 2004/000875	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05767073.9	23.02.2007	(21) 05769558.7	09.02.2007	(21) 04738446.6	31.08.2004
(87) WO 2006/009311	(51) F16J 15/18	(87) WO 2006/010038	(51) G01N 33/53	(87) WO 2006/010306	(51) B60B 35/16
(86) JP 2005/013794	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/024341	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) CN 2005/000670	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05767268.5	23.02.2007	(21) 05770031.2	09.02.2007	(21) 05743411.0	28.02.2007
(87) WO 2006/009318	(51) F16H 57/02	(87) WO 2006/010041	(51) A61K 48/00	(87) WO 2006/010314	(51) H04B 7/00
(86) JP 2005/013887	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/024352	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) CN 2005/001007	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05767400.4	24.02.2007	(21) 05788955.2	10.02.2007	(21) 05772659.8	01.03.2007
(87) WO 2006/009320	(51) C07C 231/22	(87) WO 2006/010043	(51) A23B 4/00	(87) WO 2006/010333	(51) H04Q 7/00
(86) JP 2005/013891	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/024355	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) CN 2005/001137	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05767200.8	24.02.2007	(21) 05769374.9	09.02.2007	(21) 05780378.5	01.03.2007
(87) WO 2006/009337	(51) A62C 31/05	(87) WO 2006/010048	(51) H05B 1/02	(87) WO 2006/010334	(51) H04M 3/42
(86) KR 2004/002781	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) US 2005/024360	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) CN 2005/001143	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 04799972.7	17.02.2007	(21) 05771699.5	10.02.2007	(21) 05772532.7	01.03.2007

(87) WO 2006/010337	(51) H04M 11/00	(87) WO 2006/011174	(51) B62K 21/04	(87) WO 2006/011438	(51) F16C 41/00
(86) CN 2005/001146	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) IT 2005/000423	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013557	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05772533.5	01.03.2007	(21) 05769293.1	27.02.2007	(21) 05766468.2	01.03.2007
(87) WO 2006/010338	(51) H04B 3/00	(87) WO 2006/011193	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/011443	(51) H04L 13/08
(86) CN 2005/001147	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2004/010634	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013566	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05780432.0	01.03.2007	(21) 04770945.6	27.02.2007	(21) 05761780.5	01.03.2007
(87) WO 2006/010339	(51) H04L 29/00	(87) WO 2006/011202	(51) G01N 27/12	(87) WO 2006/011452	(51) H04Q 7/38
(86) CN 2005/001148	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2004/010735	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013589	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05780332.2	01.03.2007	(21) 04770998.5	01.03.2007	(21) 05761714.4	01.03.2007
(87) WO 2006/010344	(51) H04B 7/26	(87) WO 2006/011212	(51) F22B 37/02	(87) WO 2006/011463	(51) A47K 7/00
(86) CN 2005/001172	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2004/010823	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013615	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05772357.9	01.03.2007	(21) 04771036.3	01.03.2007	(21) 05767025.9	01.03.2007
(87) WO 2006/010376	(51) A61K 38/17	(87) WO 2006/011218	(51) G03B 21/60	(87) WO 2006/011465	(51) F01D 25/24
(86) EP 2004/008435	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2004/010850	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013619	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 04763555.2	01.03.2007	(21) 04748061.1	01.03.2007	(21) 05767124.0	01.03.2007
(87) WO 2006/010484	(51) B60R 22/03	(87) WO 2006/011224	(51) H04B 7/26	(87) WO 2006/011470	(51) H04B 7/26
(86) EP 2005/007643	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2004/010921	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013635	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05763059.2	27.02.2007	(21) 04771081.9	01.03.2007	(21) 05767207.3	01.03.2007
(87) WO 2006/010535	(51) H05K 5/00	(87) WO 2006/011236	(51) B64D 17/22	(87) WO 2006/011476	(51) B60R 16/02
(86) EP 2005/007862	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2004/010993	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013642	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05764152.4	23.02.2007	(21) 04748152.8	27.02.2007	(21) 05767236.2	01.03.2007
(87) WO 2006/010647	(51) A61K 8/41	(87) WO 2006/011253	(51) C12N 15/09	(87) WO 2006/011480	(51) B62D 65/12
(86) EP 2005/009890	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/000792	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013648	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05783156.2	01.03.2007	(21) 05704013.1	24.02.2007	(21) 05767466.5	28.02.2007
(87) WO 2006/010695	(51) F02D 41/06	(87) WO 2006/011276	(51) G01C 17/38	(87) WO 2006/011487	(51) G01N 21/35
(86) EP 2005/053196	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/007702	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013660	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05774184.5	24.02.2007	(21) 05734683.5	24.02.2007	(21) 05767375.8	01.03.2007
(87) WO 2006/010723	(51) G06F 11/16	(87) WO 2006/011281	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/011498	(51) G06F 17/21
(86) EP 2005/053458	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/008480	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013700	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05775854.2	27.02.2007	(21) 05739126.0	01.03.2007	(21) 05766994.7	01.03.2007
(87) WO 2006/010737	(51) G06F 3/033	(87) WO 2006/011284	(51) F25C 1/10	(87) WO 2006/011499	(51) C07D 211/22
(86) EP 2005/053550	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/009044	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013702	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05769819.3	01.03.2007	(21) 05741517.6	28.02.2007	(21) 05767003.6	01.03.2007
(87) WO 2006/010772	(51) F25D 3/11	(87) WO 2006/011293	(51) F16J 15/14	(87) WO 2006/011527	(51) H04L 9/08
(86) EP 2005/053707	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/009918	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013760	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05767997.9	01.03.2007	(21) 05745972.9	26.02.2007	(21) 05767363.4	01.03.2007
(87) WO 2006/010866	(51) G06F 1/00	(87) WO 2006/011323	(51) H04B 1/18	(87) WO 2006/011532	(51) G02B 5/08
(86) FR 2005/001667	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/011422	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013768	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05783740.3	31.01.2007	(21) 05752984.4	27.02.2007	(21) 05767349.3	01.03.2007
(87) WO 2006/010892	(51) B05B 13/06	(87) WO 2006/011387	(51) C10M 169/04	(87) WO 2006/011553	(51) F02B 37/00
(86) GB 2005/002836	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013180	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013837	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05761542.9	01.03.2007	(21) 05766494.8	28.02.2007	(21) 05767090.3	01.03.2007
(87) WO 2006/010907	(51) A61B 5/097	(87) WO 2006/011390	(51) F16C 11/10	(87) WO 2006/011555	(51) H04B 1/04
(86) GB 2005/002893	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013237	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013844	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05766623.2	28.02.2007	(21) 05766168.8	01.03.2007	(21) 05767087.9	01.03.2007
(87) WO 2006/010959	(51) G01D 7/00	(87) WO 2006/011391	(51) F16C 11/10	(87) WO 2006/011594	(51) G02B 26/06
(86) GB 2005/050115	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013244	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013934	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05768027.4	01.03.2007	(21) 05766251.2	01.03.2007	(21) 05767246.1	01.03.2007
(87) WO 2006/010983	(51) B01D 29/15	(87) WO 2006/011410	(51) H04B 10/04	(87) WO 2006/011599	(51) B60N 2/44
(86) IB 2004/002238	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013379	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013945	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 04769095.3	10.02.2007	(21) 05766414.6	01.03.2007	(21) 05767271.9	01.03.2007
(87) WO 2006/010994	(51) C07C 253/14	(87) WO 2006/011411	(51) F23K 5/14	(87) WO 2006/011615	(51) A61K 45/00
(86) IB 2004/002473	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013384	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013995	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 04744124.1	21.02.2007	(21) 05766315.5	28.02.2007	(21) 05767752.8	28.02.2007
(87) WO 2006/011003	(51) A61C 5/12	(87) WO 2006/011426	(51) H04L 13/08	(87) WO 2006/011627	(51) F15B 20/00
(86) IB 2004/004309	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013494	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/014132	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 04806473.7	17.02.2007	(21) 05761708.6	01.03.2007	(21) 05768475.5	28.02.2007
(87) WO 2006/011134	(51) G01F 1/28	(87) WO 2006/011428	(51) G01J 3/46	(87) WO 2006/011638	(51) A61K 31/5375
(86) IL 2005/000774	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013509	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/014150	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05763031.1	27.02.2007	(21) 05766149.8	28.02.2007	(21) 05768830.1	01.03.2007
(87) WO 2006/011156	(51) C12P 17/14	(87) WO 2006/011433	(51) H04L 12/40	(87) WO 2006/011654	(51) E05B 65/12
(86) IN 2005/000120	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/013550	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/014238	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05775556.3	01.03.2007	(21) 05762067.6	01.03.2007	(21) 05765613.4	01.03.2007

(87) WO 2006/011669	(51) C07C 59/88	(87) WO 2006/012353	(51) A61B 17/08	(87) WO 2006/012712	(51) A01N 25/14
(86) JP 2005/014262	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022609	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) BE 2005/000122	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05768675.0	01.03.2007	(21) 05763578.1	30.01.2007	(21) 05776496.1	03.03.2007
(87) WO 2006/011699	(51) H04B 7/26	(87) WO 2006/012354	(51) B41J 2/01	(87) WO 2006/012721	(51) F03B 17/00
(86) KR 2004/002902	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022610	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) BR 2005/000156	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 04822212.9	27.02.2007	(21) 05763559.1	30.01.2007	(21) 05769284.0	06.03.2007
(87) WO 2006/011714	(51) G01N 13/10	(87) WO 2006/012397	(51) F23N 1/02	(87) WO 2006/012746	(51) E05F 11/48
(86) KR 2005/002097	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/025844	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) CA 2005/001212	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05761402.6	01.03.2007	(21) 05781630.8	21.02.2007	(21) 05772086.4	07.03.2007
(87) WO 2006/011726	(51) B01D 21/02	(87) WO 2006/012406	(51) F02C 6/18	(87) WO 2006/012774	(51) H04M 3/42
(86) KR 2005/002370	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/025862	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) CN 2004/000895	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05780672.1	28.02.2007	(21) 05802670.9	23.02.2007	(21) 04738447.4	06.03.2007
(87) WO 2006/011728	(51) B32B 37/00	(87) WO 2006/012417	(51) F24H 7/00	(87) WO 2006/012775	(51) H04J 13/00
(86) KR 2005/002380	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/025882	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) CN 2004/000901	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05780666.3	27.02.2007	(21) 05773432.9	21.02.2007	(21) 04762037.2	07.03.2007
(87) WO 2006/011733	(51) B62B 9/26	(87) WO 2006/012441	(51) A61K 31/4025	(87) WO 2006/012777	(51) G01N 27/66
(86) KR 2005/002395	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/025918	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) CN 2004/000905	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05771121.0	27.02.2007	(21) 05775469.9	24.02.2007	(21) 04762041.4	07.08.2007
(87) WO 2006/011750	(51) C07D 471/04	(87) WO 2006/012515	(51) E05D 3/10	(87) WO 2006/012785	(51) F24F 13/22
(86) KR 2005/002433	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/026041	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) CN 2005/000776	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05780759.6	28.02.2007	(21) 05776547.1	24.02.2007	(21) 05752313.6	06.03.2007
(87) WO 2006/011752	(51) F21S 4/00	(87) WO 2006/012536	(51) A61K 31/7016	(87) WO 2006/012804	(51) E04F 15/14
(86) KR 2005/002437	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/026095	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) CN 2005/001206	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05773876.7	01.03.2007	(21) 05773545.8	23.02.2007	(21) 05774395.7	07.03.2007
(87) WO 2006/011760	(51) F04F 5/22	(87) WO 2006/012543	(51) E04G 3/00	(87) WO 2006/012816	(51) B60R 21/01
(86) KR 2005/002453	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/026109	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) DE 2005/000818	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05780748.9	01.03.2007	(21) 05775358.4	24.02.2007	(21) 05747559.2	01.03.2007
(87) WO 2006/011776	(51) H04B 1/40	(87) WO 2006/012554	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2006/012817	(51)
(86) KR 2005/002480	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/026151	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) DE 2005/000819	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05770864.6	01.03.2007	(21) 05775555.5	24.02.2007	(21) 05747550.1	01.03.2007
(87) WO 2006/011806	(51) B63B 27/24	(87) WO 2006/012561	(51) E04G 1/00	(87) WO 2006/012826	(51) F04B 19/00
(86) NO 2005/000251	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/026167	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) DE 2005/001183	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05761768.0	28.02.2007	(21) 05775033.3	23.02.2007	(21) 05761646.8	03.03.2007
(87) WO 2006/011824	(51) A61B 17/00	(87) WO 2006/012562	(51) F23D 11/00	(87) WO 2006/012858	(51) B60G 17/02
(86) RU 2004/000252	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/026168	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) DE 2005/001324	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 04808946.0	31.01.2007	(21) 05775031.7	22.02.2007	(21) 05769517.3	01.03.2007
(87) WO 2006/011875	(51) A61C 19/00	(87) WO 2006/012577	(51) A61K 31/5377	(87) WO 2006/012881	(51) F25D 19/00
(86) US 2004/020933	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/026192	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) DE 2005/001362	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 04756396.0	30.01.2007	(21) 05778821.8	23.02.2007	(21) 05776734.5	06.03.2007
(87) WO 2006/011898	(51)	(87) WO 2006/012587	(51) G01N 30/00	(87) WO 2006/012883	(51) H04L 12/56
(86) US 2004/039406	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/026216	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) DE 2005/001370	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 04812017.4	29.01.2007	(21) 05775452.5	24.02.2007	(21) 05784178.5	03.03.2007
(87) WO 2006/011971	(51) A45F 3/22	(87) WO 2006/012638	(51) H04L 9/28	(87) WO 2006/012896	(51) C12N 15/11
(86) US 2005/020619	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/026871	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) DE 2005/001404	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05760219.5	26.01.2007	(21) 05804442.1	01.03.2007	(21) 05775058.0	07.03.2007
(87) WO 2006/011991	(51) C23C 16/00	(87) WO 2006/012643	(51) A01N 43/40	(87) WO 2006/012907	(51) E21D 9/10
(86) US 2005/020968	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/026922	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) EP 2004/008333	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05760682.4	31.01.2007	(21) 05804035.3	01.03.2007	(21) 04822216.0	01.03.2007
(87) WO 2006/012033	(51) A61N 1/375	(87) WO 2006/012661	(51) E04D 13/064	(87) WO 2006/012909	(51) H04L 12/56
(86) US 2005/021299	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) AT 2005/000305	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) EP 2004/008635	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05761551.0	31.01.2007	(21) 05764084.9	03.03.2007	(21) 04763705.3	03.03.2007
(87) WO 2006/012050	(51) A61N 1/05	(87) WO 2006/012670	(51) A01K 61/00	(87) WO 2006/012968	(51) H04L 12/56
(86) US 2005/021413	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) AU 2005/000573	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) EP 2005/007350	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05761372.1	31.01.2007	(21) 05733512.7	07.03.2007	(21) 05756053.4	05.03.2007
(87) WO 2006/012133	(51) A63B 53/04	(87) WO 2006/012681	(51) H04B 3/56	(87) WO 2006/012977	(51)
(86) US 2005/022018	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) AU 2005/001129	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) EP 2005/007529	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05762695.4	26.01.2007	(21) 05764165.6	03.03.2007	(21) 05760077.7	06.03.2007
(87) WO 2006/012159	(51) A61N 1/05	(87) WO 2006/012683	(51) C07C 211/45	(87) WO 2006/012981	(51) A01N 47/36
(86) US 2005/022131	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) AU 2005/001145	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) EP 2005/007579	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05776303.9	25.01.2007	(21) 05764167.2	03.03.2007	(21) 05762957.8	01.03.2007
(87) WO 2006/012192	(51) A61F 2/06	(87) WO 2006/012697	(51) E04C 1/39	(87) WO 2006/013018	(51) C01B 33/18
(86) US 2005/022222	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) AU 2005/001165	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) EP 2005/007966	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05763348.9	30.01.2007	(21) 05769885.4	06.03.2007	(21) 05780894.1	01.03.2007

(87) WO 2006/013022	(51) F16C 33/80	(87) WO 2006/013449	(51) E04H 4/16	(87) WO 2006/014032	(51) F28D 7/10
(86) EP 2005/008006	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) IB 2005/002269	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014810	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05768063.9	01.03.2007	(21) 05764091.4	01.03.2007	(21) 05770790.3	07.03.2007
(87) WO 2006/013023	(51) B60N 2/20	(87) WO 2006/013511	(51) H04L 29/06	(87) WO 2006/014036	(51) H04B 1/40
(86) EP 2005/008007	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) IB 2005/052432	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) KR 2004/002164	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05761222.8	01.03.2007	(21) 05771359.6	01.03.2007	(21) 04774425.5	06.03.2007
(87) WO 2006/013047	(51) F02M 37/22	(87) WO 2006/013578	(51) F02B 69/00	(87) WO 2006/014037	(51) H04B 1/40
(86) EP 2005/008140	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) IN 2004/000230	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) KR 2004/002192	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05769903.5	06.03.2007	(21) 04770680.9	03.03.2007	(21) 04774453.7	06.03.2007
(87) WO 2006/013083	(51) A47K 10/06	(87) WO 2006/013618	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/014038	(51) E04C 1/40
(86) EP 2005/008340	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2004/011063	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) KR 2004/002229	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05769808.6	05.03.2007	(21) 04748196.5	03.03.2007	(21) 04774490.9	01.03.2007
(87) WO 2006/013086	(51) F01N 1/16	(87) WO 2006/013629	(51) H04L 1/00	(87) WO 2006/014039	(51) E04B 2/02
(86) EP 2005/008359	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2004/011247	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) KR 2004/002230	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05774980.6	06.03.2007	(21) 04771274.0	06.03.2007	(21) 04774491.7	01.03.2007
(87) WO 2006/013114	(51) A61K 38/57	(87) WO 2006/013653	(51) G01F 23/28	(87) WO 2006/014058	(51) H04M 1/23
(86) EP 2005/008578	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/003754	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) KR 2005/002498	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05784330.2	07.03.2007	(21) 05720026.3	06.03.2007	(21) 05773963.3	06.03.2007
(87) WO 2006/013135	(51) H04M 7/00	(87) WO 2006/013676	(51) B60Q 3/02	(87) WO 2006/014069	(51) B60Q 9/00
(86) EP 2005/053004	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/010370	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) KR 2005/002516	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05758669.5	01.03.2007	(21) 05751362.4	07.03.2007	(21) 05774162.1	06.03.2007
(87) WO 2006/013181	(51) F25D 23/06	(87) WO 2006/013761	(51) F04C 18/344	(87) WO 2006/014079	(51) F04C 28/00
(86) EP 2005/053666	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/013736	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) KR 2005/002535	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05777702.1	01.03.2007	(21) 05767000.2	03.03.2007	(21) 05774227.2	07.03.2007
(87) WO 2006/013182	(51) F25D 11/02	(87) WO 2006/013835	(51) H04B 5/02	(87) WO 2006/014088	(51) H04B 1/38
(86) EP 2005/053668	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014063	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) KR 2005/002548	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05777828.4	01.03.2007	(21) 05767333.7	06.03.2007	(21) 05774114.2	06.03.2007
(87) WO 2006/013200	(51) A61K 6/00	(87) WO 2006/013836	(51) F24F 7/08	(87) WO 2006/014089	(51)
(86) EP 2005/053749	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014070	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) KR 2005/002555	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05772026.0	03.03.2007	(21) 05768784.0	06.03.2007	(21) 05771212.7	07.03.2007
(87) WO 2006/013234	(51) A61F 2/06	(87) WO 2006/013873	(51) A61K 31/167	(87) WO 2006/014093	(51) H04L 12/66
(86) FR 2004/001713	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014172	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) KR 2005/002565	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 04767555.8	03.02.2007	(21) 05768489.6	06.03.2007	(21) 05780596.2	06.03.2007
(87) WO 2006/013340	(51) G01D 9/00	(87) WO 2006/013875	(51) G03G 15/16	(87) WO 2006/014100	(51) A61K 6/00
(86) GB 2005/002996	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014174	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) MX 2005/000036	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05768077.9	06.03.2007	(21) 05768385.6	06.03.2007	(21) 05744714.6	06.03.2007
(87) WO 2006/013356	(51) G02B 27/01	(87) WO 2006/013914	(51) A61K 31/439	(87) WO 2006/014113	(51) A47K 5/00
(86) GB 2005/003035	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014274	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) NZ 2005/000195	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05767849.2	04.03.2007	(21) 05768482.1	07.03.2007	(21) 05776582.8	06.03.2007
(87) WO 2006/013360	(51) F26B 5/06	(87) WO 2006/013939	(51) C07D 231/12	(87) WO 2006/014139	(51) E05D 3/02
(86) GB 2005/003041	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014332	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) SG 2004/000238	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05768060.5	06.03.2007	(21) 05768598.4	05.03.2007	(21) 04749260.8	07.03.2007
(87) WO 2006/013365	(51) E01B 35/02	(87) WO 2006/013954	(51) A61K 31/736	(87) WO 2006/014151	(51) A61M 5/32
(86) GB 2005/003051	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014383	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2004/021197	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05767855.9	06.03.2007	(21) 05768750.1	07.03.2007	(21) 04756522.1	02.02.2007
(87) WO 2006/013366	(51) E04B 1/343	(87) WO 2006/013963	(51) A61K 47/32	(87) WO 2006/014166	(51) E21B 43/00
(86) GB 2005/003052	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014406	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2004/021627	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05769419.2	06.03.2007	(21) 05768940.8	06.03.2007	(21) 04756694.8	07.02.2007
(87) WO 2006/013410	(51) H04B 1/38	(87) WO 2006/013965	(51) C07D 495/04	(87) WO 2006/014169	(51) F04C 2/00
(86) IB 2005/002003	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014409	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2004/021933	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05757359.4	01.03.2007	(21) 05768942.4	07.03.2007	(21) 04756798.7	07.02.2007
(87) WO 2006/013412	(51) A61K 9/00	(87) WO 2006/013970	(51) F25B 1/10	(87) WO 2006/014201	(51) A21D 13/00
(86) IB 2005/002020	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014416	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/018274	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05760553.7	01.03.2007	(21) 05768490.4	07.03.2007	(21) 05755451.1	03.02.2007
(87) WO 2006/013413	(51) A61K 8/58	(87) WO 2006/014006	(51) C07C 269/06	(87) WO 2006/014269	(51) A61B 5/08
(86) IB 2005/002021	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014602	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/022952	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05766849.3	01.03.2007	(21) 05780299.3	06.03.2007	(21) 05762815.8	03.02.2007
(87) WO 2006/013426	(51) F16H 61/04	(87) WO 2006/014015	(51) C07D 263/24	(87) WO 2006/014274	(51) C30B 23/02
(86) IB 2005/002157	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014615	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/022989	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05768140.5	27.02.2007	(21) 05780300.9	06.03.2007	(21) 05786619.6	07.02.2007
(87) WO 2006/013446	(51) H04L 29/06	(87) WO 2006/014026	(51) H04L 1/00	(87) WO 2006/014280	(51) B41J 2/195
(86) IB 2005/002251	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) JP 2005/014794	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/023021	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05760359.9	01.03.2007	(21) 05770509.7	06.03.2007	(21) 05764086.4	03.02.2007

(87) WO 2006/014297	(51) C07F 15/06	(87) WO 2006/014588	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/014968	(51) A61K 31/21
(86) US 2005/023127	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/024258	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026510	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05767756.9	03.02.2007	(21) 05770890.1	09.02.2007	(21) 05775443.4	28.07.2007
(87) WO 2006/014306	(51) A61B 17/58	(87) WO 2006/014637	(51) E03C 1/12	(87) WO 2006/015013	(51) H04Q 7/26
(86) US 2005/023249	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025566	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026583	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05763832.2	03.02.2007	(21) 05769341.8	20.02.2007	(21) 05776902.8	01.03.2007
(87) WO 2006/014309	(51) A61C 1/00	(87) WO 2006/014638	(51) G01N 33/68	(87) WO 2006/015021	(51) B01J 21/08
(86) US 2005/023308	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025567	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026593	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05787748.2	03.02.2007	(21) 05790109.2	20.02.2007	(21) 05775607.4	28.02.2007
(87) WO 2006/014318	(51) A61B 17/32	(87) WO 2006/014644	(51) C12Q 1/04	(87) WO 2006/015024	(51) C07D 307/58
(86) US 2005/023350	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025586	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026596	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05773164.8	03.02.2007	(21) 05773433.7	21.02.2007	(21) 05775689.2	28.02.2007
(87) WO 2006/014320	(51) A61M 5/00	(87) WO 2006/014652	(51) F24F 3/14	(87) WO 2006/015025	(51) C07D 307/58
(86) US 2005/023356	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025600	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026597	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05768118.1	03.02.2007	(21) 05773701.7	21.02.2007	(21) 05775606.6	28.02.2007
(87) WO 2006/014334	(51) A61B 5/05	(87) WO 2006/014662	(51) F01L 9/02	(87) WO 2006/015054	(51) G06Q 99/00
(86) US 2005/023395	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025623	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026662	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05764381.9	07.02.2007	(21) 05773607.6	22.02.2007	(21) 05781268.7	01.03.2007
(87) WO 2006/014338	(51) A61F 7/00	(87) WO 2006/014664	(51) A61K 31/55	(87) WO 2006/015089	(51) B60R 21/26
(86) US 2005/023449	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025630	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026734	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05767753.6	03.02.2007	(21) 05790993.9	21.02.2007	(21) 05778132.0	28.02.2007
(87) WO 2006/014363	(51) A61C 1/00	(87) WO 2006/014703	(51) A61K 31/55	(87) WO 2006/015090	(51) G03B 21/14
(86) US 2005/023586	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025688	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026736	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05769054.7	03.02.2007	(21) 05794089.2	21.02.2007	(21) 05778130.4	01.03.2007
(87) WO 2006/014364	(51) A61C 3/00	(87) WO 2006/014778	(51) E03D 9/08	(87) WO 2006/015093	(51) A61K 31/47
(86) US 2005/023587	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/025907	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026741	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05769144.6	03.02.2007	(21) 05773434.5	01.03.2007	(21) 05782782.6	01.03.2007
(87) WO 2006/014379	(51) A61C 3/00	(87) WO 2006/014822	(51) G02B 6/02	(87) WO 2006/015109	(51) E04D 13/00
(86) US 2005/023614	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026134	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026767	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05764235.7	03.02.2007	(21) 05775746.0	28.02.2007	(21) 05777275.8	28.02.2007
(87) WO 2006/014393	(51) C09D 127/18	(87) WO 2006/014829	(51) B60R 22/00	(87) WO 2006/015116	(51)
(86) US 2005/023669	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026155	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026776	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05769579.3	06.02.2007	(21) 05773584.7	27.02.2007	(21) 05776482.1	01.03.2007
(87) WO 2006/014398	(51) A63B 53/04	(87) WO 2006/014832	(51) G06F 17/21	(87) WO 2006/015145	(51) H04Q 5/22
(86) US 2005/023699	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026164	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026839	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05764485.8	03.02.2007	(21) 05774741.2	01.03.2007	(21) 05777402.8	01.03.2007
(87) WO 2006/014417	(51) E02D 29/00	(87) WO 2006/014834	(51) C07C 51/14	(87) WO 2006/015160	(51) A63B 59/06
(86) US 2005/023783	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026172	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026872	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05771566.6	07.02.2007	(21) 05773724.9	01.03.2007	(21) 05776527.3	01.03.2007
(87) WO 2006/014441	(51) A61B 1/32	(87) WO 2006/014840	(51) F02M 57/06	(87) WO 2006/015163	(51) F21V 33/00
(86) US 2005/023863	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026208	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026881	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05773078.0	06.02.2007	(21) 05776588.5	01.03.2007	(21) 05783389.9	01.03.2007
(87) WO 2006/014442	(51) F04C 2/00	(87) WO 2006/014869	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/015170	(51) F21V 33/00
(86) US 2005/023864	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026313	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026889	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05764497.3	07.02.2007	(21) 05776556.2	27.02.2007	(21) 05776755.0	01.03.2007
(87) WO 2006/014511	(51) F24C 15/22	(87) WO 2006/014880	(51) G02B 5/08	(87) WO 2006/015182	(51) H04L 9/00
(86) US 2005/024036	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026347	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026907	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05777353.3	08.02.2007	(21) 05775337.8	01.03.2007	(21) 05777192.5	01.03.2007
(87) WO 2006/014523	(51) E04C 3/30	(87) WO 2006/014900	(51) H04J 3/14	(87) WO 2006/015186	(51) H04Q 7/20
(86) US 2005/024055	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026393	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026919	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05769002.6	08.02.2007	(21) 05775348.5	01.03.2007	(21) 05776441.7	01.03.2007
(87) WO 2006/014544	(51) E21B 19/00	(87) WO 2006/014912	(51) H04B 7/00	(87) WO 2006/015191	(51) A01N 43/52
(86) US 2005/024103	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026418	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026929	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05769221.2	08.02.2007	(21) 05774757.8	01.03.2007	(21) 05776291.6	01.03.2007
(87) WO 2006/014556	(51) E04H 4/12	(87) WO 2006/014919	(51) F01B 11/02	(87) WO 2006/015197	(51) H04Q 9/00
(86) US 2005/024129	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026427	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026947	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05768652.9	07.02.2007	(21) 05783477.2	27.02.2007	(21) 05781649.8	01.03.2007
(87) WO 2006/014568	(51) A61B 17/08	(87) WO 2006/014945	(51) H04B 7/00	(87) WO 2006/015211	(51) H04Q 7/20
(86) US 2005/024173	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026470	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026986	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05770098.1	09.02.2007	(21) 05775905.2	01.03.2007	(21) 05775476.4	01.03.2007
(87) WO 2006/014586	(51) A47J 17/02	(87) WO 2006/014951	(51) E21B 43/26	(87) WO 2006/015221	(51) F02M 61/16
(86) US 2005/024247	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/026484	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/027014	(87) 2006/06 09.02.2006
(21) 05769596.7	09.02.2007	(21) 05775597.7	01.03.2007	(21) 05778068.6	01.03.2007

(87) WO 2006/015234	(51) G06F 17/18	(87) WO 2006/015434	(51) E21B 25/02	(87) WO 2006/015762	(51) E04B 1/19
(86) US 2005/027033	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) AU 2005/001198	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/008333	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05777003.4	01.03.2007	(21) 05769870.6	13.03.2007	(21) 05771905.6	14.03.2007
(87) WO 2006/015251	(51) F21V 9/16	(87) WO 2006/015436	(51) H04B 1/44	(87) WO 2006/015768	(51) F01K 3/18
(86) US 2005/027059	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) AU 2005/001201	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/008353	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05778095.9	01.03.2007	(21) 05769871.4	11.03.2007	(21) 05770308.4	06.03.2007
(87) WO 2006/015262	(51) G01B 11/02	(87) WO 2006/015444	(51) B21H 3/02	(87) WO 2006/015774	(51) A61K 31/385
(86) US 2005/027089	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) AU 2005/001210	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/008375	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05783426.9	01.03.2007	(21) 05771815.7	13.03.2007	(21) 05774327.0	07.03.2007
(87) WO 2006/015263	(51) A61K 31/445	(87) WO 2006/015456	(51) B64D 37/02	(87) WO 2006/015779	(51) B60R 21/26
(86) US 2005/027092	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) BA 2005/000004	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/008399	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05777270.9	01.03.2007	(21) 05770956.0	13.03.2007	(21) 05786919.0	08.03.2007
(87) WO 2006/015266	(51) H04L 9/32	(87) WO 2006/015477	(51) G03B 21/10	(87) WO 2006/015790	(51) F16K 31/06
(86) US 2005/027098	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CA 2005/001222	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/008429	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05778044.7	01.03.2007	(21) 05772157.3	10.03.2007	(21) 05768797.2	06.03.2007
(87) WO 2006/015271	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/015499	(51) E05B 73/00	(87) WO 2006/015825	(51) C07C 39/16
(86) US 2005/027107	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CH 2004/000502	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/008554	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05777261.8	01.03.2007	(21) 04738141.3	13.03.2007	(21) 05776632.1	14.03.2007
(87) WO 2006/015278	(51) G01N 3/00	(87) WO 2006/015522	(51) A61K 35/00	(87) WO 2006/015841	(51) A23J 7/00
(86) US 2005/027123	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CN 2004/001169	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/008591	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05776576.0	01.03.2007	(21) 04789834.1	10.03.2007	(21) 05772199.5	08.03.2007
(87) WO 2006/015285	(51) F02B 71/00	(87) WO 2006/015523	(51) B60C 17/04	(87) WO 2006/015850	(51)
(86) US 2005/027138	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CN 2004/001186	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/008644	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05778108.0	01.03.2007	(21) 04762295.6	13.03.2007	(21) 05770641.8	10.03.2007
(87) WO 2006/015298	(51) H04L 12/66	(87) WO 2006/015538	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2006/015912	(51) H01L 21/336
(86) US 2005/027181	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CN 2005/001222	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/053082	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05778345.8	01.03.2007	(21) 05772979.0	11.03.2007	(21) 05769956.3	12.03.2007
(87) WO 2006/015350	(51) H04L 12/26	(87) WO 2006/015559	(51) F01D 17/16	(87) WO 2006/015939	(51) H04L 12/56
(86) US 2005/027360	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) CZ 2005/000061	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/053586	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05782044.1	01.03.2007	(21) 05769976.1	14.03.2007	(21) 05776032.4	08.03.2007
(87) WO 2006/015361	(51) E05B 27/04	(87) WO 2006/015573	(51) G06K 19/07	(87) WO 2006/015940	(51) H04L 29/06
(86) US 2005/027540	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) DE 2005/001293	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/053588	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05782471.6	01.03.2007	(21) 05770671.5	13.03.2007	(21) 05776033.2	10.03.2007
(87) WO 2006/015379	(51) G01R 33/56	(87) WO 2006/015576	(51) E06B 7/28	(87) WO 2006/015949	(51) G06F 1/00
(86) US 2005/027753	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) DE 2005/001329	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/053684	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05807645.6	03.03.2007	(21) 05778632.9	12.03.2007	(21) 05771977.5	14.03.2007
(87) WO 2006/015391	(51) E04H 4/16	(87) WO 2006/015579	(51) F26B 21/10	(87) WO 2006/015991	(51) C12Q 1/70
(86) ZA 2005/000114	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) DE 2005/001369	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) ES 2004/000328	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05776147.0	03.03.2007	(21) 05782470.8	08.03.2007	(21) 04742057.5	10.02.2007
(87) WO 2006/015393	(51) F01N 7/00	(87) WO 2006/015593	(51) B82B 3/00	(87) WO 2006/016012	(51) F03B 13/04
(86) AT 2005/000272	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) DE 2005/001441	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) FR 2004/001823	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05761671.6	10.03.2007	(21) 05775422.8	14.03.2007	(21) 04767654.9	10.02.2007
(87) WO 2006/015394	(51) B60K 17/344	(87) WO 2006/015605	(51) F03G 7/08	(87) WO 2006/016085	(51) G06F 11/14
(86) AT 2005/000293	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EG 2004/000037	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) FR 2005/050572	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05768032.4	27.02.2007	(21) 04762968.8	09.03.2007	(21) 05792103.3	16.02.2007
(87) WO 2006/015402	(51) G01S 13/88	(87) WO 2006/015613	(51) F02C 6/12	(87) WO 2006/016087	(51) H05K 9/00
(86) AU 2004/001382	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2004/009066	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) FR 2005/050575	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 04789574.3	13.03.2007	(21) 04764065.1	13.03.2007	(21) 05791965.6	17.02.2007
(87) WO 2006/015404	(51) E05B 39/00	(87) WO 2006/015620	(51) H01L 21/00	(87) WO 2006/016090	(51) F02D 41/02
(86) AU 2005/001064	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2004/012181	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) FR 2005/050581	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05760772.3	14.03.2007	(21) 04790954.4	14.03.2007	(21) 05791963.1	20.02.2007
(87) WO 2006/015408	(51) C09B 47/04	(87) WO 2006/015647	(51) C03C 1/00	(87) WO 2006/016108	(51) H05K 3/24
(86) AU 2005/001137	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/006388	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) GB 2005/002969	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05764159.9	10.03.2007	(21) 05760695.6	10.03.2007	(21) 05763128.5	13.03.2007
(87) WO 2006/015409	(51) C09B 47/04	(87) WO 2006/015673	(51) H04M 3/53	(87) WO 2006/016116	(51) C07C 29/145
(86) AU 2005/001138	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/007351	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) GB 2005/003017	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05764160.7	10.03.2007	(21) 05756439.5	13.03.2007	(21) 05767596.9	13.03.2007
(87) WO 2006/015412	(51) C09B 47/04	(87) WO 2006/015697	(51) A01N 25/32	(87) WO 2006/016132	(51) H04L 25/06
(86) AU 2005/001141	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/007947	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) GB 2005/003090	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05764136.7	10.03.2007	(21) 05760754.1	06.03.2007	(21) 05767892.2	14.03.2007
(87) WO 2006/015432	(51) E04C 5/16	(87) WO 2006/015713	(51) H02M 3/06	(87) WO 2006/016133	(51) E01C 11/12
(86) AU 2005/001195	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/008054	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) GB 2005/003094	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05779216.0	13.03.2007	(21) 05776120.7	07.03.2007	(21) 05768047.2	13.03.2007

(87) WO 2006/016137	(51) E21B 37/00	(87) WO 2006/016549	(51) A61K 6/00	(87) WO 2006/016897	(51) A23L 1/053
(86) GB 2005/003107	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) JP 2005/014509	(87) 2006/07 16.02.2006 14.03.2007	(86) US 2005/005670	(87) 2006/07 16.02.2006 08.02.2007
(21) 05769662.7		(21) 05768863.2		(21) 05723520.2	
(87) WO 2006/016169	(51) G02C 7/04	(87) WO 2006/016555	(51) G02B 5/00	(87) WO 2006/016911	(51) A63B 59/02
(86) GB 2005/003162	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) JP 2005/014517	(87) 2006/07 16.02.2006 07.08.2007	(86) US 2005/014664	(87) 2006/07 16.02.2006 08.02.2007
(21) 05794282.3		(21) 05768952.3		(21) 05741272.8	
(87) WO 2006/016187	(51)	(87) WO 2006/016594	(51) G06K 17/00	(87) WO 2006/016919	(51) F04B 53/10
(86) GB 2005/003194	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) JP 2005/014622	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) US 2005/015369	(87) 2006/07 16.02.2006 13.02.2007
(21) 05772059.1		(21) 05770334.0		(21) 05744295.6	
(87) WO 2006/016244	(51) G03G 15/00	(87) WO 2006/016615	(51) G05F 1/56	(87) WO 2006/016921	(51) F04B 53/10
(86) IB 2005/002305	(87) 2006/07 16.02.2006 07.03.2007	(86) JP 2005/014680	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) US 2005/015371	(87) 2006/07 16.02.2006 13.02.2007
(21) 05776967.1		(21) 05770516.2		(21) 05744433.3	
(87) WO 2006/016245	(51) C07D 209/52	(87) WO 2006/016638	(51) G06K 17/00	(87) WO 2006/016926	(51) F42B 6/04
(86) IB 2005/002306	(87) 2006/07 16.02.2006 06.03.2007	(86) JP 2005/014720	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) US 2005/016328	(87) 2006/07 16.02.2006 08.02.2007
(21) 05769034.9		(21) 05770807.5		(21) 05746825.8	
(87) WO 2006/016259	(51) H03K 17/16	(87) WO 2006/016653	(51) F02D 29/04	(87) WO 2006/016958	(51) H01L 29/82
(86) IB 2005/002399	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) JP 2005/014759	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) US 2005/020793	(87) 2006/07 16.02.2006 14.02.2007
(21) 05771825.6		(21) 05770387.8		(21) 05760678.2	
(87) WO 2006/016299	(51) H03F 1/14	(87) WO 2006/016654	(51) F02M 25/07	(87) WO 2006/016974	(51) F02M 25/07
(86) IB 2005/052484	(87) 2006/07 16.02.2006 10.03.2007	(86) JP 2005/014763	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) US 2005/021822	(87) 2006/07 16.02.2006 13.02.2007
(21) 05772768.7		(21) 05770476.9		(21) 05762663.2	
(87) WO 2006/016332	(51) H04L 12/14	(87) WO 2006/016656	(51) G11B 17/04	(87) WO 2006/016987	(51) F25B 43/02
(86) IB 2005/052595	(87) 2006/07 16.02.2006 11.03.2007	(86) JP 2005/014765	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) US 2005/022214	(87) 2006/07 16.02.2006 08.02.2007
(21) 05779810.0		(21) 05770408.2		(21) 05766880.8	
(87) WO 2006/016333	(51) E21B 43/24	(87) WO 2006/016660	(51) G01N 15/08	(87) WO 2006/017051	(51) F02F 3/26
(86) IB 2005/052599	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) JP 2005/014777	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) US 2005/023593	(87) 2006/07 16.02.2006 13.02.2007
(21) 05797845.4		(21) 05770319.1		(21) 05764325.6	
(87) WO 2006/016358	(51) F02B 53/00	(87) WO 2006/016698	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/017059	(51) A61M 16/00
(86) IL 2005/000855	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) JP 2005/014889	(87) 2006/07 16.02.2006 12.03.2007	(86) US 2005/023701	(87) 2006/07 16.02.2006 10.02.2007
(21) 05764604.4		(21) 05770353.0		(21) 05768162.9	
(87) WO 2006/016379	(51) A61K 6/00	(87) WO 2006/016704	(51) F28F 1/02	(87) WO 2006/017061	(51) A61M 5/20
(86) IN 2005/000190	(87) 2006/07 16.02.2006 14.03.2007	(86) JP 2005/014965	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) US 2005/023720	(87) 2006/07 16.02.2006 13.02.2007
(21) 05799269.5		(21) 05772555.8		(21) 05764447.8	
(87) WO 2006/016396	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2006/016749	(51) F04D 25/08	(87) WO 2006/017084	(51) F02B 3/00
(86) JP 2004/011439	(87) 2006/07 16.02.2006 10.03.2007	(86) KR 2005/002495	(87) 2006/07 16.02.2006 14.03.2007	(86) US 2005/023850	(87) 2006/07 16.02.2006 13.02.2007
(21) 04771426.6		(21) 05773968.2		(21) 05764323.1	
(87) WO 2006/016401	(51) H04L 27/02	(87) WO 2006/016761	(51) F25B 43/00	(87) WO 2006/017085	(51) F02B 69/06
(86) JP 2004/011482	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) KR 2005/002569	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) US 2005/023851	(87) 2006/07 16.02.2006 13.02.2007
(21) 04771469.6		(21) 05780600.2		(21) 05764463.5	
(87) WO 2006/016416	(51) B27K 3/02	(87) WO 2006/016792	(51)	(87) WO 2006/017092	(51) C23C 18/16
(86) JP 2004/011733	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) MA 2005/000001	(87) 2006/07 16.02.2006 10.03.2007	(86) US 2005/023928	(87) 2006/07 16.02.2006 10.02.2007
(21) 04771694.9		(21) 05752888.7		(21) 05770746.5	
(87) WO 2006/016422	(51) F02D 13/02	(87) WO 2006/016810	(51) H04M 11/06	(87) WO 2006/017139	(51) B41J 2/175
(86) JP 2004/011938	(87) 2006/07 16.02.2006 14.03.2007	(86) NL 2005/000583	(87) 2006/07 16.02.2006 11.03.2007	(86) US 2005/024169	(87) 2006/07 16.02.2006 10.02.2007
(21) 04771899.4		(21) 05772868.5		(21) 05772437.9	
(87) WO 2006/016426	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2006/016822	(51) E05B 47/00	(87) WO 2006/017140	(51) G01N 33/53
(86) JP 2004/013458	(87) 2006/07 16.02.2006 10.03.2007	(86) NZ 2005/000203	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) US 2005/024174	(87) 2006/07 16.02.2006 13.02.2007
(21) 04773118.7		(21) 05776731.1		(21) 05773088.9	
(87) WO 2006/016439	(51) G01L 19/00	(87) WO 2006/016826	(51) E05B 41/00	(87) WO 2006/017142	(51) H01L 21/00
(86) JP 2005/006850	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) NZ 2005/000207	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) US 2005/024176	(87) 2006/07 16.02.2006 14.02.2007
(21) 05728745.0		(21) 05776728.7		(21) 05769989.4	
(87) WO 2006/016456	(51) G05F 1/56	(87) WO 2006/016833	(51) F23C 5/24	(87) WO 2006/017146	(51) B41J 2/175
(86) JP 2005/012551	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) RU 2005/000084	(87) 2006/07 16.02.2006 13.02.2007	(86) US 2005/024182	(87) 2006/07 16.02.2006 10.02.2007
(21) 05758328.8		(21) 05722165.7		(21) 05771517.9	
(87) WO 2006/016475	(51) G02B 21/06	(87) WO 2006/016859	(51) H01H 43/02	(87) WO 2006/017156	(51) C12Q 1/68
(86) JP 2005/013584	(87) 2006/07 16.02.2006 10.03.2007	(86) SI 2005/000024	(87) 2006/07 16.02.2006 13.03.2007	(86) US 2005/024217	(87) 2006/07 16.02.2006 10.02.2007
(21) 05761726.8		(21) 05769738.5		(21) 05764520.2	
(87) WO 2006/016486	(51) F04B 43/06	(87) WO 2006/016868	(51) A47K 11/02	(87) WO 2006/017163	(51) F26B 19/00
(86) JP 2005/013919	(87) 2006/07 16.02.2006 10.03.2007	(86) US 2004/022057	(87) 2006/07 16.02.2006 10.02.2007	(86) US 2005/024237	(87) 2006/07 16.02.2006 13.02.2007
(21) 05767167.9		(21) 04777873.3		(21) 05769079.4	
(87) WO 2006/016523	(51) H04Q 9/00	(87) WO 2006/016878	(51) F02B 51/00	(87) WO 2006/017166	(51) A61N 1/18
(86) JP 2005/014362	(87) 2006/07 16.02.2006 12.03.2007	(86) US 2004/022543	(87) 2006/07 16.02.2006 14.02.2007	(86) US 2005/024245	(87) 2006/07 16.02.2006 10.02.2007
(21) 05768725.3		(21) 04778180.2		(21) 05769248.5	

(87) WO 2006/017180	(51) A61K 38/16	(87) WO 2006/017335	(51) A47F 3/00	(87) WO 2006/017801	(51) F23B 90/00
(86) US 2005/024273	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/024857	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/028030	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05793779.9	12.02.2007	(21) 05770855.4	14.02.2007	(21) 05784016.7	06.03.2007
(87) WO 2006/017182	(51) A61M 25/00	(87) WO 2006/017366	(51) E05D 15/00	(87) WO 2006/017818	(51) F24H 1/20
(86) US 2005/024277	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/025123	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/028078	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05771491.7	10.02.2007	(21) 05772171.4	14.02.2007	(21) 05783148.9	06.03.2007
(87) WO 2006/017211	(51) A61K 31/57	(87) WO 2006/017399	(51) H02N 2/14	(87) WO 2006/017858	(51) A61B 5/0402
(86) US 2005/024494	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027068	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/028926	(87) 2006/07 16.02.2006
(21) 05770708.5	13.02.2007	(21) 05777534.8	06.03.2007	(21) 05810192.4	14.03.2007
(87) WO 2006/017221	(51) A61C 3/03	(87) WO 2006/017411	(51) E04C 5/16	(87) WO 2006/017870	(51) F02D 41/36
(86) US 2005/024528	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027166	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) AT 2005/000288	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770959.4	14.02.2007	(21) 05778341.7	03.03.2007	(21) 05761685.6	20.03.2007
(87) WO 2006/017224	(51) H01L 23/02	(87) WO 2006/017414	(51) E21B 10/60	(87) WO 2006/017884	(51) F01N 7/08
(86) US 2005/024538	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027172	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) AU 2005/001190	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770760.6	14.02.2007	(21) 05776752.7	06.03.2007	(21) 05769735.1	17.03.2007
(87) WO 2006/017225	(51) E01C 19/45	(87) WO 2006/017442	(51) E04D 1/00	(87) WO 2006/017892	(51) A61K 31/05
(86) US 2005/024540	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027270	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) AU 2005/001227	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770124.5	14.02.2007	(21) 05778351.6	06.03.2007	(21) 05771779.5	17.03.2007
(87) WO 2006/017226	(51) A61N 1/08	(87) WO 2006/017506	(51) E04F 13/08	(87) WO 2006/017899	(51) F25B 21/02
(86) US 2005/024541	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027430	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) AU 2005/001238	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770126.0	13.02.2007	(21) 05778461.3	06.03.2007	(21) 05771770.4	17.03.2007
(87) WO 2006/017228	(51) A23G 3/20	(87) WO 2006/017563	(51) A61K 45/00	(87) WO 2006/017955	(51) F24J 2/38
(86) US 2005/024547	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027545	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) CN 2004/000957	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770020.5	13.02.2007	(21) 05782993.9	03.03.2007	(21) 04762093.5	20.03.2007
(87) WO 2006/017237	(51) A43B 13/38	(87) WO 2006/017582	(51) E04D 1/00	(87) WO 2006/017970	(51) C07C 47/232
(86) US 2005/024579	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027575	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) CN 2005/000947	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770904.0	13.02.2007	(21) 05782565.5	06.03.2007	(21) 05757954.2	20.03.2007
(87) WO 2006/017252	(51) H01J 37/26	(87) WO 2006/017585	(51) G03B 21/60	(87) WO 2006/017975	(51) C07C 211/35
(86) US 2005/024601	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027589	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) CN 2005/001168	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05788830.7	13.02.2007	(21) 05778260.9	07.03.2007	(21) 05772802.4	17.03.2007
(87) WO 2006/017253	(51) A61B 17/58	(87) WO 2006/017612	(51) G06F 3/00	(87) WO 2006/017983	(51) H04Q 7/30
(86) US 2005/024606	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027643	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) CN 2005/001271	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05771313.3	13.02.2007	(21) 05791113.3	07.03.2007	(21) 05774266.0	17.03.2007
(87) WO 2006/017267	(51) A63B 69/38	(87) WO 2006/017642	(51) G01N 21/00	(87) WO 2006/017988	(51) H03F 3/00
(86) US 2005/024651	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027693	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) CN 2005/001277	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05771081.6	13.02.2007	(21) 05779694.8	06.03.2007	(21) 05778006.6	17.03.2007
(87) WO 2006/017274	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/017644	(51) G01N 21/64	(87) WO 2006/018004	(51) F16C 11/06
(86) US 2005/024667	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027696	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) DE 2005/001393	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770974.3	14.02.2007	(21) 05783385.7	06.03.2007	(21) 05774440.1	20.03.2007
(87) WO 2006/017275	(51) A61F 2/00	(87) WO 2006/017655	(51) C12P 7/08	(87) WO 2006/018043	(51)
(86) US 2005/024670	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027721	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2004/051833	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770933.9	14.02.2007	(21) 05778419.1	06.03.2007	(21) 04766533.6	20.03.2007
(87) WO 2006/017287	(51) A01K 77/00	(87) WO 2006/017658	(51) E05B 27/04	(87) WO 2006/018044	(51) B01L 3/00
(86) US 2005/024689	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027727	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2004/051834	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05771557.5	13.02.2007	(21) 05782141.5	06.03.2007	(21) 04766534.4	20.03.2007
(87) WO 2006/017301	(51) H01L 23/473	(87) WO 2006/017668	(51) H04L 29/08	(87) WO 2006/018055	(51) F16C 3/14
(86) US 2005/024720	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027756	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/005611	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05790874.1	14.02.2007	(21) 05779061.0	06.03.2007	(21) 05775104.2	20.03.2007
(87) WO 2006/017314	(51) H01R 27/00	(87) WO 2006/017700	(51) G01J 3/28	(87) WO 2006/018057	(51) B21C 23/20
(86) US 2005/024746	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027818	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/006027	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05769318.6	14.02.2007	(21) 05789946.0	07.03.2007	(21) 05750938.2	19.03.2007
(87) WO 2006/017316	(51) E05B 27/04	(87) WO 2006/017727	(51)	(87) WO 2006/018069	(51) F01L 1/14
(86) US 2005/024754	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027879	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/007208	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05771274.7	14.02.2007	(21) 05782969.9	06.03.2007	(21) 05773196.0	20.03.2007
(87) WO 2006/017319	(51) A47C 15/00	(87) WO 2006/017741	(51) A01N 43/04	(87) WO 2006/018075	(51) D06F 57/08
(86) US 2005/024760	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027906	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/007409	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770675.6	13.02.2007	(21) 05804290.4	07.03.2007	(21) 05772454.4	20.03.2007
(87) WO 2006/017321	(51) F02B 47/02	(87) WO 2006/017756	(51) H04L 9/00	(87) WO 2006/018089	(51) A61K 6/00
(86) US 2005/024787	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027935	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/007767	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05772930.3	14.02.2007	(21) 05782716.4	06.03.2007	(21) 05767560.5	13.03.2007
(87) WO 2006/017328	(51) H02H 3/22	(87) WO 2006/017778	(51) F02M 61/16	(87) WO 2006/018131	(51) H01L 23/498
(86) US 2005/024804	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/027974	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) EP 2005/008373	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05771138.4	14.02.2007	(21) 05784349.2	06.03.2007	(21) 05770724.2	13.03.2007

(87) WO 2006/018132	(51) F16H 57/02	(87) WO 2006/018390	(51) G05B 19/19	(87) WO 2006/018620	(51) F04D 25/02
(86) EP 2005/008395	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/053839	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) GB 2005/003189	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05777288.1	13.03.2007	(21) 05779217.8	13.03.2007	(21) 05770646.7	20.03.2007
(87) WO 2006/018150	(51) C07D 309/12	(87) WO 2006/018417	(51) B65D 5/74	(87) WO 2006/018657	(51) A61K 31/165
(86) EP 2005/008482	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/053947	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) GB 2005/003256	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05774278.5	13.03.2007	(21) 05772010.4	21.03.2007	(21) 05773309.9	20.03.2007
(87) WO 2006/018156	(51)	(87) WO 2006/018437	(51) F02M 61/16	(87) WO 2006/018699	(51) F02D 13/02
(86) EP 2005/008500	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/054056	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) IB 2005/002409	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05771001.4	13.03.2007	(21) 05779128.7	20.03.2007	(21) 05772475.9	13.03.2007
(87) WO 2006/018157	(51) G04C 17/00	(87) WO 2006/018439	(51) F02M 45/08	(87) WO 2006/018728	(51) G01V 1/28
(86) EP 2005/008506	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/054059	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) IB 2005/002717	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05771249.9	17.03.2007	(21) 05777836.7	19.03.2007	(21) 05782882.4	13.03.2007
(87) WO 2006/018176	(51) F16C 3/035	(87) WO 2006/018445	(51) B28C 7/00	(87) WO 2006/018738	(51) G05B 23/02
(86) EP 2005/008601	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/054086	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) IB 2005/003002	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05779108.9	17.03.2007	(21) 05784645.3	21.03.2007	(21) 05787341.6	21.03.2007
(87) WO 2006/018208	(51) H05B 33/08	(87) WO 2006/018453	(51) B60S 1/38	(87) WO 2006/018764	(51) H04N 7/14
(86) EP 2005/008689	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/054118	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) IB 2005/052578	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05776990.3	13.03.2007	(21) 05792208.0	21.03.2007	(21) 05773099.6	20.03.2007
(87) WO 2006/018214	(51) H01H 9/18	(87) WO 2006/018461	(51) F03G 7/08	(87) WO 2006/018784	(51) H03G 3/30
(86) EP 2005/008715	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) ES 2005/000392	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) IB 2005/052631	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05778174.2	17.03.2007	(21) 05773853.6	17.02.2007	(21) 05799730.6	17.03.2007
(87) WO 2006/018216	(51) F25B 15/02	(87) WO 2006/018476	(51) F03B 17/04	(87) WO 2006/018822	(51) G06F 9/38
(86) EP 2005/008717	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) FI 2005/000357	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) IB 2005/052742	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770235.9	03.03.2007	(21) 05774656.2	20.03.2007	(21) 05781081.4	21.03.2007
(87) WO 2006/018219	(51) B60Q 3/02	(87) WO 2006/018488	(51) F16H 9/26	(87) WO 2006/018824	(51) E04H 6/28
(86) EP 2005/008731	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) FR 2005/001713	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) IL 2004/000762	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05788562.6	14.03.2007	(21) 05786066.0	21.02.2007	(21) 04770433.3	20.03.2007
(87) WO 2006/018234	(51) G03G 15/00	(87) WO 2006/018495	(51) C08K 3/00	(87) WO 2006/018829	(51) G02C 7/06
(86) EP 2005/008762	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) FR 2005/001836	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) IL 2005/000761	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770361.3	14.03.2007	(21) 05790735.4	21.02.2007	(21) 05761334.1	20.03.2007
(87) WO 2006/018249	(51) C07D 295/02	(87) WO 2006/018496	(51) A47H 2/00	(87) WO 2006/018838	(51) B29C 39/04
(86) EP 2005/008808	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) FR 2005/001839	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) IL 2005/000883	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05791773.4	14.03.2007	(21) 05791129.9	21.02.2007	(21) 05764609.3	20.03.2007
(87) WO 2006/018287	(51) C12N 9/64	(87) WO 2006/018517	(51) G02B 27/22	(87) WO 2006/018849	(51) C12N 5/06
(86) EP 2005/008900	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) FR 2005/001892	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) IL 2005/000901	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05774857.6	20.03.2007	(21) 05793337.6	24.02.2007	(21) 05774296.7	21.03.2007
(87) WO 2006/018299	(51) G10H 1/00	(87) WO 2006/018518	(51) G03B 21/10	(87) WO 2006/018863	(51) G01D 5/245
(86) EP 2005/008928	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) FR 2005/001893	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) JP 2004/011768	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05787241.8	20.03.2007	(21) 05793345.9	24.02.2007	(21) 04771729.3	20.03.2007
(87) WO 2006/018306	(51) B09C 1/10	(87) WO 2006/018528	(51) C12M 3/00	(87) WO 2006/018865	(51) E04C 3/08
(86) EP 2005/008965	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) FR 2005/001914	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) JP 2004/011776	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05789339.8	18.03.2007	(21) 05793741.9	24.02.2007	(21) 04771737.6	18.03.2007
(87) WO 2006/018332	(51)	(87) WO 2006/018576	(51) E04H 4/08	(87) WO 2006/018866	(51) A01N 37/02
(86) EP 2005/052564	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) FR 2005/050606	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) JP 2004/011814	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05749255.5	15.03.2007	(21) 05792185.0	23.02.2007	(21) 04771775.6	20.03.2007
(87) WO 2006/018336	(51) F02M 35/12	(87) WO 2006/018581	(51) F01N 1/02	(87) WO 2006/018869	(51) B66B 13/26
(86) EP 2005/052756	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) FR 2005/050618	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) JP 2004/011829	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05826795.6	17.01.2007	(21) 05795004.0	28.02.2007	(21) 04771790.5	20.03.2007
(87) WO 2006/018340	(51) A61F 13/02	(87) WO 2006/018584	(51) F16D 3/64	(87) WO 2006/018883	(51) B66B 3/00
(86) EP 2005/052858	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) FR 2005/050625	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) JP 2004/011918	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05764003.9	17.03.2007	(21) 05794999.2	01.03.2007	(21) 04771879.6	20.03.2007
(87) WO 2006/018355	(51) G01S 13/84	(87) WO 2006/018588	(51) G01N 21/47	(87) WO 2006/018885	(51) G02B 15/00
(86) EP 2005/053298	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) FR 2005/050660	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) JP 2004/011920	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05776221.3	13.03.2007	(21) 05797560.9	11.03.2007	(21) 04771881.2	20.03.2007
(87) WO 2006/018361	(51) G06K 19/07	(87) WO 2006/018603	(51) G01N 3/32	(87) WO 2006/018904	(51) E04F 13/14
(86) EP 2005/053528	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) GB 2005/003082	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) JP 2004/012507	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05776057.1	14.03.2007	(21) 05769096.8	20.03.2007	(21) 04772463.8	20.03.2007
(87) WO 2006/018372	(51) B23K 26/38	(87) WO 2006/018607	(51) G01L 3/14	(87) WO 2006/018905	(51) H01Q 1/36
(86) EP 2005/053716	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) GB 2005/003118	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) JP 2004/013701	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05771916.3	20.03.2007	(21) 05769430.9	17.03.2007	(21) 04773320.9	21.03.2007
(87) WO 2006/018373	(51) G08B 13/04	(87) WO 2006/018616	(51) C04B 18/08	(87) WO 2006/018908	(51) E04G 23/02
(86) EP 2005/053738	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) GB 2005/003183	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) JP 2005/000296	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05777881.3	13.03.2007	(21) 05794227.8	21.03.2007	(21) 05703535.4	20.03.2007

(87) WO 2006/018910	(51) A47L 1/06	(87) WO 2006/019130	(51) G01N 13/10	(87) WO 2006/019318	(51) E04B 1/78
(86) JP 2005/000868	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) JP 2005/015057	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) NZ 2005/000213	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05704049.5	20.03.2007	(21) 05772656.4	20.03.2007	(21) 05776581.0	20.03.2007
(87) WO 2006/018925	(51) G11C 16/06	(87) WO 2006/019167	(51) B66B 5/00	(87) WO 2006/019324	(51) B65D 33/18
(86) JP 2005/010396	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) JP 2005/015174	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) NZ 2005/000220	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05748921.3	21.03.2007	(21) 05772547.5	20.03.2007	(21) 05776616.4	21.03.2007
(87) WO 2006/018947	(51) G11C 5/00	(87) WO 2006/019169	(51) C07C 401/00	(87) WO 2006/019352	(51) F04B 49/06
(86) JP 2005/013326	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) JP 2005/015177	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) SE 2005/001212	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05766269.4	21.03.2007	(21) 05772554.1	20.03.2007	(21) 05774852.7	20.03.2007
(87) WO 2006/018966	(51) A47K 10/36	(87) WO 2006/019170	(51) B24B 29/00	(87) WO 2006/019354	(51) C07C 381/12
(86) JP 2005/014042	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) JP 2005/015178	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) SE 2005/001214	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05767068.9	20.03.2007	(21) 05772833.9	20.03.2007	(21) 05774843.6	17.03.2007
(87) WO 2006/018984	(51) G02B 5/30	(87) WO 2006/019176	(51) G11B 5/84	(87) WO 2006/019423	(51) A63B 71/10
(86) JP 2005/014330	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) JP 2005/015304	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/011451	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05768597.6	20.03.2007	(21) 05780844.6	20.03.2007	(21) 05733228.0	15.02.2007
(87) WO 2006/019003	(51) G01C 21/26	(87) WO 2006/019203	(51) A61K 31/415	(87) WO 2006/019460	(51) H01L 21/50
(86) JP 2005/014525	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) KR 2004/002320	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/018863	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05768884.8	20.03.2007	(21) 04774579.9	17.03.2007	(21) 05755489.1	16.02.2007
(87) WO 2006/019007	(51) H03K 5/08	(87) WO 2006/019204	(51) A61K 31/4439	(87) WO 2006/019461	(51) H01L 23/48
(86) JP 2005/014543	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) KR 2004/002321	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/018864	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05768610.7	17.03.2007	(21) 04774580.7	17.03.2007	(21) 05754637.6	16.02.2007
(87) WO 2006/019010	(51) F04C 18/02	(87) WO 2006/019212	(51) G10H 3/18	(87) WO 2006/019474	(51) F01L 9/02
(86) JP 2005/014557	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) KR 2004/003531	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/020494	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770388.6	20.03.2007	(21) 04808659.9	20.03.2007	(21) 05760420.9	22.02.2007
(87) WO 2006/019021	(51) F25D 11/00	(87) WO 2006/019213	(51) C08G 65/48	(87) WO 2006/019478	(51) E04H 12/02
(86) JP 2005/014644	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) KR 2004/003566	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/020752	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770799.4	21.03.2007	(21) 04808694.6	19.03.2007	(21) 05765929.4	22.02.2007
(87) WO 2006/019028	(51) G02B 27/02	(87) WO 2006/019219	(51) F28D 15/02	(87) WO 2006/019538	(51) A61B 5/05
(86) JP 2005/014719	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) KR 2005/001827	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/023341	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770806.7	20.03.2007	(21) 05750729.5	20.03.2007	(21) 05808366.8	02.02.2007
(87) WO 2006/019046	(51) A41D 13/00	(87) WO 2006/019223	(51) F02B 31/04	(87) WO 2006/019546	(51) E21B 37/06
(86) JP 2005/014818	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) KR 2005/002126	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/023544	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05780258.9	21.03.2007	(21) 05765879.1	17.03.2007	(21) 05800979.6	16.02.2007
(87) WO 2006/019050	(51) A61F 13/15	(87) WO 2006/019230	(51) A47L 15/42	(87) WO 2006/019550	(51) G01J 3/28
(86) JP 2005/014827	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) KR 2005/002586	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/023665	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05780231.6	20.03.2007	(21) 05774154.8	20.03.2007	(21) 05764232.4	23.02.2007
(87) WO 2006/019052	(51) G11B 7/09	(87) WO 2006/019250	(51) H04B 7/06	(87) WO 2006/019554	(51) F25D 17/06
(86) JP 2005/014832	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) KR 2005/002679	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/023710	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05780223.3	21.03.2007	(21) 05780548.3	20.03.2007	(21) 05768708.9	16.02.2007
(87) WO 2006/019054	(51) C08G 59/62	(87) WO 2006/019252	(51) E05C 1/08	(87) WO 2006/019582	(51) G01N 33/53
(86) JP 2005/014842	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) KR 2005/002681	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/024031	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05780208.4	21.03.2007	(21) 05771122.8	20.03.2007	(21) 05769392.1	15.02.2007
(87) WO 2006/019061	(51) F02M 21/02	(87) WO 2006/019261	(51) G11B 7/00	(87) WO 2006/019586	(51) A61K 31/4422
(86) JP 2005/014851	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) KR 2005/002700	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/024074	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770493.4	20.03.2007	(21) 05776002.7	19.03.2007	(21) 05770093.2	22.02.2007
(87) WO 2006/019063	(51) G11B 5/738	(87) WO 2006/019265	(51) H04B 7/26	(87) WO 2006/019633	(51) G03F 7/00
(86) JP 2005/014876	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) KR 2005/002705	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/024362	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770643.4	17.03.2007	(21) 05776013.4	20.03.2007	(21) 05771636.7	17.02.2007
(87) WO 2006/019067	(51) G11B 7/135	(87) WO 2006/019273	(51) A47K 3/02	(87) WO 2006/019644	(51) H04L 12/28
(86) JP 2005/014898	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) KR 2005/002724	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/024400	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770563.4	21.03.2007	(21) 05780602.8	20.03.2007	(21) 05764593.9	01.03.2007
(87) WO 2006/019068	(51) B29C 45/37	(87) WO 2006/019279	(51) F23D 14/14	(87) WO 2006/019722	(51) C12M 1/34
(86) JP 2005/014899	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) KR 2005/002733	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/024635	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770564.2	21.03.2007	(21) 05781105.1	20.03.2007	(21) 05770737.4	06.03.2007
(87) WO 2006/019074	(51) F25B 29/00	(87) WO 2006/019286	(51) F01N 7/04	(87) WO 2006/019736	(51) H04B 7/00
(86) JP 2005/014911	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) KR 2005/002753	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/024674	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05780279.5	20.03.2007	(21) 05781113.5	21.03.2007	(21) 05771473.5	01.03.2007
(87) WO 2006/019088	(51) B29C 45/16	(87) WO 2006/019290	(51) H01Q 1/12	(87) WO 2006/019771	(51) F41H 1/02
(86) JP 2005/014934	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) NL 2004/000586	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/024775	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05780502.0	20.03.2007	(21) 04774893.4	21.03.2007	(21) 05770679.8	15.02.2007
(87) WO 2006/019091	(51) F24J 2/00	(87) WO 2006/019296	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/019788	(51) G01R 31/28
(86) JP 2005/014940	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) NL 2005/000602	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/024807	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05780496.5	20.03.2007	(21) 05774598.6	20.03.2007	(21) 05771024.6	03.03.2007

(87) WO 2006/019812	(51) G02B 27/28	(87) WO 2006/020107	(51) F17C 9/02	(87) WO 2006/020417	(51) C07F 9/06
(86) US 2005/024842	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/025266	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/026821	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770725.9	01.03.2007	(21) 05772092.2	20.02.2007	(21) 05777522.3	06.03.2007
(87) WO 2006/019816	(51) F02M 25/07	(87) WO 2006/020113	(51) H04B 7/216	(87) WO 2006/020423	(51) H04B 1/02
(86) US 2005/024849	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/025274	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/026865	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770471.0	22.02.2007	(21) 05773188.7	01.03.2007	(21) 05783987.0	13.03.2007
(87) WO 2006/019822	(51) A61N 1/08	(87) WO 2006/020124	(51) F24B 3/00	(87) WO 2006/020426	(51) H04L 9/00
(86) US 2005/024864	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/025289	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/026908	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770961.0	15.02.2007	(21) 05773110.1	17.02.2007	(21) 05807562.3	01.03.2007
(87) WO 2006/019827	(51) G02B 27/10	(87) WO 2006/020133	(51) H02J 7/00	(87) WO 2006/020436	(51) H04L 12/66
(86) US 2005/024870	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/025303	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/027067	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05771525.2	27.02.2007	(21) 05774967.3	16.02.2007	(21) 05778032.2	12.03.2007
(87) WO 2006/019849	(51) H01L 21/311	(87) WO 2006/020142	(51) E21B 19/00	(87) WO 2006/020438	(51) H01L 23/31
(86) US 2005/024905	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/025314	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/027103	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05773748.8	17.02.2007	(21) 05777439.0	17.02.2007	(21) 05776849.1	13.03.2007
(87) WO 2006/019878	(51) G01R 1/00	(87) WO 2006/020177	(51) C12N 1/00	(87) WO 2006/020445	(51) G02B 26/08
(86) US 2005/024942	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/025367	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/027214	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05771721.7	27.02.2007	(21) 05772080.7	17.02.2007	(21) 05776791.5	14.03.2007
(87) WO 2006/019882	(51) F25B 41/00	(87) WO 2006/020190	(51)	(87) WO 2006/020459	(51) G03G 5/00
(86) US 2005/024947	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/025386	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/027432	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05782746.1	16.02.2007	(21) 05772537.6	17.02.2007	(21) 05777389.7	13.03.2007
(87) WO 2006/019883	(51) F25B 29/00	(87) WO 2006/020206	(51) E21B 27/00	(87) WO 2006/020471	(51) G01C 21/26
(86) US 2005/024948	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/025405	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/027588	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05782517.6	16.02.2007	(21) 05772326.4	20.02.2007	(21) 05778402.7	13.03.2007
(87) WO 2006/019885	(51) F25B 29/00	(87) WO 2006/020235	(51) E05D 7/12	(87) WO 2006/020472	(51) E05B 73/00
(86) US 2005/024950	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/025444	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/027591	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05771192.1	16.02.2007	(21) 05772074.0	22.02.2007	(21) 05778706.1	13.03.2007
(87) WO 2006/019895	(51) H01L 29/24	(87) WO 2006/020240	(51) C12N 5/08	(87) WO 2006/020481	(51) H04B 10/08
(86) US 2005/024964	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/025450	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/027661	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770883.6	16.02.2007	(21) 05773161.4	17.02.2007	(21) 05783040.8	11.03.2007
(87) WO 2006/019897	(51) H05B 33/08	(87) WO 2006/020261	(51) E04H 12/00	(87) WO 2006/020492	(51) E21C 25/14
(86) US 2005/024967	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/025477	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/027776	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770924.8	06.03.2007	(21) 05772548.3	20.02.2007	(21) 05779343.2	10.03.2007
(87) WO 2006/019902	(51) F21V 19/02	(87) WO 2006/020268	(51) G21C 17/00	(87) WO 2006/020500	(51) F02D 23/00
(86) US 2005/024978	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/025490	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/027812	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05773467.5	03.03.2007	(21) 05775345.1	20.02.2007	(21) 05778646.9	14.03.2007
(87) WO 2006/019905	(51) H04N 7/18	(87) WO 2006/020295	(51) E01C 1/00	(87) WO 2006/020513	(51) H01L 21/285
(86) US 2005/024984	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/025599	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/027893	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05770186.4	01.03.2007	(21) 05773160.6	13.03.2007	(21) 05779599.9	10.03.2007
(87) WO 2006/019927	(51) F01D 1/00	(87) WO 2006/020298	(51) G06F 15/16	(87) WO 2006/020538	(51) H04J 14/00
(86) US 2005/025017	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/025616	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/028020	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05771342.2	20.02.2007	(21) 05826807.9	20.02.2007	(21) 05779663.3	11.03.2007
(87) WO 2006/019933	(51) E04G 3/00	(87) WO 2006/020315	(51) G06F 17/22	(87) WO 2006/020542	(51) H03H 7/12
(86) US 2005/025028	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/025711	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/028040	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05771665.6	16.02.2007	(21) 05774431.0	01.03.2007	(21) 05783427.7	14.03.2007
(87) WO 2006/019960	(51) A61K 35/20	(87) WO 2006/020319	(51) A61K 38/10	(87) WO 2006/020551	(51) F02B 69/06
(86) US 2005/025065	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/025726	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/028084	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05771302.6	17.02.2007	(21) 05790986.3	28.02.2007	(21) 05784936.6	10.03.2007
(87) WO 2006/019965	(51) C07D 471/04	(87) WO 2006/020331	(51) H03L 7/089	(87) WO 2006/020558	(51) G01T 1/24
(86) US 2005/025070	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/025814	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/028103	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05772711.7	17.02.2007	(21) 05773808.0	14.03.2007	(21) 05790072.2	13.03.2007
(87) WO 2006/019984	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/020335	(51) H04L 27/26	(87) WO 2006/020578	(51) G01R 31/02
(86) US 2005/025099	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/025857	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/028160	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05790941.8	16.02.2007	(21) 05776941.6	10.03.2007	(21) 05783982.1	10.03.2007
(87) WO 2006/019998	(51) F16K 11/078	(87) WO 2006/020346	(51) C21D 9/40	(87) WO 2006/020583	(51) G03B 21/62
(86) US 2005/025124	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/026005	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/028170	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05772257.1	23.02.2007	(21) 05774970.7	07.03.2007	(21) 05785008.3	13.03.2007
(87) WO 2006/020062	(51) E04H 12/00	(87) WO 2006/020383	(51) G08C 13/00	(87) WO 2006/020590	(51) E21B 29/02
(86) US 2005/025210	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/026476	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/028182	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05771548.4	16.02.2007	(21) 05775385.7	14.03.2007	(21) 05779756.5	10.03.2007
(87) WO 2006/020063	(51) F02M 37/00	(87) WO 2006/020406	(51) G01D 5/34	(87) WO 2006/020597	(51) F24J 2/54
(86) US 2005/025211	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/026726	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/028198	(87) 2006/08 23.02.2006
(21) 05779349.9	17.02.2007	(21) 05776459.9	07.03.2007	(21) 05784996.0	13.03.2007

(87) WO 2006/020606	(51) H01P 1/20	(87) WO 2006/020907	(51) G01D 1/00	(87) WO 2006/021679	(51) B23P 19/00
(86) US 2005/028211	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/028812	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) FR 2005/002073	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05783844.3	14.03.2007	(21) 05785162.8	13.03.2007	(21) 05796407.4	19.03.2007
(87) WO 2006/020611	(51) E06B 3/26	(87) WO 2006/020923	(51) H01Q 19/00	(87) WO 2006/021689	(51) H04L 12/56
(86) US 2005/028219	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/028835	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) FR 2005/002089	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05783480.6	14.03.2007	(21) 05786312.8	14.03.2007	(21) 05798250.6	17.03.2007
(87) WO 2006/020621	(51) H04B 7/185	(87) WO 2006/020939	(51) B65D 85/00	(87) WO 2006/021709	(51)
(86) US 2005/028236	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/028869	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) FR 2005/050599	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05785122.2	11.03.2007	(21) 05788128.6	14.03.2007	(21) 05792023.3	06.03.2007
(87) WO 2006/020626	(51) H03K 17/97	(87) WO 2006/020961	(51) F23N 1/00	(87) WO 2006/021723	(51) F01N 1/16
(86) US 2005/028243	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/028940	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) FR 2005/050640	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05785124.8	10.03.2007	(21) 05786812.7	14.03.2007	(21) 05797741.5	13.03.2007
(87) WO 2006/020672	(51) F02M 25/06	(87) WO 2006/020969	(51) B65D 5/54	(87) WO 2006/021895	(51) G06Q 10/00
(86) US 2005/028331	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/028971	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) IB 2005/003673	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05784449.0	13.03.2007	(21) 05789344.8	14.03.2007	(21) 05807961.7	24.02.2007
(87) WO 2006/020674	(51) B81B 7/02	(87) WO 2006/020971	(51) F04B 39/06	(87) WO 2006/022218	(51) B60C 19/00
(86) US 2005/028336	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/028976	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) JP 2005/015196	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05785098.4	10.03.2007	(21) 05788878.6	14.03.2007	(21) 05772617.6	24.03.2007
(87) WO 2006/020723	(51) E21B 19/16	(87) WO 2006/020978	(51) H04K 1/00	(87) WO 2006/022575	(51) H04B 7/26
(86) US 2005/028446	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/029010	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) RU 2005/000060	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05785576.9	13.03.2007	(21) 05786615.4	14.03.2007	(21) 05722153.3	03.03.2007
(87) WO 2006/020735	(51) F02G 3/00	(87) WO 2006/020987	(51) G02B 7/182	(87) WO 2006/022614	(51) B62B 1/04
(86) US 2005/028475	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/029099	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2004/023291	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05784261.9	13.03.2007	(21) 05786620.4	15.03.2007	(21) 04757151.8	22.02.2007
(87) WO 2006/020744	(51) B81B 7/00	(87) WO 2006/020990	(51) G02B 26/00	(87) WO 2006/022636	(51) C12Q 1/68
(86) US 2005/028492	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/029116	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2004/023933	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05788607.9	13.03.2007	(21) 05789900.7	14.03.2007	(21) 04779138.9	23.02.2007
(87) WO 2006/020745	(51) F16B 11/00	(87) WO 2006/020991	(51) E04H 17/02	(87) WO 2006/022639	(51) C12Q 1/68
(86) US 2005/028493	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/029127	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2004/024001	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05788684.8	13.03.2007	(21) 05786753.3	14.03.2007	(21) 04779178.5	22.02.2007
(87) WO 2006/020759	(51) H04L 1/20	(87) WO 2006/020998	(51) C08L 97/02	(87) WO 2006/022643	(51) G01N 33/53
(86) US 2005/028534	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/029250	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2004/024108	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05786172.6	10.03.2007	(21) 05810336.7	20.03.2007	(21) 04779243.7	27.02.2007
(87) WO 2006/020771	(51) E06B 1/70	(87) WO 2006/021009	(51) B01J 23/38	(87) WO 2006/022724	(51) C10M 163/00
(86) US 2005/028556	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2005/029712	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) US 2004/026884	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05784972.1	14.03.2007	(21) 05808945.9	20.03.2007	(21) 04781544.4	20.03.2007
(87) WO 2006/020781	(51) B65D 45/16	(87) WO 2006/021073	(51) B25B 23/14	(87) WO 2006/022730	(51) B60N 2/42
(86) US 2005/028578	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) CA 2004/001869	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2004/027123	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05792171.0	14.03.2007	(21) 04789776.4	22.03.2007	(21) 04786549.8	23.02.2007
(87) WO 2006/020810	(51) E21B 19/16	(87) WO 2006/021164	(51) F28G 1/16	(87) WO 2006/022732	(51) G01J 3/28
(86) US 2005/028642	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) DE 2004/001858	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2004/027137	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05792713.9	13.03.2007	(21) 04762698.1	21.03.2007	(21) 04781756.4	20.03.2007
(87) WO 2006/020812	(51) G01F 25/00	(87) WO 2006/021305	(51) F26B 25/00	(87) WO 2006/022744	(51) F16M 7/00
(86) US 2005/028647	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/008418	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2004/028191	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05785621.3	13.03.2007	(21) 05783937.5	22.03.2007	(21) 04782628.4	23.02.2007
(87) WO 2006/020814	(51) G01F 23/00	(87) WO 2006/021366	(51) B01J 23/30	(87) WO 2006/022751	(51) G01R 27/26
(86) US 2005/028649	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/008953	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2004/029597	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05785406.9	13.03.2007	(21) 05776671.9	21.03.2007	(21) 04821618.8	01.03.2007
(87) WO 2006/020827	(51) E21B 19/16	(87) WO 2006/021382	(51) G06F 1/00	(87) WO 2006/022753	(51) B60R 21/26
(86) US 2005/028669	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/008996	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2004/030154	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05786325.0	13.03.2007	(21) 05782891.5	21.03.2007	(21) 04784122.6	28.02.2007
(87) WO 2006/020858	(51) G06K 5/00	(87) WO 2006/021557	(51) F25D 25/00	(87) WO 2006/022766	(51) G02C 11/08
(86) US 2005/028722	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/054122	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2004/034627	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05785225.3	13.03.2007	(21) 05792207.2	21.03.2007	(21) 04795743.6	17.03.2007
(87) WO 2006/020863	(51) H01Q 1/32	(87) WO 2006/021593	(51) F01C 1/344	(87) WO 2006/022788	(51) B65H 81/00
(86) US 2005/028731	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) ES 2004/000348	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2004/037816	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05786759.0	14.03.2007	(21) 04766887.6	24.02.2007	(21) 04810837.7	20.03.2007
(87) WO 2006/020865	(51) F02F 11/00	(87) WO 2006/021595	(51) E04G 21/32	(87) WO 2006/022804	(51) E01F 11/00
(86) US 2005/028736	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) ES 2004/070052	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/000986	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05792790.7	13.03.2007	(21) 04742090.6	17.02.2007	(21) 05705580.8	03.03.2007
(87) WO 2006/020873	(51) H03B 5/12	(87) WO 2006/021666	(51) F01N 3/28	(87) WO 2006/022808	(51) G06K 19/00
(86) US 2005/028748	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) FR 2005/002041	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/002302	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05786640.2	13.03.2007	(21) 05796024.7	07.03.2007	(21) 05711974.5	13.03.2007

(87) WO 2006/022812	(51) F01D 1/02	(87) WO 2006/023005	(51) F02B 3/00	(87) WO 2006/023166	(51) E03C 1/04
(86) US 2005/002703	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/020628	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/025049	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05712226.9	22.02.2007	(21) 05760299.7	27.02.2007	(21) 05771620.1	17.03.2007
(87) WO 2006/022817	(51) B65D 23/10	(87) WO 2006/023015	(51) H04B 10/00	(87) WO 2006/023171	(51) H04L 12/28
(86) US 2005/003189	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/021256	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/025230	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05712580.9	20.03.2007	(21) 05762766.3	06.03.2007	(21) 05776448.2	18.03.2007
(87) WO 2006/022838	(51) G05D 23/00	(87) WO 2006/023021	(51) H04B 1/38	(87) WO 2006/023184	(51) H03K 19/20
(86) US 2005/005844	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/021363	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/025537	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05723633.3	13.03.2007	(21) 05760305.2	01.03.2007	(21) 05776549.7	20.03.2007
(87) WO 2006/022884	(51) E04C 3/30	(87) WO 2006/023023	(51) E21B 43/16	(87) WO 2006/023187	(51) C07D 211/26
(86) US 2005/012749	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/021487	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/025635	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05735551.3	07.02.2007	(21) 05761683.1	01.03.2007	(21) 05801256.8	21.02.2007
(87) WO 2006/022890	(51) F02M 59/00	(87) WO 2006/023038	(51) H04B 7/005	(87) WO 2006/023208	(51) G01R 19/18
(86) US 2005/013484	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/021774	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/026264	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05738075.0	24.02.2007	(21) 05766555.6	01.03.2007	(21) 05810032.2	23.02.2007
(87) WO 2006/022893	(51) E03D 9/04	(87) WO 2006/023040	(51) F02B 3/00	(87) WO 2006/023218	(51) E21B 33/06
(86) US 2005/013757	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/021936	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/026539	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05744082.8	07.03.2007	(21) 05761621.1	27.02.2007	(21) 05782752.9	20.03.2007
(87) WO 2006/022894	(51) G06F 9/44	(87) WO 2006/023048	(51) H01L 33/00	(87) WO 2006/023233	(51) B65D 69/00
(86) US 2005/013806	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/022108	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/026803	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05736861.5	24.02.2007	(21) 05763668.0	24.02.2007	(21) 05777529.8	20.03.2007
(87) WO 2006/022898	(51) C07C 41/06	(87) WO 2006/023051	(51) F16N 33/00	(87) WO 2006/023234	(51) C08G 77/04
(86) US 2005/014052	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/022209	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/026824	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05749197.9	06.03.2007	(21) 05762517.0	24.02.2007	(21) 05781648.0	20.03.2007
(87) WO 2006/022902	(51) H04L 1/00	(87) WO 2006/023063	(51) B65D 73/00	(87) WO 2006/023240	(51) G06F 1/26
(86) US 2005/014622	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/022662	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/026938	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05740901.3	01.03.2007	(21) 05761963.7	16.03.2007	(21) 05781880.9	20.03.2007
(87) WO 2006/022912	(51) G06F 3/033	(87) WO 2006/023079	(51) F01N 3/00	(87) WO 2006/023248	(51) C12P 21/06
(86) US 2005/015116	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/022912	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/027031	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05742481.4	03.03.2007	(21) 05767795.7	21.03.2007	(21) 05807587.0	01.03.2007
(87) WO 2006/022921	(51) G01V 3/38	(87) WO 2006/023083	(51) C07D 498/04	(87) WO 2006/023251	(51) G09G 3/20
(86) US 2005/015709	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/022977	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/027073	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05744457.2	24.02.2007	(21) 05790362.7	13.03.2007	(21) 05777629.6	20.03.2007
(87) WO 2006/022926	(51) B62D 5/083	(87) WO 2006/023086	(51) F16J 15/32	(87) WO 2006/023272	(51) C07H 19/16
(86) US 2005/017011	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/023136	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/027475	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05749605.1	01.03.2007	(21) 05763236.6	01.03.2007	(21) 05807231.5	03.03.2007
(87) WO 2006/022929	(51) G01F 23/00	(87) WO 2006/023089	(51) H04M 11/00	(87) WO 2006/023273	(51) D06P 5/00
(86) US 2005/017440	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/023235	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/027498	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05751973.8	17.03.2007	(21) 05768264.3	01.03.2007	(21) 05778829.1	20.03.2007
(87) WO 2006/022962	(51) H04L 29/06	(87) WO 2006/023090	(51) H04L 12/26	(87) WO 2006/023290	(51) G01C 21/30
(86) US 2005/019338	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/023239	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/027809	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05755510.4	20.03.2007	(21) 05766877.4	12.03.2007	(21) 05778815.0	20.03.2007
(87) WO 2006/022968	(51) B32B 27/32	(87) WO 2006/023093	(51) E04D 15/00	(87) WO 2006/023300	(51) H01L 21/60
(86) US 2005/019578	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/023382	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/028007	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05778625.3	21.03.2007	(21) 05764093.0	06.03.2007	(21) 05804021.3	20.03.2007
(87) WO 2006/022978	(51) H04B 7/26	(87) WO 2006/023096	(51) H03K 17/14	(87) WO 2006/023301	(51) E04D 1/00
(86) US 2005/020091	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/023431	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/028025	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05759505.0	01.03.2007	(21) 05763775.3	13.03.2007	(21) 05784698.2	20.03.2007
(87) WO 2006/022992	(51) B60K 17/36	(87) WO 2006/023098	(51) F01L 1/34	(87) WO 2006/023325	(51) G06C 3/00
(86) US 2005/020454	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/023445	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/028256	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05758769.3	01.03.2007	(21) 05767838.5	27.02.2007	(21) 05784289.0	20.03.2007
(87) WO 2006/022996	(51) A61K 9/48	(87) WO 2006/023121	(51) A61K 38/17	(87) WO 2006/023333	(51) C07C 35/08
(86) US 2005/020499	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/023881	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/028302	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05760267.4	06.03.2007	(21) 05770263.1	28.02.2007	(21) 05783420.2	20.03.2007
(87) WO 2006/022998	(51) F02B 3/00	(87) WO 2006/023125	(51) H01J 5/56	(87) WO 2006/023365	(51) E06C 7/00
(86) US 2005/020531	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/023932	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/028574	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05760298.9	27.02.2007	(21) 05769549.6	01.03.2007	(21) 05787955.3	17.03.2007
(87) WO 2006/022999	(51) F01N 3/00	(87) WO 2006/023130	(51) A61K 9/00	(87) WO 2006/023378	(51) B65D 83/10
(86) US 2005/020543	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/023973	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/028635	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05759325.3	24.02.2007	(21) 05770130.2	13.03.2007	(21) 05785732.8	20.03.2007
(87) WO 2006/023003	(51) F02B 3/00	(87) WO 2006/023134	(51) H04L 9/00	(87) WO 2006/023381	(51) A61K 31/517
(86) US 2005/020625	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/023996	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/028679	(87) 2006/09 02.03.2006
(21) 05760600.6	27.02.2007	(21) 05771140.0	06.03.2007	(21) 05789227.5	17.03.2007

(87) WO 2006/023391	(51) G11C 7/10	(87) WO 2006/023635	(51) G01N 33/566	(87) WO 2006/024940	(51) E04H 9/02
(86) US 2005/028728	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029381	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) IB 2005/002687	(87) 2006/10 09.03.2006
(21) 05786545.3	20.03.2007	(21) 05792148.8	20.03.2007	(21) 05781083.0	07.03.2007
(87) WO 2006/023397	(51) A61K 31/727	(87) WO 2006/023643	(51) B65D 83/04	(87) WO 2006/025111	(51) F16F 13/00
(86) US 2005/028771	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029393	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) JP 2004/012749	(87) 2006/10 09.03.2006
(21) 05789132.7	20.03.2007	(21) 05788897.6	21.03.2007	(21) 04772698.9	03.04.2007
(87) WO 2006/023398	(51) G01N 33/68	(87) WO 2006/023697	(51) D01F 6/60	(87) WO 2006/025638	(51) F28F 1/00
(86) US 2005/028780	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029495	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) KR 2005/001137	(87) 2006/10 09.03.2006
(21) 05789245.7	17.03.2007	(21) 05791549.8	21.03.2007	(21) 05764733.1	21.03.2007
(87) WO 2006/023405	(51) B23B 31/12	(87) WO 2006/023726	(51) H03M 3/04	(87) WO 2006/025657	(51) E02B 3/12
(86) US 2005/028849	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029560	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) KR 2005/002551	(87) 2006/10 09.03.2006
(21) 05786467.0	18.03.2007	(21) 05788881.0	20.03.2007	(21) 05774119.1	06.03.2007
(87) WO 2006/023411	(51) A01N 25/16	(87) WO 2006/023731	(51) H04B 7/00	(87) WO 2006/025995	(51) A61K 38/17
(86) US 2005/028866	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029568	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/026771	(87) 2006/10 09.03.2006
(21) 05786689.9	20.03.2007	(21) 05791619.9	20.03.2007	(21) 05803852.2	28.02.2007
(87) WO 2006/023442	(51) B32B 3/10	(87) WO 2006/023737	(51) F28D 15/00	(87) WO 2006/026013	(51) G06T 15/10
(86) US 2005/028981	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029577	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/027152	(87) 2006/10 09.03.2006
(21) 05786458.9	20.03.2007	(21) 05788882.8	21.03.2007	(21) 05808926.9	01.03.2007
(87) WO 2006/023451	(51) F26B 13/26	(87) WO 2006/023740	(51) B66B 9/02	(87) WO 2006/026077	(51) G01N 21/00
(86) US 2005/029002	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029580	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/028021	(87) 2006/10 09.03.2006
(21) 05785422.6	17.03.2007	(21) 05789284.6	19.03.2007	(21) 05810283.1	07.03.2007
(87) WO 2006/023458	(51) G01N 33/68	(87) WO 2006/023747	(51) E04B 1/34	(87) WO 2006/026139	(51) G01R 23/16
(86) US 2005/029019	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029588	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/028989	(87) 2006/10 09.03.2006
(21) 05785183.4	17.03.2007	(21) 05793052.1	20.03.2007	(21) 05812988.3	14.03.2007
(87) WO 2006/023471	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/023776	(51) B65B 31/00	(87) WO 2006/026151	(51) G01P 9/04
(86) US 2005/029059	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029632	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029105	(87) 2006/10 09.03.2006
(21) 05786444.9	20.03.2007	(21) 05789335.6	20.03.2007	(21) 05812804.2	17.03.2007
(87) WO 2006/023477	(51) B24B 55/06	(87) WO 2006/023777	(51) H03L 7/087	(87) WO 2006/026888	(51) E02B 7/00
(86) US 2005/029068	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029633	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) CN 2004/000880	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05786381.3	20.03.2007	(21) 05786641.0	21.03.2007	(21) 04762018.2	01.03.2007
(87) WO 2006/023497	(51) A61K 9/14	(87) WO 2006/023809	(51) H01H 59/00	(87) WO 2006/027391	(51) H04L 29/06
(86) US 2005/029125	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029693	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) ES 2004/000365	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05784889.7	20.03.2007	(21) 05791272.7	20.03.2007	(21) 04766904.9	06.03.2007
(87) WO 2006/023500	(51) E04H 17/02	(87) WO 2006/023815	(51) C07F 7/02	(87) WO 2006/027392	(51) E04B 1/04
(86) US 2005/029132	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029708	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) ES 2004/070063	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05786033.0	20.03.2007	(21) 05791736.1	21.03.2007	(21) 04766986.6	03.03.2007
(87) WO 2006/023513	(51) H01L 49/00	(87) WO 2006/023822	(51) G06C 13/00	(87) WO 2006/027394	(51) E01F 15/04
(86) US 2005/029173	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029723	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) ES 2005/000151	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05790961.6	19.03.2007	(21) 05786664.2	20.03.2007	(21) 05717225.6	05.03.2007
(87) WO 2006/023527	(51) C08F 120/10	(87) WO 2006/023895	(51) G11B 33/14	(87) WO 2006/027402	(51) B62K 27/12
(86) US 2005/029206	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029894	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) ES 2005/000452	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05784913.5	19.03.2007	(21) 05793051.3	21.03.2007	(21) 05788540.2	06.03.2007
(87) WO 2006/023534	(51) G04F 8/00	(87) WO 2006/023918	(51) G11B 3/74	(87) WO 2006/027404	(51) B61L 29/24
(86) US 2005/029219	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029965	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) ES 2005/070101	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05785462.2	20.03.2007	(21) 05780183.9	21.03.2007	(21) 05774347.8	10.03.2007
(87) WO 2006/023537	(51) E21B 43/26	(87) WO 2006/023923	(51) F04B 1/20	(87) WO 2006/027699	(51) A61K 39/085
(86) US 2005/029223	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) US 2005/029975	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) IB 2005/003272	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05785354.1	20.03.2007	(21) 05794088.4	21.03.2007	(21) 05805150.9	28.02.2007
(87) WO 2006/023558	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/024216	(51) H04L 29/06	(87) WO 2006/027770	(51) F03G 7/00
(86) US 2005/029254	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) CN 2005/001157	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) IL 2005/000794	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05786786.3	17.03.2007	(21) 05771705.0	01.03.2007	(21) 05763016.2	05.03.2007
(87) WO 2006/023561	(51) A61L 9/12	(87) WO 2006/024682	(51) E05B 47/06	(87) WO 2006/028437	(51) F16B 21/00
(86) US 2005/029257	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) ES 2005/000438	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2004/025684	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05786728.5	20.03.2007	(21) 05787192.3	04.03.2007	(21) 04780511.4	23.02.2007
(87) WO 2006/023566	(51) C08L 23/00	(87) WO 2006/024686	(51) G01C 11/12	(87) WO 2006/028481	(51) F03D 11/00
(86) US 2005/029266	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) ES 2005/070105	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2004/043488	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05786722.8	20.03.2007	(21) 05774369.2	27.02.2007	(21) 04815550.1	04.04.2007
(87) WO 2006/023575	(51) G08B 21/00	(87) WO 2006/024715	(51) F16L 53/00	(87) WO 2006/028528	(51) B64C 1/10
(86) US 2005/029277	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) FR 2005/001737	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/017387	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05786468.8	20.03.2007	(21) 05786147.8	06.03.2007	(21) 05817191.9	27.02.2007
(87) WO 2006/023588	(51) H04B 7/02	(87) WO 2006/024784	(51) C07C 271/22	(87) WO 2006/028573	(51) C23C 16/00
(86) US 2005/029303	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) FR 2005/002025	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/024553	(87) 2006/11 16.03.2006
(21) 05785350.9	17.03.2007	(21) 05796255.7	06.03.2007	(21) 05770138.5	17.03.2006

(87) WO 2006/028586	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/043130	(51) H04L 5/14	(87) WO 2007/001263	(51) C25C 7/00
(86) US 2005/026180	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) IB 2005/001973	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/021455	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 05815131.7	23.02.2007	(21) 05754802.6	01.03.2007	(21) 05858017.6	10.02.2007
(87) WO 2006/028590	(51) C07D 401/14	(87) WO 2006/056341	(51) A23B 7/00	(87) WO 2007/001309	(51) C02F 1/58
(86) US 2005/026334	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) EP 2005/012216	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) US 2005/023384	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 05805815.7	01.03.2007	(21) 05806459.3	30.06.2007	(21) 05858024.2	31.01.2007
(87) WO 2006/028611	(51) E04F 21/08	(87) WO 2006/081876	(51) F02D 41/00	(87) WO 2007/001326	(51) E01F 13/00
(86) US 2005/027124	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) EP 2005/052766	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2005/026507	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 05777394.7	28.02.2007	(21) 05856211.7	13.02.2007	(21) 05858044.0	27.02.2007
(87) WO 2006/028620	(51) G21G 4/08	(87) WO 2006/083288	(51) A61K 39/00	(87) WO 2007/001328	(51) H04L 9/00
(86) US 2005/027558	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) US 2005/019644	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2005/026802	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 05810322.7	03.03.2007	(21) 05856784.3	05.01.2007	(21) 05858047.3	01.03.2007
(87) WO 2006/028669	(51) H01L 49/00	(87) WO 2006/085953	(51) F41G 1/00	(87) WO 2007/005028	(51) A61C 1/02
(86) US 2005/029174	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) US 2005/021975	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2005/023992	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 05810456.3	19.03.2007	(21) 05856841.1	27.01.2007	(21) 05770083.3	03.02.2007
(87) WO 2006/029498	(51) C07C 29/10	(87) WO 2006/085978	(51) C07D 501/00	(87) WO 2007/008224	(51) G01L 1/04
(86) CA 2005/000926	(87) 2006/12 23.03.2006	(86) US 2005/023947	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2005/029082	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 05757610.0	06.03.2007	(21) 05857508.5	03.02.2007	(21) 05858381.6	17.03.2007
(87) WO 2006/030038	(51) E05B 13/00	(87) WO 2006/085982	(51) F41H 5/04	(87) WO 2007/008225	(51) F25B 1/00
(86) ES 2005/000381	(87) 2006/12 23.03.2006	(86) US 2005/024293	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2005/029112	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 05774096.1	06.03.2007	(21) 05857515.0	14.02.2007	(21) 05858384.0	15.03.2007
(87) WO 2006/030039	(51) B60G 13/00	(87) WO 2006/085990	(51) F41C 9/00	(87) WO 2007/011326	(51) G21F 1/08
(86) ES 2005/000415	(87) 2006/12 23.03.2006	(86) US 2005/024818	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2005/023770	(87) 2007/04 25.01.2007
(21) 05784618.0	01.03.2007	(21) 05857523.4	14.02.2007	(21) 05858354.3	30.01.2007
(87) WO 2006/030041	(51) E04F 13/08	(87) WO 2006/085993	(51) H01L 23/50	(87) WO 2007/011362	(51) G09B 9/02
(86) ES 2005/000423	(87) 2006/12 23.03.2006	(86) US 2005/025296	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2005/027899	(87) 2007/04 25.01.2007
(21) 05785166.9	06.03.2007	(21) 05857531.7	17.02.2007	(21) 05858370.9	06.03.2007
(87) WO 2006/030046	(51) E03D 9/00	(87) WO 2006/086009	(51) F02B 53/00	(87) WO 2007/012908	(51) F01N 3/08
(86) ES 2005/000446	(87) 2006/12 23.03.2006	(86) US 2005/028142	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) IB 2005/001251	(87) 2007/05 01.02.2007
(21) 05788427.2	18.03.2007	(21) 05856914.6	10.03.2007	(21) 05737476.1	06.12.2006
(87) WO 2006/031267	(51) C12N 15/11	(87) WO 2006/091213	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2007/013872	(51) C12M 3/00
(86) US 2005/019749	(87) 2006/12 23.03.2006	(86) US 2005/019453	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2005/026074	(87) 2007/05 01.02.2007
(21) 05786625.3	03.01.2007	(21) 05857440.1	17.02.2007	(21) 05858358.4	23.02.2007
(87) WO 2006/031353	(51)	(87) WO 2006/091234	(51) F16L 37/32	(87) WO 2007/013873	(51)
(86) US 2005/029057	(87) 2006/12 23.03.2006	(86) US 2005/026270	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2005/026291	(87) 2007/05 01.02.2007
(21) 05803785.4	17.03.2007	(21) 05857545.7	28.02.2007	(21) 05858362.6	01.03.2007
(87) WO 2006/033210	(51) G06C 13/00	(87) WO 2006/104505	(51) B60N 2/42		
(86) JP 2005/015067	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) US 2005/026156	(87) 2006/40 05.10.2006		
(21) 05772686.1	20.03.2007	(21) 05857699.2	27.02.2007		
(87) WO 2006/033596	(51) F24D 3/18	(87) WO 2006/104512	(51) F04C 11/00		
(86) RU 2005/000067	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) US 2005/028779	(87) 2006/40 05.10.2006		
(21) 05722158.2	17.03.2007	(21) 05857711.5	20.03.2007		
(87) WO 2006/033699	(51) H01L 21/318	(87) WO 2006/130161	(51) A61K 38/17		
(86) US 2005/024742	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) US 2005/026047	(87) 2006/49 07.12.2006		
(21) 05805829.8	24.02.2007	(21) 05857802.2	22.02.2007		
(87) WO 2006/033728	(51) C07C 329/00	(87) WO 2006/132645	(51) F16K 31/02		
(86) US 2005/029355	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) US 2005/025126	(87) 2006/50 14.12.2006		
(21) 05803612.0	21.03.2007	(21) 05857891.5	22.02.2007		
(87) WO 2006/036039	(51) A47L 15/42	(87) WO 2006/135381	(51) G01N 21/00		
(86) KR 2005/002587	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) US 2005/027657	(87) 2006/51 21.12.2006		
(21) 05774153.0	17.03.2007	(21) 05858049.9	07.03.2007		
(87) WO 2006/036041	(51) B23B 51/02	(87) WO 2006/135382	(51) G01N 33/50		
(86) KR 2005/002667	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) US 2005/027728	(87) 2006/51 21.12.2006		
(21) 05780530.1	19.03.2007	(21) 05858050.7	06.03.2007		
(87) WO 2006/036056	(51) E04D 5/14	(87) WO 2006/135386	(51) G21C 17/00		
(86) NL 2005/000600	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) US 2005/028029	(87) 2006/51 21.12.2006		
(21) 05776693.3	19.03.2007	(21) 05858055.6	07.03.2007		
(87) WO 2006/036268	(51) H01J 25/50	(87) WO 2006/135389	(51) G01J 3/28		
(86) US 2005/025619	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) US 2005/028646	(87) 2006/51 21.12.2006		
(21) 05806514.5	17.02.2007	(21) 05857907.9	14.03.2007		
(87) WO 2006/037816	(51) F16F 9/34	(87) WO 2006/137833	(51) G11C 15/00		
(86) ES 2005/000354	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/028928	(87) 2006/52 28.12.2006		
(21) 05761879.5	01.03.2007	(21) 05858065.5	14.03.2007		

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) 04748730.1	(11) 1 831 782*
(87) WO 2006/006842	
(21) 04761524.0	(11) 1 831 634*
(87) WO 2006/024116	
(21) 04762609.8	(11) 1 830 672*
(87) WO 2005/013742	
(21) 04764532.0	(11) 1 831 193*
(87) WO 2005/023795	
(21) 04768899.9	(11) 1 830 634*
(87) WO 2005/053390	
(21) 04786623.1	(11) 1 831 771*
(87) WO 2006/026788	

(21) 04787758.4 (87) WO 2006/027835	(11) 1 832 992	(21) 04804484.6 (87) WO 2006/066617	(11) 1 832 115*	(21) 04808003.0 (87) WO 2006/070476	(11) 1 833 022
(21) 04788722.9 (87) WO 2006/031229	(11) 1 831 104*	(21) 04804840.9 (87) WO 2006/063617	(11) 1 831 829*	(21) 04808005.5 (87) WO 2006/070478	(11) 1 833 186
(21) 04792279.4 (87) WO 2006/040810	(11) 1 832 976	(21) 04805019.9 (87) WO 2006/066628	(11) 1 831 992*	(21) 04808384.4 (87) WO 2006/062265	(11) 1 830 679*
(21) 04793787.5 (87) WO 2006/041337	(11) 1 830 697*	(21) 04805032.2 (87) WO 2006/066631	(11) 1 832 130*	(21) 04808660.7 (87) WO 2006/070956	(11) 1 831 424*
(21) 04797395.3 (87) WO 2006/050677	(11) 1 831 857*	(21) 04805033.0 (87) WO 2006/066632	(11) 1 832 079*	(21) 04808802.5 (87) WO 2006/068458	(11) 1 831 587*
(21) 04799436.3 (87) WO 2006/040842	(11) 1 832 344	(21) 04805036.3 (87) WO 2006/069597	(11) 1 831 716*	(21) 04808824.9 (87) WO 2006/068462	(11) 1 831 588*
(21) 04800263.8 (87) WO 2006/049538	(11) 1 830 917*	(21) 04805044.7 (87) WO 2006/069600	(11) 1 831 870*	(21) 04808845.4 (87) WO 2006/071107	(11) 1 830 631*
(21) 04801057.3 (87) WO 2006/054975	(11) 1 831 638*	(21) 04805109.8 (87) WO 2006/067239	(11) 1 832 551	(21) 04809171.4 (87) WO 2006/068560	(11) 1 831 051*
(21) 04801145.6 (87) WO 2005/054569	(11) 1 831 454*	(21) 04805135.3 (87) WO 2006/056625	(11) 1 833 027	(21) 04809183.9 (87) WO 2006/071139	(11) 1 831 959*
(21) 04801230.6 (87) WO 2006/058953	(11) 1 830 933*	(21) 04805229.4 (87) WO 2006/070046	(11) 1 831 761*	(21) 04809185.4 (87) WO 2006/071140	(11) 1 831 960*
(21) 04801254.6 (87) WO 2005/057490	(11) 1 831 840*	(21) 04806471.1 (87) WO 2006/070217	(11) 1 832 070*	(21) 04809186.2 (87) WO 2006/071141	(11) 1 831 961*
(21) 04802311.3 (87) WO 2006/063427	(11) 1 831 675*	(21) 04806472.9 (87) WO 2006/070218	(11) 1 832 134*	(21) 04809194.6 (87) WO 2006/071142	(11) 1 831 543*
(21) 04802360.0 (87) WO 2006/066378	(11) 1 832 038*	(21) 04806540.3 (87) WO 2006/067551	(11) 1 831 038*	(21) 04809199.5 (87) WO 2006/071144	(11) 1 830 773*
(21) 04802397.2 (87) WO 2006/069452	(11) 1 830 835*	(21) 04806544.5 (87) WO 2006/067552	(11) 1 831 067*	(21) 04809201.9 (87) WO 2006/071146	(11) 1 830 771*
(21) 04802398.0 (87) WO 2006/069453	(11) 1 830 727*	(21) 04806549.4 (87) WO 2006/070220	(11) 1 831 922*	(21) 04809205.0 (87) WO 2006/071148	(11) 1 830 687*
(21) 04802492.1 (87) WO 2006/066443	(11) 1 833 267	(21) 04806552.8 (87) WO 2006/067553	(11) 1 831 513*	(21) 04809206.8 (87) WO 2006/071149	(11) 1 830 761*
(21) 04802498.8 (87) WO 2006/066449	(11) 1 833 270	(21) 04806903.3 (87) WO 2006/070417	(11) 1 831 068*	(21) 04809210.0 (87) WO 2006/071150	(11) 1 831 982*
(21) 04802503.5 (87) WO 2006/066452	(11) 1 833 214	(21) 04806904.1 (87) WO 2006/070418	(11) 1 831 129*	(21) 04809211.8 (87) WO 2006/071151	(11) 1 832 047*
(21) 04802540.7 (87) WO 2006/069467	(11) 1 832 314	(21) 04806905.8 (87) WO 2006/070419	(11) 1 831 069*	(21) 04809214.2 (87) WO 2006/071154	(11) 1 832 135*
(21) 04802555.5 (87) WO 2006/069478	(11) 1 833 194	(21) 04806906.6 (87) WO 2006/070420	(11) 1 831 681*	(21) 04809219.1 (87) WO 2006/071156	(11) 1 832 097*
(21) 04803071.2 (87) WO 2006/069569	(11) 1 831 987*	(21) 04807751.5 (87) WO 2006/067858	(11) 1 833 028	(21) 04809221.7 (87) WO 2006/071158	(11) 1 832 098*
(21) 04803407.8 (87) WO 2006/058549	(11) 1 831 798*	(21) 04807858.8 (87) WO 2006/070434	(11) 1 832 355	(21) 04809233.2 (87) WO 2006/071162	(11) 1 832 009*
(21) 04803577.8 (87) WO 2006/061034	(11) 1 832 057*	(21) 04807866.1 (87) WO 2006/070436	(11) 1 832 542	(21) 04809260.5 (87) WO 2006/083238	(11) 1 830 724*
(21) 04804286.5 (87) WO 2006/074677	(11) 1 832 136*	(21) 04807868.7 (87) WO 2006/070437	(11) 1 832 543	(21) 04810792.4 (87) WO 2006/054964	(11) 1 830 950*
(21) 04804388.9 (87) WO 2006/069589	(11) 1 832 147*	(21) 04807964.4 (87) WO 2006/070456	(11) 1 833 179	(21) 04813463.9 (87) WO 2006/062519	(11) 1 830 664*
(21) 04804399.6 (87) WO 2006/069590	(11) 1 831 902*	(21) 04807968.5 (87) WO 2006/070458	(11) 1 833 001	(21) 04814397.8 (87) WO 2006/065241	(11) 1 831 093*
(21) 04804459.8 (87) WO 2006/069591	(11) 1 831 092*	(21) 04807980.0 (87) WO 2006/070465	(11) 1 833 228	(21) 04815108.8 (87) WO 2005/062863	(11) 1 831 799*
(21) 04804469.7 (87) WO 2006/069593	(11) 1 832 128*	(21) 04807998.2 (87) WO 2006/070472	(11) 1 832 267	(21) 04815600.4 (87) WO 2006/071219	(11) 1 831 376*
(21) 04804471.3 (87) WO 2006/069595	(11) 1 832 129*	(21) 04808000.6 (87) WO 2006/070473	(11) 1 833 091	(21) 04815781.2 (87) WO 2006/071225	(11) 1 831 940*

(21) 04815977.6 (87) WO 2006/073383	(11) 1 831 868*	(21) 05711247.6 (87) WO 2006/071235	(11) 1 831 084*	(21) 05754659.0 (87) WO 2006/057668	(11) 1 831 006*
(21) 04816042.8 (87) WO 2006/073388	(11) 1 831 650*	(21) 05713677.2 (87) WO 2005/081844	(11) 1 831 066*	(21) 05757426.1 (87) WO 2005/120892	(11) 1 831 473*
(21) 04816289.5 (87) WO 2006/066518	(11) 1 831 964*	(21) 05713893.5 (87) WO 2006/068650	(11) 1 830 909*	(21) 05759433.5 (87) WO 2006/060942	(11) 1 832 739
(21) 04816588.0 (87) WO 2006/067284	(11) 1 831 041*	(21) 05714360.4 (87) WO 2006/047810	(11) 1 830 910*	(21) 05759962.3 (87) WO 2006/006603	(11) 1 832 280
(21) 04816673.0 (87) WO 2006/070388	(11) 1 831 114*	(21) 05714808.2 (87) WO 2006/069501	(11) 1 832 445	(21) 05760176.7 (87) WO 2006/070502	(11) 1 832 217
(21) 04816674.8 (87) WO 2006/070389	(11) 1 831 682*	(21) 05719425.0 (87) WO 2006/070486	(11) 1 832 316	(21) 05761097.4 (87) WO 2006/009900	(11) 1 831 594*
(21) 04816679.7 (87) WO 2006/070394	(11) 1 831 172*	(21) 05719993.7 (87) WO 2006/095386	(11) 1 832 448	(21) 05762107.0 (87) WO 2006/061815	(11) 1 830 701*
(21) 04816680.5 (87) WO 2006/070395	(11) 1 831 131*	(21) 05720024.8 (87) WO 2006/070488	(11) 1 832 350	(21) 05762184.9 (87) WO 2006/011139	(11) 1 831 781*
(21) 04816682.1 (87) WO 2006/070397	(11) 1 831 115*	(21) 05720595.7 (87) WO 2006/070490	(11) 1 833 087	(21) 05762296.1 (87) WO 2006/071265	(11) 1 831 991*
(21) 04816687.0 (87) WO 2006/070403	(11) 1 831 167*	(21) 05721285.4 (87) WO 2006/067871	(11) 1 833 170	(21) 05762314.2 (87) WO 2006/071264	(11) 1 831 772*
(21) 04816689.6 (87) WO 2006/070405	(11) 1 831 434*	(21) 05724992.2 (87) WO 2006/065259	(11) 1 831 127*	(21) 05763525.2 (87) WO 2006/063430	(11) 1 830 900*
(21) 04816698.7 (87) WO 2006/070484	(11) 1 833 182	(21) 05729906.7 (87) WO 2006/060890	(11) 1 831 621*	(21) 05763863.7 (87) WO 2006/073481	(11) 1 832 069*
(21) 04821202.1 (87) WO 2005/070763	(11) 1 832 511	(21) 05733389.0 (87) WO 2006/070969	(11) 1 831 442*	(21) 05764585.5 (87) WO 2006/073488	(11) 1 832 087*
(21) 04821386.2 (87) WO 2006/066627	(11) 1 832 010*	(21) 05733515.0 (87) WO 2006/070970	(11) 1 831 443*	(21) 05764591.3 (87) WO 2006/073487	(11) 1 832 080*
(21) 04821397.9 (87) WO 2006/070379	(11) 1 831 214*	(21) 05736126.3 (87) WO 2005/115014	(11) 1 832 122*	(21) 05764940.2 (87) WO 2006/070973	(11) 1 831 005*
(21) 04821639.4 (87) WO 2006/073326	(11) 1 832 071*	(21) 05738297.0 (87) WO 2006/070974	(11) 1 830 993*	(21) 05765547.4 (87) WO 2006/070501	(11) 1 832 685
(21) 04821651.9 (87) WO 2006/071132	(11) 1 832 875	(21) 05740809.8 (87) WO 2006/070977	(11) 1 831 943*	(21) 05765889.0 (87) WO 2006/071266	(11) 1 831 773*
(21) 04821655.0 (87) WO 2006/073322	(11) 1 832 001*	(21) 05743042.3 (87) WO 2006/061261	(11) 1 831 416*	(21) 05766131.6 (87) WO 2006/057093	(11) 1 832 819
(21) 04821656.8 (87) WO 2006/075929	(11) 1 832 002*	(21) 05743715.4 (87) WO 2006/048957	(11) 1 832 672	(21) 05766296.7 (87) WO 2006/061923	(11) 1 833 263
(21) 04822081.8 (87) WO 2006/059993	(11) 1 831 519*	(21) 05744036.4 (87) WO 2005/108490	(11) 1 831 307*	(21) 05767636.3 (87) WO 2006/056665	(11) 1 830 669*
(21) 04822095.8 (87) WO 2006/059972	(11) 1 831 530*	(21) 05744927.4 (87) WO 2006/016905	(11) 1 831 497*	(21) 05767751.0 (87) WO 2006/004847	(11) 1 831 824*
(21) 04822109.7 (87) WO 2006/059977	(11) 1 831 520*	(21) 05746117.0 (87) WO 2006/070978	(11) 1 830 834*	(21) 05768277.5 (87) WO 2006/007718	(11) 1 831 142*
(21) 04822146.9 (87) WO 2006/060000	(11) 1 831 521*	(21) 05747577.4 (87) WO 2006/043984	(11) 1 831 266*	(21) 05768419.3 (87) WO 2006/025173	(11) 1 832 719
(21) 04822523.9 (87) WO 2006/059378	(11) 1 832 229	(21) 05748608.6 (87) WO 2006/069574	(11) 1 831 474*	(21) 05768997.8 (87) WO 2006/036242	(11) 1 831 743*
(21) 04822593.2 (87) WO 2006/066419	(11) 1 830 836*	(21) 05750957.2 (87) WO 2005/120148	(11) 1 831 153*	(21) 05769974.6 (87) WO 2006/063628	(11) 1 831 833*
(21) 04822594.0 (87) WO 2006/069573	(11) 1 831 545*	(21) 05751164.4 (87) WO 2006/067880	(11) 1 832 522	(21) 05770281.3 (87) WO 2006/015861	(11) 1 830 801*
(21) 04822658.3 (87) WO 2006/054362	(11) 1 832 790	(21) 05753107.1 (87) WO 2006/000904	(11) 1 831 154*	(21) 05770617.8 (87) WO 2006/048058	(11) 1 830 939*
(21) 05028286.2 (21) 05112513.6	(11) 1 833 051 (11) 1 832 179	(21) 05753429.9 (87) WO 2006/070498	(11) 1 832 619	(21) 05771306.7 (87) WO 2006/069510	(11) 1 833 247
(21) 05702529.8 (87) WO 2006/087599	(11) 1 832 107*	(21) 05754285.4 (87) WO 2006/069609	(11) 1 830 974*	(21) 05771826.4 (87) WO 2006/031163	(11) 1 831 605*

(21) 05772124.3	(11) 1 831 788*	(21) 05787080.0	(11) 1 832 137*	(21) 05795860.5	(11) 1 833 131
(87) WO 2006/057675		(87) WO 2006/070992		(87) WO 2006/070526	
(21) 05772384.3	(11) 1 831 077*	(21) 05787384.6	(11) 1 830 797*	(21) 05795923.1	(11) 1 831 680*
(87) WO 2006/071277		(87) WO 2006/074708		(87) WO 2006/074720	
(21) 05774531.7	(11) 1 832 904	(21) 05787505.6	(11) 1 832 091*	(21) 05796040.3	(11) 1 831 808*
(87) WO 2006/046347		(87) WO 2006/073509		(87) WO 2006/034687	
(21) 05774758.6	(11) 1 831 531*	(21) 05787523.9	(11) 1 831 522*	(21) 05796714.3	(11) 1 830 891*
(87) WO 2006/025727		(87) WO 2006/070520		(87) WO 2006/055083	
(21) 05775016.8	(11) 1 831 150*	(21) 05788868.7	(11) 1 832 049*	(21) 05796927.1	(11) 1 831 190*
(87) WO 2006/008170		(87) WO 2006/071289		(87) WO 2006/040009	
(21) 05775346.9	(11) 1 832 145*	(21) 05788891.9	(11) 1 831 747*	(21) 05796928.9	(11) 1 832 011*
(87) WO 2006/024256		(87) WO 2006/071290		(87) WO 2006/048712	
(21) 05775497.0	(11) 1 830 787*	(21) 05789115.2	(11) 1 830 661*	(21) 05796966.9	(11) 1 830 941*
(87) WO 2006/000689		(87) WO 2006/066576		(87) WO 2006/045822	
(21) 05776181.9	(11) 1 831 055*	(21) 05789224.2	(11) 1 831 807*	(21) 05797125.1	(11) 1 830 688*
(87) WO 2006/066983		(87) WO 2006/026266		(87) WO 2006/069830	
(21) 05777128.9	(11) 1 830 717*	(21) 05789261.4	(11) 1 831 232*	(21) 05797128.5	(11) 1 831 427*
(87) WO 2006/015222		(87) WO 2006/023785		(87) WO 2006/072479	
(21) 05778848.1	(11) 1 830 737*	(21) 05790215.7	(11) 1 831 256*	(21) 05797214.3	(11) 1 832 103*
(87) WO 2006/061467		(87) WO 2006/071280		(87) WO 2006/072473	
(21) 05779111.3	(11) 1 830 987*	(21) 05790249.6	(11) 1 832 987	(21) 05797368.7	(11) 1 831 239*
(87) WO 2006/042770		(87) WO 2006/048988		(87) WO 2006/059168	
(21) 05779785.4	(11) 1 831 132*	(21) 05790870.9	(11) 1 831 994*	(21) 05797919.7	(11) 1 831 130*
(87) WO 2006/013581		(87) WO 2006/073515		(87) WO 2006/046124	
(21) 05781460.0	(11) 1 831 703*	(21) 05791336.0	(11) 1 832 094*	(21) 05797964.3	(11) 1 831 089*
(87) WO 2006/014635		(87) WO 2006/071292		(87) WO 2006/043816	
(21) 05781697.7	(11) 1 833 069	(21) 05791496.2	(11) 1 831 739*	(21) 05798715.8	(11) 1 831 292*
(87) WO 2006/056111		(87) WO 2006/026302		(87) WO 2006/071305	
(21) 05781987.2	(11) 1 832 150*	(21) 05791962.3	(11) 1 832 369	(21) 05799107.7	(11) 1 831 620*
(87) WO 2006/039962		(87) WO 2006/037821		(87) WO 2006/066650	
(21) 05782323.9	(11) 1 832 860	(21) 05792205.6	(11) 1 831 649*	(21) 05799129.1	(11) 1 831 950*
(87) WO 2007/029332		(87) WO 2006/066982		(87) WO 2006/053353	
(21) 05782582.0	(11) 1 830 856*	(21) 05792392.2	(11) 1 831 507*	(21) 05799234.9	(11) 1 832 475
(87) WO 2006/017524		(87) WO 2006/048100		(87) WO 2006/049093	
(21) 05783240.4	(11) 1 833 115	(21) 05792848.3	(11) 1 832 124*	(21) 05799396.6	(11) 1 831 062*
(87) WO 2006/046362		(87) WO 2006/070993		(87) WO 2006/074722	
(21) 05783460.8	(11) 1 832 665	(21) 05793202.2	(11) 1 832 363	(21) 05799443.6	(11) 1 831 527*
(87) WO 2006/030795		(87) WO 2006/070522		(87) WO 2006/066988	
(21) 05783961.5	(11) 1 830 965*	(21) 05793311.1	(11) 1 830 762*	(21) 05799517.7	(11) 1 831 800*
(87) WO 2006/029833		(87) WO 2006/073517		(87) WO 2006/045901	
(21) 05784287.4	(11) 1 831 706*	(21) 05794015.7	(11) 1 830 763*	(21) 05799521.9	(11) 1 830 698*
(87) WO 2006/024176		(87) WO 2006/073516		(87) WO 2006/048852	
(21) 05784562.0	(11) 1 831 455*	(21) 05794356.5	(11) 1 831 392*	(21) 05799645.6	(11) 1 831 457*
(87) WO 2006/071165		(87) WO 2006/023927		(87) WO 2006/068678	
(21) 05785019.0	(11) 1 832 090*	(21) 05794479.5	(11) 1 831 536*	(21) 05799708.2	(11) 1 830 945*
(87) WO 2006/073511		(87) WO 2006/053803		(87) WO 2006/034339	
(21) 05785543.9	(11) 1 831 839*	(21) 05794503.2	(11) 1 831 515*	(21) 05799902.1	(11) 1 831 270*
(87) WO 2006/020820		(87) WO 2006/070423		(87) WO 2006/051265	
(21) 05786107.2	(11) 1 830 658*	(21) 05794571.9	(11) 1 831 499*	(21) 05800182.7	(11) 1 831 686*
(87) WO 2006/032967		(87) WO 2006/046906		(87) WO 2006/070346	
(21) 05786339.1	(11) 1 830 733*	(21) 05794763.2	(11) 1 830 676*	(21) 05800316.1	(11) 1 832 558
(87) WO 2006/033064		(87) WO 2006/046011		(87) WO 2006/070532	
(21) 05786369.8	(11) 1 830 907*	(21) 05794848.1	(11) 1 831 076*	(21) 05800478.9	(11) 1 831 063*
(87) WO 2006/032385		(87) WO 2006/029083		(87) WO 2006/061066	
(21) 05786576.8	(11) 1 831 597*	(21) 05794885.3	(11) 1 831 579*	(21) 05800511.7	(11) 1 830 630*
(87) WO 2005/120196		(87) WO 2006/039794		(87) WO 2006/050835	
(21) 05786878.8	(11) 1 830 684*	(21) 05795679.9	(11) 1 832 432	(21) 05800589.3	(11) 1 831 550*
(87) WO 2006/028375		(87) WO 2006/070528		(87) WO 2006/047985	

(21) 05800661.0	(11) 1 831 965*	(21) 05803915.7	(11) 1 831 769*	(21) 05806817.2	(11) 1 832 364
(87) WO 2006/040183		(87) WO 2006/052021		(87) WO 2006/070538	
(21) 05800907.7	(11) 1 830 957*	(21) 05804094.0	(11) 1 831 119*	(21) 05806859.4	(11) 1 832 073*
(87) WO 2006/065311		(87) WO 2006/048499		(87) WO 2006/070225	
(21) 05801385.5	(11) 1 831 595*	(21) 05804252.4	(11) 1 830 747*	(21) 05807043.4	(11) 1 833 154
(87) WO 2006/069835		(87) WO 2006/054107		(87) WO 2006/061977	
(21) 05801506.6	(11) 1 831 547*	(21) 05804414.0	(11) 1 831 830*	(21) 05807215.8	(11) 1 830 705*
(87) WO 2006/066994		(87) WO 2006/036935		(87) WO 2006/056965	
(21) 05801558.7	(11) 1 831 546*	(21) 05804969.3	(11) 1 830 639*	(21) 05807443.6	(11) 1 832 028*
(87) WO 2006/066995		(87) WO 2006/071191		(87) WO 2006/044227	
(21) 05801584.3	(11) 1 831 086*	(21) 05804975.0	(11) 1 830 806*	(21) 05807705.8	(11) 1 831 179*
(87) WO 2006/067363		(87) WO 2006/066868		(87) WO 2006/063653	
(21) 05801695.7	(11) 1 831 648*	(21) 05804977.6	(11) 1 832 044*	(21) 05807766.0	(11) 1 831 267*
(87) WO 2006/069824		(87) WO 2006/066396		(87) WO 2006/041969	
(21) 05801711.2	(11) 1 831 999*	(21) 05804984.2	(11) 1 831 467*	(21) 05807772.8	(11) 1 831 786*
(87) WO 2006/070224		(87) WO 2006/069553		(87) WO 2006/050967	
(21) 05802167.6	(11) 1 831 310*	(21) 05804985.9	(11) 1 830 844*	(21) 05807894.0	(11) 1 831 116*
(87) WO 2006/041676		(87) WO 2006/083204		(87) WO 2006/048011	
(21) 05802270.8	(11) 1 831 113*	(21) 05804988.3	(11) 1 831 394*	(21) 05807973.2	(11) 1 832 067*
(87) WO 2006/050685		(87) WO 2006/066592		(87) WO 2006/069859	
(21) 05802352.4	(11) 1 831 415*	(21) 05804993.3	(11) 1 831 698*	(21) 05808033.4	(11) 1 830 689*
(87) WO 2006/037648		(87) WO 2006/067517		(87) WO 2006/069836	
(21) 05802492.8	(11) 1 831 102*	(21) 05805084.0	(11) 1 831 316*	(21) 05808046.6	(11) 1 831 019*
(87) WO 2006/062455		(87) WO 2006/061680		(87) WO 2006/056574	
(21) 05802502.4	(11) 1 831 491*	(21) 05805215.0	(11) 1 833 030	(21) 05808118.3	(11) 1 831 537*
(87) WO 2006/054942		(87) WO 2006/070530		(87) WO 2006/067015	
(21) 05802507.3	(11) 1 831 079*	(21) 05805349.7	(11) 1 832 631	(21) 05808126.6	(11) 1 831 464*
(87) WO 2006/052209		(87) WO 2006/046698		(87) WO 2006/069851	
(21) 05802553.7	(11) 1 831 082*	(21) 05805413.1	(11) 1 832 647	(21) 05808196.9	(11) 1 831 215*
(87) WO 2006/032784		(87) WO 2006/049187		(87) WO 2006/056863	
(21) 05802614.7	(11) 1 830 953*	(21) 05805847.0	(11) 1 832 767	(21) 05808212.4	(11) 1 831 750*
(87) WO 2006/048123		(87) WO 2006/051857		(87) WO 2006/053776	
(21) 05802615.4	(11) 1 831 085*	(21) 05805977.5	(11) 1 832 782	(21) 05808395.7	(11) 1 831 120*
(87) WO 2006/051305		(87) WO 2006/070535		(87) WO 2006/083161	
(21) 05802907.5	(11) 1 831 533*	(21) 05805980.9	(11) 1 832 856	(21) 05808537.4	(11) 1 831 111*
(87) WO 2006/048694		(87) WO 2006/057165		(87) WO 2006/049856	
(21) 05803078.4	(11) 1 831 336*	(21) 05806061.7	(11) 1 832 744	(21) 05808544.0	(11) 1 831 121*
(87) WO 2006/053869		(87) WO 2006/059472		(87) WO 2006/083160	
(21) 05803092.5	(11) 1 830 690*	(21) 05806073.2	(11) 1 831 941*	(21) 05808577.0	(11) 1 831 673*
(87) WO 2006/061292		(87) WO 2006/067918		(87) WO 2006/061565	
(21) 05803162.6	(11) 1 831 452*	(21) 05806096.3	(11) 1 833 166	(21) 05808579.6	(11) 1 831 435*
(87) WO 2006/051521		(87) WO 2006/051948		(87) WO 2006/066689	
(21) 05803212.9	(11) 1 831 768*	(21) 05806101.1	(11) 1 832 857	(21) 05808584.6	(11) 1 830 861*
(87) WO 2006/051052		(87) WO 2006/057164		(87) WO 2006/059169	
(21) 05803489.3	(11) 1 831 023*	(21) 05806186.2	(11) 1 833 197	(21) 05808613.3	(11) 1 830 660*
(87) WO 2006/050960		(87) WO 2006/067922		(87) WO 2006/061100	
(21) 05803595.7	(11) 1 831 501*	(21) 05806246.4	(11) 1 833 142	(21) 05808654.7	(11) 1 831 724*
(87) WO 2006/061556		(87) WO 2006/059461		(87) WO 2006/059079	
(21) 05803635.1	(11) 1 831 910*	(21) 05806402.3	(11) 1 831 021*	(21) 05808849.3	(11) 1 830 851*
(87) WO 2006/056748		(87) WO 2006/044267		(87) WO 2006/061700	
(21) 05803702.9	(11) 1 831 456*	(21) 05806465.0	(11) 1 830 798*	(21) 05808858.4	(11) 1 831 744*
(87) WO 2006/068569		(87) WO 2006/072281		(87) WO 2006/065326	
(21) 05803746.6	(11) 1 831 311*	(21) 05806528.5	(11) 1 831 570*	(21) 05808947.5	(11) 1 830 837*
(87) WO 2006/048332		(87) WO 2006/048212		(87) WO 2006/034315	
(21) 05803802.7	(11) 1 830 767*	(21) 05806653.1	(11) 1 830 985*	(21) 05809074.7	(11) 1 831 361*
(87) WO 2006/073523		(87) WO 2006/054732		(87) WO 2006/068480	
(21) 05803828.2	(11) 1 830 962*	(21) 05806718.2	(11) 1 831 126*	(21) 05809094.5	(11) 1 831 109*
(87) WO 2006/067277		(87) WO 2006/056205		(87) WO 2006/045921	

(21) 05809227.1 (87) WO 2006/057278	(11) 1 832 299	(21) 05810825.9 (87) WO 2006/056737	(11) 1 831 260*	(21) 05811786.2 (87) WO 2006/059731	(11) 1 833 290
(21) 05809230.5 (87) WO 2006/045923	(11) 1 831 945*	(21) 05810938.0 (87) WO 2006/072496	(11) 1 831 286*	(21) 05811922.3 (87) WO 2006/062462	(11) 1 831 496*
(21) 05809319.6 (87) WO 2006/045922	(11) 1 831 110*	(21) 05810968.7 (87) WO 2006/069881	(11) 1 831 554*	(21) 05812028.8 (87) WO 2006/068574	(11) 1 831 261*
(21) 05809322.0 (87) WO 2006/057315	(11) 1 832 165	(21) 05810973.7 (87) WO 2006/069870	(11) 1 831 622*	(21) 05812041.1 (87) WO 2006/071334	(11) 1 830 776*
(21) 05809365.9 (87) WO 2006/070549	(11) 1 832 192	(21) 05810986.9 (87) WO 2006/061302	(11) 1 831 664*	(21) 05812141.9 (87) WO 2006/050881	(11) 1 830 683*
(21) 05809368.3 (87) WO 2006/072278	(11) 1 831 033*	(21) 05810999.2 (87) WO 2006/067011	(11) 1 831 564*	(21) 05812163.3 (87) WO 2006/044871	(11) 1 831 317*
(21) 05809394.9 (87) WO 2006/059517	(11) 1 832 899	(21) 05811009.9 (87) WO 2006/072513	(11) 1 831 766*	(21) 05812192.2 (87) WO 2006/071343	(11) 1 830 662*
(21) 05809459.0 (87) WO 2006/057215	(11) 1 832 858	(21) 05811021.4 (87) WO 2006/069833	(11) 1 831 045*	(21) 05812205.2 (87) WO 2006/044576	(11) 1 830 750*
(21) 05809486.3 (87) WO 2006/070548	(11) 1 833 127	(21) 05811059.4 (87) WO 2006/067577	(11) 1 830 860*	(21) 05812208.6 (87) WO 2006/061078	(11) 1 831 103*
(21) 05809497.0 (87) WO 2006/070544	(11) 1 833 063	(21) 05811078.4 (87) WO 2006/066996	(11) 1 831 567*	(21) 05812258.1 (87) WO 2006/066717	(11) 1 831 409*
(21) 05809511.8 (87) WO 2006/057252	(11) 1 832 444	(21) 05811088.3 (87) WO 2006/067576	(11) 1 830 815*	(21) 05812354.8 (87) WO 2006/072308	(11) 1 831 406*
(21) 05809553.0 (87) WO 2006/064654	(11) 1 832 916	(21) 05811113.9 (87) WO 2006/069850	(11) 1 831 526*	(21) 05812484.3 (87) WO 2006/070237	(11) 1 832 004*
(21) 05809559.7 (87) WO 2006/059515	(11) 1 832 900	(21) 05811135.2 (87) WO 2006/058692	(11) 1 831 097*	(21) 05812647.5 (87) WO 2006/062426	(11) 1 830 625*
(21) 05809751.0 (87) WO 2006/057208	(11) 1 832 980	(21) 05811239.2 (87) WO 2006/059691	(11) 1 832 660	(21) 05812679.8 (87) WO 2006/058355	(11) 1 831 096*
(21) 05809879.9 (87) WO 2006/055130	(11) 1 831 658*	(21) 05811243.4 (87) WO 2006/058747	(11) 1 831 039*	(21) 05812681.4 (87) WO 2006/066427	(11) 1 831 903*
(21) 05809939.1 (87) WO 2006/072284	(11) 1 830 725*	(21) 05811269.9 (87) WO 2006/059689	(11) 1 832 991	(21) 05812736.6 (87) WO 2006/066426	(11) 1 831 906*
(21) 05810004.1 (87) WO 2006/044595	(11) 1 830 802*	(21) 05811366.3 (87) WO 2006/059063	(11) 1 830 827*	(21) 05812756.4 (87) WO 2006/059912	(11) 1 831 479*
(21) 05810014.0 (87) WO 2006/059208	(11) 1 831 609*	(21) 05811391.1 (87) WO 2006/062005	(11) 1 832 931	(21) 05812784.6 (87) WO 2006/070211	(11) 1 832 138*
(21) 05810103.1 (87) WO 2006/059093	(11) 1 830 872*	(21) 05811408.3 (87) WO 2006/059677	(11) 1 832 530	(21) 05812896.8 (87) WO 2006/056995	(11) 1 831 748*
(21) 05810111.4 (87) WO 2006/052396	(11) 1 831 339*	(21) 05811447.1 (87) WO 2006/059748	(11) 1 831 052*	(21) 05813110.3 (87) WO 2006/050098	(11) 1 831 944*
(21) 05810112.2 (87) WO 2006/045067	(11) 1 831 938*	(21) 05811494.3 (87) WO 2006/064657	(11) 1 832 269	(21) 05813132.7 (87) WO 2006/071329	(11) 1 831 928*
(21) 05810131.2 (87) WO 2006/062590	(11) 1 830 918*	(21) 05811527.0 (87) WO 2006/059738	(11) 1 832 641	(21) 05813145.9 (87) WO 2006/064492	(11) 1 830 677*
(21) 05810227.8 (87) WO 2006/062588	(11) 1 831 934*	(21) 05811623.7 (87) WO 2006/059623	(11) 1 832 824	(21) 05813147.5 (87) WO 2006/064493	(11) 1 831 049*
(21) 05810246.8 (87) WO 2006/071319	(11) 1 831 453*	(21) 05811624.5 (87) WO 2006/059622	(11) 1 832 828	(21) 05813154.1 (87) WO 2006/058966	(11) 1 831 852*
(21) 05810454.8 (87) WO 2006/070223	(11) 1 832 005*	(21) 05811633.6 (87) WO 2006/053719	(11) 1 831 458*	(21) 05813328.1 (87) WO 2006/069887	(11) 1 831 827*
(21) 05810616.2 (87) WO 2006/040495	(11) 1 831 123*	(21) 05811638.5 (87) WO 2006/059649	(11) 1 832 861	(21) 05813351.3 (87) WO 2006/060853	(11) 1 830 847*
(21) 05810641.0 (87) WO 2006/037927	(11) 1 831 929*	(21) 05811703.7 (87) WO 2006/059582	(11) 1 833 111	(21) 05813355.4 (87) WO 2006/061582	(11) 1 831 779*
(21) 05810716.0 (87) WO 2006/050696	(11) 1 831 410*	(21) 05811705.2 (87) WO 2006/062003	(11) 1 832 343	(21) 05813373.7 (87) WO 2006/069874	(11) 1 831 624*
(21) 05810771.5 (87) WO 2006/066669	(11) 1 831 586*	(21) 05811757.3 (87) WO 2006/067943	(11) 1 832 792	(21) 05813374.5 (87) WO 2006/069873	(11) 1 831 555*

(21) 05813377.8 (87) WO 2006/068577	(11) 1 831 050*	(21) 05814281.1 (87) WO 2006/062201	(11) 1 832 578	(21) 05815103.6 (87) WO 2006/071302	(11) 1 831 667*
(21) 05813384.4 (87) WO 2006/061119	(11) 1 831 581*	(21) 05814312.4 (87) WO 2006/070586	(11) 1 833 075	(21) 05815112.7 (87) WO 2006/070347	(11) 1 830 977*
(21) 05813392.7 (87) WO 2006/058386	(11) 1 831 615*	(21) 05814331.4 (87) WO 2006/062225	(11) 1 832 111*	(21) 05815210.9 (87) WO 2006/071335	(11) 1 830 764*
(21) 05813429.7 (87) WO 2006/056568	(11) 1 831 014*	(21) 05814363.7 (87) WO 2006/050907	(11) 1 831 263*	(21) 05815228.1 (87) WO 2006/068699	(11) 1 831 966*
(21) 05813542.7 (87) WO 2006/061589	(11) 1 831 937*	(21) 05814366.0 (87) WO 2006/070605	(11) 1 832 231	(21) 05815230.7 (87) WO 2006/069623	(11) 1 831 274*
(21) 05813546.8 (87) WO 2006/059897	(11) 1 830 829*	(21) 05814380.1 (87) WO 2006/064754	(11) 1 832 286	(21) 05815233.1 (87) WO 2006/072360	(11) 1 831 155*
(21) 05813571.6 (87) WO 2006/058369	(11) 1 831 431*	(21) 05814446.0 (87) WO 2006/056472	(11) 1 831 277*	(21) 05815283.6 (87) WO 2006/058701	(11) 1 831 186*
(21) 05813573.2 (87) WO 2006/071168	(11) 1 831 721*	(21) 05814479.1 (87) WO 2006/062087	(11) 1 832 296	(21) 05815325.5 (87) WO 2006/066747	(11) 1 831 165*
(21) 05813627.6 (87) WO 2006/067584	(11) 1 831 210*	(21) 05814498.1 (87) WO 2006/062096	(11) 1 833 081	(21) 05815358.6 (87) WO 2006/047636	(11) 1 831 677*
(21) 05813628.4 (87) WO 2006/067587	(11) 1 831 157*	(21) 05814597.0 (87) WO 2006/062170	(11) 1 833 146	(21) 05815399.0 (87) WO 2006/058421	(11) 1 831 542*
(21) 05813635.9 (87) WO 2006/066997	(11) 1 831 662*	(21) 05814649.9 (87) WO 2006/067462	(11) 1 831 183*	(21) 05815416.2 (87) WO 2006/058436	(11) 1 831 245*
(21) 05813662.3 (87) WO 2006/069875	(11) 1 831 556*	(21) 05814661.4 (87) WO 2006/062072	(11) 1 832 293	(21) 05815449.3 (87) WO 2006/072299	(11) 1 831 488*
(21) 05813683.9 (87) WO 2006/069843	(11) 1 832 146*	(21) 05814663.0 (87) WO 2006/062074	(11) 1 833 082	(21) 05815470.9 (87) WO 2006/052433	(11) 1 831 321*
(21) 05813686.2 (87) WO 2006/069883	(11) 1 831 565*	(21) 05814685.3 (87) WO 2006/070568	(11) 1 832 787	(21) 05815536.7 (87) WO 2006/051231	(11) 1 831 461*
(21) 05813707.6 (87) WO 2006/061581	(11) 1 831 780*	(21) 05814706.7 (87) WO 2006/070575	(11) 1 832 262	(21) 05815565.6 (87) WO 2006/065208	(11) 1 830 947*
(21) 05813719.1 (87) WO 2006/069615	(11) 1 831 136*	(21) 05814714.1 (87) WO 2006/070577	(11) 1 832 505	(21) 05815590.4 (87) WO 2006/063784	(11) 1 831 107*
(21) 05813895.9 (87) WO 2006/065342	(11) 1 830 778*	(21) 05814720.8 (87) WO 2006/070578	(11) 1 832 282	(21) 05815601.9 (87) WO 2006/067019	(11) 1 832 013*
(21) 05813907.2 (87) WO 2006/052467	(11) 1 831 421*	(21) 05814763.8 (87) WO 2006/062209	(11) 1 832 553	(21) 05815602.7 (87) WO 2006/066991	(11) 1 832 089*
(21) 05813950.2 (87) WO 2006/056360	(11) 1 831 632*	(21) 05814784.4 (87) WO 2006/067785	(11) 1 830 627*	(21) 05815609.2 (87) WO 2006/069857	(11) 1 831 717*
(21) 05813986.6 (87) WO 2006/061081	(11) 1 831 433*	(21) 05814792.7 (87) WO 2006/058402	(11) 1 831 081*	(21) 05815631.6 (87) WO 2006/058680	(11) 1 831 320*
(21) 05814063.3 (87) WO 2006/068691	(11) 1 831 835*	(21) 05814796.8 (87) WO 2006/066579	(11) 1 831 388*	(21) 05815658.9 (87) WO 2006/069890	(11) 1 831 557*
(21) 05814150.8 (87) WO 2006/062149	(11) 1 832 872	(21) 05814822.2 (87) WO 2006/069434	(11) 1 831 074*	(21) 05815729.8 (87) WO 2006/067024	(11) 1 831 979*
(21) 05814171.4 (87) WO 2006/062099	(11) 1 833 080	(21) 05814865.1 (87) WO 2006/058427	(11) 1 831 354*	(21) 05815745.4 (87) WO 2006/065215	(11) 1 831 199*
(21) 05814185.4 (87) WO 2006/070570	(11) 1 832 446	(21) 05814868.5 (87) WO 2006/062626	(11) 1 831 689*	(21) 05815746.2 (87) WO 2006/065216	(11) 1 831 196*
(21) 05814201.9 (87) WO 2006/067990	(11) 1 832 359	(21) 05814913.9 (87) WO 2006/044768	(11) 1 830 955*	(21) 05815762.9 (87) WO 2006/064521	(11) 1 830 656*
(21) 05814238.1 (87) WO 2006/062206	(11) 1 833 096	(21) 05814970.9 (87) WO 2006/058401	(11) 1 831 487*	(21) 05815781.9 (87) WO 2006/065204	(11) 1 831 170*
(21) 05814241.5 (87) WO 2006/070234	(11) 1 831 997*	(21) 05814974.1 (87) WO 2006/058403	(11) 1 831 584*	(21) 05815782.7 (87) WO 2006/067006	(11) 1 831 818*
(21) 05814263.9 (87) WO 2006/062191	(11) 1 832 339	(21) 05815010.3 (87) WO 2006/050157	(11) 1 831 817*	(21) 05815793.4 (87) WO 2006/063395	(11) 1 831 795*
(21) 05814278.7 (87) WO 2006/070236	(11) 1 832 095*	(21) 05815099.6 (87) WO 2006/083331	(11) 1 831 365*	(21) 05815816.3 (87) WO 2006/067048	(11) 1 830 850*

(21) 05815830.4	(11) 1 831 437*	(21) 05816506.9	(11) 1 833 073	(21) 05817180.2	(11) 1 831 541*
(87) WO 2006/069908		(87) WO 2006/070612		(87) WO 2006/069860	
(21) 05815865.0	(11) 1 831 569*	(21) 05816509.3	(11) 1 830 803*	(21) 05817205.7	(11) 1 831 042*
(87) WO 2006/066538		(87) WO 2006/061156		(87) WO 2006/066526	
(21) 05815893.2	(11) 1 830 911*	(21) 05816512.7	(11) 1 833 074	(21) 05817213.1	(11) 1 831 976*
(87) WO 2006/068584		(87) WO 2006/070613		(87) WO 2006/069916	
(21) 05815904.7	(11) 1 831 742*	(21) 05816534.1	(11) 1 831 024*	(21) 05817218.0	(11) 1 831 942*
(87) WO 2006/060875		(87) WO 2006/064926		(87) WO 2006/053698	
(21) 05815916.1	(11) 1 831 585*	(21) 05816545.7	(11) 1 831 007*	(21) 05817219.8	(11) 1 831 395*
(87) WO 2006/066539		(87) WO 2006/068585		(87) WO 2006/069907	
(21) 05815975.7	(11) 1 831 302*	(21) 05816571.3	(11) 1 833 259	(21) 05817279.2	(11) 1 830 958*
(87) WO 2006/066390		(87) WO 2006/070614		(87) WO 2006/069617	
(21) 05816027.6	(11) 1 831 538*	(21) 05816593.7	(11) 1 831 144*	(21) 05817300.6	(11) 1 831 913*
(87) WO 2006/067016		(87) WO 2006/061666		(87) WO 2006/052918	
(21) 05816041.7	(11) 1 831 741*	(21) 05816611.7	(11) 1 833 264	(21) 05817325.3	(11) 1 831 718*
(87) WO 2006/064500		(87) WO 2006/064913		(87) WO 2006/069854	
(21) 05816068.0	(11) 1 831 059*	(21) 05816613.3	(11) 1 833 283	(21) 05817400.4	(11) 1 831 575*
(87) WO 2006/066993		(87) WO 2006/068055		(87) WO 2006/053965	
(21) 05816197.7	(11) 1 831 088*	(21) 05816616.6	(11) 1 832 580	(21) 05817421.0	(11) 1 831 037*
(87) WO 2006/058433		(87) WO 2006/068058		(87) WO 2006/067087	
(21) 05816210.8	(11) 1 831 647*	(21) 05816626.5	(11) 1 831 158*	(21) 05817429.3	(11) 1 831 558*
(87) WO 2006/069889		(87) WO 2006/066779		(87) WO 2006/069885	
(21) 05816216.5	(11) 1 831 492*	(21) 05816721.4	(11) 1 831 212*	(21) 05817453.3	(11) 1 832 045*
(87) WO 2006/069888		(87) WO 2006/065217		(87) WO 2006/070049	
(21) 05816225.6	(11) 1 831 367*	(21) 05816724.8	(11) 1 833 268	(21) 05817472.3	(11) 1 830 898*
(87) WO 2006/061418		(87) WO 2006/064806		(87) WO 2006/063994	
(21) 05816244.7	(11) 1 832 101*	(21) 05816748.7	(11) 1 831 528*	(21) 05817488.9	(11) 1 830 935*
(87) WO 2006/067027		(87) WO 2006/070596		(87) WO 2006/045068	
(21) 05816256.1	(11) 1 831 203*	(21) 05816781.8	(11) 1 833 289	(21) 05817567.0	(11) 1 831 905*
(87) WO 2006/066756		(87) WO 2006/064782		(87) WO 2006/063966	
(21) 05816260.3	(11) 1 830 659*	(21) 05816803.0	(11) 1 832 272	(21) 05817599.3	(11) 1 830 647*
(87) WO 2006/038807		(87) WO 2006/064821		(87) WO 2006/066810	
(21) 05816274.4	(11) 1 831 633*	(21) 05816811.3	(11) 1 833 093	(21) 05817618.1	(11) 1 831 366*
(87) WO 2006/059908		(87) WO 2006/070598		(87) WO 2006/071200	
(21) 05816276.9	(11) 1 830 694*	(21) 05816814.7	(11) 1 832 913	(21) 05817621.5	(11) 1 830 665*
(87) WO 2006/063934		(87) WO 2006/070599		(87) WO 2006/069662	
(21) 05816296.7	(11) 1 831 080*	(21) 05816858.4	(11) 1 833 083	(21) 05817637.1	(11) 1 831 500*
(87) WO 2007/001166		(87) WO 2006/070607		(87) WO 2006/061459	
(21) 05816298.3	(11) 1 830 654*	(21) 05816874.1	(11) 1 833 229	(21) 05817653.8	(11) 1 831 351*
(87) WO 2006/062408		(87) WO 2006/064872		(87) WO 2006/064504	
(21) 05816382.5	(11) 1 831 462*	(21) 05816884.0	(11) 1 833 172	(21) 05817666.0	(11) 1 831 477*
(87) WO 2006/071175		(87) WO 2006/070616		(87) WO 2006/061461	
(21) 05816431.0	(11) 1 832 434	(21) 05816891.5	(11) 1 833 065	(21) 05817667.8	(11) 1 831 478*
(87) WO 2006/070594		(87) WO 2006/070617		(87) WO 2006/061462	
(21) 05816434.4	(11) 1 831 287*	(21) 05816899.8	(11) 1 832 263	(21) 05817688.4	(11) 1 831 420*
(87) WO 2006/058673		(87) WO 2006/070620		(87) WO 2006/063561	
(21) 05816451.8	(11) 1 832 569	(21) 05816929.3	(11) 1 832 204	(21) 05817703.1	(11) 1 831 282*
(87) WO 2006/070632		(87) WO 2006/070625		(87) WO 2006/072344	
(21) 05816456.7	(11) 1 831 468*	(21) 05816945.9	(11) 1 832 502	(21) 05817729.6	(11) 1 831 459*
(87) WO 2006/060832		(87) WO 2006/068080		(87) WO 2006/069660	
(21) 05816457.5	(11) 1 831 709*	(21) 05816946.7	(11) 1 832 247	(21) 05817787.4	(11) 1 831 801*
(87) WO 2006/067746		(87) WO 2006/070628		(87) WO 2006/061251	
(21) 05816462.5	(11) 1 831 159*	(21) 05816982.2	(11) 1 831 340*	(21) 05817788.2	(11) 1 831 845*
(87) WO 2006/066790		(87) WO 2006/072385		(87) WO 2006/069708	
(21) 05816470.8	(11) 1 830 759*	(21) 05817048.1	(11) 1 831 328*	(21) 05817800.5	(11) 1 831 551*
(87) WO 2006/071176		(87) WO 2006/063926		(87) WO 2006/066827	
(21) 05816489.8	(11) 1 832 688	(21) 05817144.8	(11) 1 831 953*	(21) 05817815.3	(11) 1 831 313*
(87) WO 2006/068006		(87) WO 2006/067010		(87) WO 2006/069664	

(21) 05817831.0	(11) 1 831 419*	(21) 05818573.7	(11) 1 831 100*	(21) 05819006.7	(11) 1 831 124*
(87) WO 2006/070995		(87) WO 2006/066338		(87) WO 2006/059042	
(21) 05817890.6	(11) 1 831 105*	(21) 05818579.4	(11) 1 831 637*	(21) 05819016.6	(11) 1 831 228*
(87) WO 2006/071199		(87) WO 2006/061641		(87) WO 2006/068591	
(21) 05817897.1	(11) 1 831 590*	(21) 05818582.8	(11) 1 831 823*	(21) 05819028.1	(11) 1 831 101*
(87) WO 2006/066813		(87) WO 2006/066325		(87) WO 2007/024043	
(21) 05817919.3	(11) 1 831 460*	(21) 05818587.7	(11) 1 831 732*	(21) 05819033.1	(11) 1 831 048*
(87) WO 2006/066808		(87) WO 2006/064259		(87) WO 2006/068616	
(21) 05817935.9	(11) 1 831 407*	(21) 05818631.3	(11) 1 831 787*	(21) 05819071.1	(11) 1 830 734*
(87) WO 2006/058787		(87) WO 2006/064252		(87) WO 2006/071023	
(21) 05817990.4	(11) 1 830 691*	(21) 05818639.6	(11) 1 831 216*	(21) 05819076.0	(11) 1 831 977*
(87) WO 2006/070355		(87) WO 2006/067614		(87) WO 2006/065207	
(21) 05818017.5	(11) 1 831 851*	(21) 05818650.3	(11) 1 831 298*	(21) 05819085.1	(11) 1 831 151*
(87) WO 2006/064190		(87) WO 2006/065408		(87) WO 2006/065214	
(21) 05818037.3	(11) 1 830 890*	(21) 05818681.8	(11) 1 831 294*	(21) 05819091.9	(11) 1 831 231*
(87) WO 2006/067376		(87) WO 2006/063701		(87) WO 2006/065209	
(21) 05818073.8	(11) 1 831 230*	(21) 05818733.7	(11) 1 830 692*	(21) 05819094.3	(11) 1 831 506*
(87) WO 2006/070275		(87) WO 2006/072381		(87) WO 2006/068600	
(21) 05818093.6	(11) 1 831 998*	(21) 05818754.3	(11) 1 831 627*	(21) 05819095.0	(11) 1 831 187*
(87) WO 2006/062671		(87) WO 2006/063591		(87) WO 2006/065218	
(21) 05818123.1	(11) 1 832 059*	(21) 05818769.1	(11) 1 831 312*	(21) 05819101.6	(11) 1 831 495*
(87) WO 2006/070172		(87) WO 2006/066811		(87) WO 2006/069412	
(21) 05818142.1	(11) 1 830 641*	(21) 05818773.3	(11) 1 831 693*	(21) 05819109.9	(11) 1 831 481*
(87) WO 2006/044460		(87) WO 2006/061242		(87) WO 2006/066299	
(21) 05818144.7	(11) 1 831 305*	(21) 05818779.0	(11) 1 830 894*	(21) 05819128.9	(11) 1 831 194*
(87) WO 2006/052981		(87) WO 2006/073556		(87) WO 2006/068594	
(21) 05818153.8	(11) 1 831 683*	(21) 05818784.0	(11) 1 831 931*	(21) 05819150.3	(11) 1 832 110*
(87) WO 2006/067611		(87) WO 2006/064290		(87) WO 2006/072533	
(21) 05818164.5	(11) 1 831 475*	(21) 05818793.1	(11) 1 832 971	(21) 05819161.0	(11) 1 832 602
(87) WO 2006/058962		(87) WO 2006/063528		(87) WO 2006/060969	
(21) 05818184.3	(11) 1 832 081*	(21) 05818827.7	(11) 1 831 283*	(21) 05819189.1	(11) 1 831 480*
(87) WO 2006/070231		(87) WO 2006/072343		(87) WO 2006/064268	
(21) 05818202.3	(11) 1 830 770*	(21) 05818840.0	(11) 1 831 656*	(21) 05819222.0	(11) 1 830 916*
(87) WO 2006/071345		(87) WO 2006/070070		(87) WO 2006/070361	
(21) 05818221.3	(11) 1 831 562*	(21) 05818842.6	(11) 1 831 841*	(21) 05819263.4	(11) 1 831 552*
(87) WO 2006/066828		(87) WO 2006/084938		(87) WO 2006/066830	
(21) 05818253.6	(11) 1 831 600*	(21) 05818848.3	(11) 1 832 042*	(21) 05819281.6	(11) 1 831 598*
(87) WO 2006/070050		(87) WO 2006/070068		(87) WO 2006/070141	
(21) 05818318.7	(11) 1 831 470*	(21) 05818864.0	(11) 1 832 139*	(21) 05819313.7	(11) 1 831 694*
(87) WO 2006/068490		(87) WO 2006/070069		(87) WO 2006/047298	
(21) 05818326.0	(11) 1 831 246*	(21) 05818882.2	(11) 1 832 014*	(21) 05819325.1	(11) 1 830 973*
(87) WO 2006/072368		(87) WO 2006/071005		(87) WO 2006/067085	
(21) 05818362.5	(11) 1 830 649*	(21) 05818918.4	(11) 1 830 640*	(21) 05819326.9	(11) 1 831 145*
(87) WO 2006/067388		(87) WO 2006/069698		(87) WO 2006/069685	
(21) 05818391.4	(11) 1 831 544*	(21) 05818920.0	(11) 1 831 117*	(21) 05819375.6	(11) 1 831 486*
(87) WO 2006/061652		(87) WO 2006/054012		(87) WO 2006/059909	
(21) 05818405.2	(11) 1 831 472*	(21) 05818925.9	(11) 1 831 580*	(21) 05819380.6	(11) 1 830 653*
(87) WO 2006/066318		(87) WO 2006/063647		(87) WO 2006/069716	
(21) 05818410.2	(11) 1 831 224*	(21) 05818969.7	(11) 1 832 024*	(21) 05819431.7	(11) 1 831 222*
(87) WO 2006/063841		(87) WO 2006/083077		(87) WO 2006/060919	
(21) 05818446.6	(11) 1 830 882*	(21) 05818981.2	(11) 1 830 739*	(21) 05819478.8	(11) 1 832 276
(87) WO 2006/064205		(87) WO 2006/063997		(87) WO 2006/068104	
(21) 05818509.1	(11) 1 831 017*	(21) 05818983.8	(11) 1 832 025*	(21) 05819499.4	(11) 1 831 896*
(87) WO 2006/073557		(87) WO 2006/071049		(87) WO 2006/072279	
(21) 05818553.9	(11) 1 831 364*	(21) 05818984.6	(11) 1 830 972*	(21) 05819507.4	(11) 1 831 426*
(87) WO 2006/067613		(87) WO 2006/068598		(87) WO 2006/050329	
(21) 05818561.2	(11) 1 831 725*	(21) 05819005.9	(11) 1 831 539*	(21) 05819518.1	(11) 1 831 030*
(87) WO 2006/063414		(87) WO 2006/069899		(87) WO 2006/066732	

(21) 05819526.4	(11) 1 831 568*	(21) 05820122.9	(11) 1 832 613	(21) 05820452.0	(11) 1 830 710*
(87) WO 2006/066829		(87) WO 2006/070664		(87) WO 2006/070367	
(21) 05819535.5	(11) 1 832 151*	(21) 05820124.5	(11) 1 833 176	(21) 05820459.5	(11) 1 831 483*
(87) WO 2006/066784		(87) WO 2006/070665		(87) WO 2006/061592	
(21) 05819563.7	(11) 1 833 097	(21) 05820146.8	(11) 1 831 047*	(21) 05820488.4	(11) 1 830 928*
(87) WO 2006/070745		(87) WO 2006/066680		(87) WO 2006/056968	
(21) 05819577.7	(11) 1 832 806	(21) 05820149.2	(11) 1 832 219	(21) 05820504.8	(11) 1 831 967*
(87) WO 2006/070746		(87) WO 2006/070699		(87) WO 2006/067422	
(21) 05819578.5	(11) 1 831 846*	(21) 05820153.4	(11) 1 832 923	(21) 05820515.4	(11) 1 830 807*
(87) WO 2006/069709		(87) WO 2006/070654		(87) WO 2006/064281	
(21) 05819627.0	(11) 1 832 233	(21) 05820158.3	(11) 1 832 302	(21) 05820532.9	(11) 1 831 411*
(87) WO 2006/068271		(87) WO 2006/068168		(87) WO 2006/064350	
(21) 05819636.1	(11) 1 832 798	(21) 05820159.1	(11) 1 833 285	(21) 05820561.8	(11) 1 831 736*
(87) WO 2006/070700		(87) WO 2006/070658		(87) WO 2006/066731	
(21) 05819684.1	(11) 1 831 377*	(21) 05820179.9	(11) 1 832 731	(21) 05820601.2	(11) 1 830 924*
(87) WO 2006/069710		(87) WO 2006/070733		(87) WO 2006/066878	
(21) 05819687.4	(11) 1 830 642*	(21) 05820182.3	(11) 1 832 645	(21) 05820624.4	(11) 1 831 604*
(87) WO 2006/069714		(87) WO 2006/070660		(87) WO 2006/070075	
(21) 05819702.1	(11) 1 831 189*	(21) 05820190.6	(11) 1 832 932	(21) 05820631.9	(11) 1 830 956*
(87) WO 2006/066745		(87) WO 2006/070709		(87) WO 2006/070073	
(21) 05819706.2	(11) 1 831 695*	(21) 05820220.1	(11) 1 832 675	(21) 05820634.3	(11) 1 831 217*
(87) WO 2006/066915		(87) WO 2006/068120		(87) WO 2006/069805	
(21) 05819747.6	(11) 1 832 751	(21) 05820223.5	(11) 1 833 039	(21) 05820635.0	(11) 1 831 848*
(87) WO 2006/069520		(87) WO 2006/070640		(87) WO 2006/063761	
(21) 05819761.7	(11) 1 832 749	(21) 05820229.2	(11) 1 832 159	(21) 05820639.2	(11) 1 831 208*
(87) WO 2006/070703		(87) WO 2006/070738		(87) WO 2006/066929	
(21) 05819793.0	(11) 1 831 417*	(21) 05820232.6	(11) 1 832 288	(21) 05820651.7	(11) 1 831 164*
(87) WO 2006/068610		(87) WO 2006/070735		(87) WO 2006/067401	
(21) 05819799.7	(11) 1 831 505*	(21) 05820239.1	(11) 1 832 618	(21) 05820657.4	(11) 1 830 848*
(87) WO 2006/068599		(87) WO 2006/070728		(87) WO 2006/066846	
(21) 05819801.1	(11) 1 831 674*	(21) 05820261.5	(11) 1 831 990*	(21) 05820661.6	(11) 1 830 686*
(87) WO 2006/068597		(87) WO 2006/069749		(87) WO 2006/061633	
(21) 05819816.9	(11) 1 831 822*	(21) 05820266.4	(11) 1 831 678*	(21) 05820715.0	(11) 1 831 582*
(87) WO 2006/070242		(87) WO 2006/069796		(87) WO 2006/061098	
(21) 05819826.8	(11) 1 832 140*	(21) 05820268.0	(11) 1 830 646*	(21) 05820722.6	(11) 1 831 327*
(87) WO 2006/071193		(87) WO 2006/069655		(87) WO 2006/050232	
(21) 05819829.2	(11) 1 833 025	(21) 05820293.8	(11) 1 832 591	(21) 05820749.9	(11) 1 831 370*
(87) WO 2006/070680		(87) WO 2006/070671		(87) WO 2006/063462	
(21) 05819863.1	(11) 1 833 034	(21) 05820295.3	(11) 1 832 674	(21) 05820771.3	(11) 1 830 715*
(87) WO 2006/068180		(87) WO 2006/070636		(87) WO 2006/047563	
(21) 05819883.9	(11) 1 831 293*	(21) 05820309.2	(11) 1 832 626	(21) 05820772.1	(11) 1 831 439*
(87) WO 2006/067775		(87) WO 2006/070637		(87) WO 2006/060922	
(21) 05819904.3	(11) 1 832 877	(21) 05820334.0	(11) 1 832 428	(21) 05820807.5	(11) 1 831 396*
(87) WO 2006/070740		(87) WO 2006/068119		(87) WO 2006/066588	
(21) 05819946.4	(11) 1 831 147*	(21) 05820336.5	(11) 1 833 165	(21) 05820820.8	(11) 1 831 205*
(87) WO 2006/069694		(87) WO 2006/070722		(87) WO 2007/050049	
(21) 05819997.7	(11) 1 830 902*	(21) 05820358.9	(11) 1 832 795	(21) 05820824.0	(11) 1 830 816*
(87) WO 2006/069677		(87) WO 2006/068126		(87) WO 2006/068596	
(21) 05820017.1	(11) 1 830 982*	(21) 05820376.1	(11) 1 832 187	(21) 05820860.4	(11) 1 831 831*
(87) WO 2006/066934		(87) WO 2006/070721		(87) WO 2006/066397	
(21) 05820046.0	(11) 1 831 696*	(21) 05820377.9	(11) 1 830 779*	(21) 05820880.2	(11) 1 830 668*
(87) WO 2006/066917		(87) WO 2006/063449		(87) WO 2006/067647	
(21) 05820093.2	(11) 1 833 252	(21) 05820416.5	(11) 1 831 668*	(21) 05820897.6	(11) 1 832 060*
(87) WO 2006/070647		(87) WO 2006/061640		(87) WO 2006/063459	
(21) 05820108.8	(11) 1 832 223	(21) 05820443.9	(11) 1 831 631*	(21) 05820913.1	(11) 1 831 699*
(87) WO 2006/070669		(87) WO 2006/066953		(87) WO 2006/066587	
(21) 05820115.3	(11) 1 831 751*	(21) 05820446.2	(11) 1 831 197*	(21) 05820952.9	(11) 1 831 198*
(87) WO 2006/066869		(87) WO 2006/072458		(87) WO 2006/067446	

(21) 05820971.9 (87) WO 2006/067442	(11) 1 831 654*	(21) 05821524.5 (87) WO 2006/066361	(11) 1 830 869*	(21) 05821797.7 (87) WO 2006/072367	(11) 1 830 855*
(21) 05820974.3 (87) WO 2006/067452	(11) 1 831 794*	(21) 05821537.7 (87) WO 2006/066671	(11) 1 830 967*	(21) 05821801.7 (87) WO 2006/064010	(11) 1 831 655*
(21) 05820989.1 (87) WO 2006/071189	(11) 1 831 094*	(21) 05821538.5 (87) WO 2006/071122	(11) 1 831 893*	(21) 05821802.5 (87) WO 2006/063972	(11) 1 832 082*
(21) 05820994.1 (87) WO 2006/067451	(11) 1 831 855*	(21) 05821554.2 (87) WO 2006/069563	(11) 1 831 608*	(21) 05821805.8 (87) WO 2006/070206	(11) 1 832 148*
(21) 05821012.1 (87) WO 2006/067443	(11) 1 831 177*	(21) 05821560.9 (87) WO 2006/069713	(11) 1 830 643*	(21) 05821808.2 (87) WO 2006/067530	(11) 1 830 681*
(21) 05821056.8 (87) WO 2006/066590	(11) 1 830 657*	(21) 05821594.8 (87) WO 2006/069967	(11) 1 831 802*	(21) 05821812.4 (87) WO 2006/067473	(11) 1 830 903*
(21) 05821060.0 (87) WO 2006/066582	(11) 1 831 383*	(21) 05821595.5 (87) WO 2006/069561	(11) 1 830 633*	(21) 05821823.1 (87) WO 2006/070076	(11) 1 832 092*
(21) 05821151.7 (87) WO 2006/059875	(11) 1 831 576*	(21) 05821598.9 (87) WO 2006/069564	(11) 1 831 984*	(21) 05821889.2 (87) WO 2006/069652	(11) 1 831 509*
(21) 05821163.2 (87) WO 2006/063646	(11) 1 831 583*	(21) 05821623.5 (87) WO 2006/067196	(11) 1 831 060*	(21) 05821902.3 (87) WO 2006/066838	(11) 1 831 148*
(21) 05821201.0 (87) WO 2006/071350	(11) 1 831 607*	(21) 05821636.7 (87) WO 2006/067529	(11) 1 831 201*	(21) 05821916.3 (87) WO 2006/071022	(11) 1 831 447*
(21) 05821210.1 (87) WO 2006/063667	(11) 1 831 233*	(21) 05821663.1 (87) WO 2006/070240	(11) 1 832 096*	(21) 05821923.9 (87) WO 2006/066848	(11) 1 831 134*
(21) 05821225.9 (87) WO 2006/071003	(11) 1 831 549*	(21) 05821667.2 (87) WO 2006/070054	(11) 1 832 141*	(21) 05821927.0 (87) WO 2006/061204	(11) 1 831 989*
(21) 05821265.5 (87) WO 2006/073558	(11) 1 831 087*	(21) 05821674.8 (87) WO 2006/066839	(11) 1 831 163*	(21) 05821930.4 (87) WO 2006/067618	(11) 1 830 942*
(21) 05821277.0 (87) WO 2006/066914	(11) 1 831 218*	(21) 05821679.7 (87) WO 2006/067500	(11) 1 831 098*	(21) 05821941.1 (87) WO 2006/068431	(11) 1 831 949*
(21) 05821280.4 (87) WO 2006/052875	(11) 1 831 797*	(21) 05821685.4 (87) WO 2006/067044	(11) 1 832 061*	(21) 05821952.8 (87) WO 2006/071119	(11) 1 832 104*
(21) 05821317.4 (87) WO 2006/059886	(11) 1 831 166*	(21) 05821694.6 (87) WO 2006/067149	(11) 1 831 652*	(21) 05821960.1 (87) WO 2006/065057	(11) 1 832 113*
(21) 05821397.6 (87) WO 2006/066528	(11) 1 830 979*	(21) 05821695.3 (87) WO 2006/067148	(11) 1 831 653*	(21) 05821988.2 (87) WO 2006/068445	(11) 1 832 015*
(21) 05821399.2 (87) WO 2006/065414	(11) 1 831 898*	(21) 05821704.3 (87) WO 2006/064055	(11) 1 830 930*	(21) 05822038.5 (87) WO 2006/068392	(11) 1 830 671*
(21) 05821446.1 (87) WO 2006/067463	(11) 1 831 054*	(21) 05821711.8 (87) WO 2006/066792	(11) 1 830 923*	(21) 05822047.6 (87) WO 2006/069700	(11) 1 830 644*
(21) 05821464.4 (87) WO 2006/061218	(11) 1 831 956*	(21) 05821714.2 (87) WO 2006/056443	(11) 1 831 241*	(21) 05822058.3 (87) WO 2006/068411	(11) 1 832 023*
(21) 05821473.5 (87) WO 2006/067012	(11) 1 831 719*	(21) 05821735.7 (87) WO 2006/067466	(11) 1 831 184*	(21) 05822060.9 (87) WO 2006/062378	(11) 1 831 819*
(21) 05821476.8 (87) WO 2006/067116	(11) 1 831 363*	(21) 05821738.1 (87) WO 2006/069718	(11) 1 831 251*	(21) 05822086.4 (87) WO 2006/071020	(11) 1 832 008*
(21) 05821477.6 (87) WO 2006/067110	(11) 1 832 058*	(21) 05821748.0 (87) WO 2006/069924	(11) 1 831 720*	(21) 05822112.8 (87) WO 2006/065045	(11) 1 831 825*
(21) 05821483.4 (87) WO 2006/066938	(11) 1 831 707*	(21) 05821762.1 (87) WO 2006/061395	(11) 1 831 809*	(21) 05822134.2 (87) WO 2006/071012	(11) 1 831 753*
(21) 05821502.1 (87) WO 2006/067502	(11) 1 830 884*	(21) 05821769.6 (87) WO 2006/067173	(11) 1 830 887*	(21) 05822138.3 (87) WO 2006/066925	(11) 1 831 249*
(21) 05821508.8 (87) WO 2006/069419	(11) 1 830 824*	(21) 05821788.6 (87) WO 2006/069735	(11) 1 832 093*	(21) 05822204.3 (87) WO 2006/071043	(11) 1 831 661*
(21) 05821512.0 (87) WO 2006/067162	(11) 1 831 299*	(21) 05821794.4 (87) WO 2006/070187	(11) 1 832 102*	(21) 05822218.3 (87) WO 2006/065079	(11) 1 832 106*
(21) 05821514.6 (87) WO 2006/069954	(11) 1 831 071*	(21) 05821795.1 (87) WO 2006/069936	(11) 1 831 358*	(21) 05822219.1 (87) WO 2006/065080	(11) 1 832 114*
(21) 05821523.7 (87) WO 2006/063974	(11) 1 830 875*	(21) 05821796.9 (87) WO 2006/072541	(11) 1 831 986*	(21) 05822234.0 (87) WO 2006/065091	(11) 1 832 123*

(21) 05822246.4	(11) 1 831 623*	(21) 05822796.8	(11) 1 832 654	(21) 05823198.6	(11) 1 831 878*
(87) WO 2006/068456		(87) WO 2006/070776		(87) WO 2006/067654	
(21) 05822283.7	(11) 1 831 122*	(21) 05822800.8	(11) 1 831 924*	(21) 05823200.0	(11) 1 830 873*
(87) WO 2006/059306		(87) WO 2006/068284		(87) WO 2006/062422	
(21) 05822286.0	(11) 1 830 819*	(21) 05822815.6	(11) 1 833 254	(21) 05823208.3	(11) 1 831 640*
(87) WO 2006/066930		(87) WO 2006/077728		(87) WO 2006/064428	
(21) 05822297.7	(11) 1 833 198	(21) 05822819.8	(11) 1 831 897*	(21) 05823223.2	(11) 1 831 463*
(87) WO 2006/069527		(87) WO 2006/071072		(87) WO 2006/070065	
(21) 05822318.1	(11) 1 832 934	(21) 05822824.8	(11) 1 830 810*	(21) 05823229.9	(11) 1 830 896*
(87) WO 2006/070870		(87) WO 2006/071102		(87) WO 2006/066752	
(21) 05822355.3	(11) 1 833 286	(21) 05822848.7	(11) 1 832 306	(21) 05823237.2	(11) 1 831 001*
(87) WO 2006/070807		(87) WO 2006/070805		(87) WO 2006/073577	
(21) 05822357.9	(11) 1 831 306*	(21) 05822864.4	(11) 1 831 290*	(21) 05823254.7	(11) 1 830 670*
(87) WO 2006/071097		(87) WO 2006/066837		(87) WO 2006/054157	
(21) 05822362.9	(11) 1 832 109*	(21) 05822865.1	(11) 1 831 685*	(21) 05823273.7	(11) 1 831 643*
(87) WO 2006/068323		(87) WO 2006/070200		(87) WO 2006/070059	
(21) 05822388.4	(11) 1 833 168	(21) 05822867.7	(11) 1 832 062*	(21) 05823281.0	(11) 1 831 919*
(87) WO 2006/070811		(87) WO 2006/070246		(87) WO 2006/050403	
(21) 05822407.2	(11) 1 832 284	(21) 05822885.9	(11) 1 830 874*	(21) 05823308.1	(11) 1 831 002*
(87) WO 2006/070873		(87) WO 2006/063865		(87) WO 2006/073575	
(21) 05822415.5	(11) 1 832 836	(21) 05822893.3	(11) 1 832 039*	(21) 05823310.7	(11) 1 830 678*
(87) WO 2006/070875		(87) WO 2006/070189		(87) WO 2006/065412	
(21) 05822428.8	(11) 1 831 192*	(21) 05822903.0	(11) 1 830 912*	(21) 05823319.8	(11) 1 831 346*
(87) WO 2006/071047		(87) WO 2006/066908		(87) WO 2006/070061	
(21) 05822441.1	(11) 1 830 978*	(21) 05822908.9	(11) 1 831 687*	(21) 05823378.4	(11) 1 831 837*
(87) WO 2006/071073		(87) WO 2006/067504		(87) WO 2006/055446	
(21) 05822447.8	(11) 1 832 628	(21) 05822909.7	(11) 1 830 765*	(21) 05823430.3	(11) 1 831 644*
(87) WO 2006/070818		(87) WO 2006/067512		(87) WO 2006/070060	
(21) 05822475.9	(11) 1 832 007*	(21) 05822922.0	(11) 1 831 000*	(21) 05823448.5	(11) 1 831 935*
(87) WO 2006/068327		(87) WO 2006/073576		(87) WO 2006/069450	
(21) 05822550.9	(11) 1 832 298	(21) 05822927.9	(11) 1 830 992*	(21) 05823466.7	(11) 1 831 629*
(87) WO 2006/070781		(87) WO 2006/066593		(87) WO 2006/070424	
(21) 05822563.2	(11) 1 833 253	(21) 05822928.7	(11) 1 831 243*	(21) 05823472.5	(11) 1 831 185*
(87) WO 2006/066513		(87) WO 2006/066598		(87) WO 2006/067139	
(21) 05822567.3	(11) 1 831 423*	(21) 05822971.7	(11) 1 831 128*	(21) 05823482.4	(11) 1 831 869*
(87) WO 2006/055513		(87) WO 2006/071116		(87) WO 2006/068734	
(21) 05822572.3	(11) 1 831 418*	(21) 05822983.2	(11) 1 830 758*	(21) 05823498.0	(11) 1 831 272*
(87) WO 2006/068325		(87) WO 2006/071029		(87) WO 2006/069742	
(21) 05822576.4	(11) 1 832 158	(21) 05822989.9	(11) 1 830 980*	(21) 05823505.2	(11) 1 831 375*
(87) WO 2006/070783		(87) WO 2006/069576		(87) WO 2006/067511	
(21) 05822600.2	(11) 1 830 682*	(21) 05822998.0	(11) 1 831 191*	(21) 05823520.1	(11) 1 831 498*
(87) WO 2006/069801		(87) WO 2006/066746		(87) WO 2006/064229	
(21) 05822614.3	(11) 1 831 690*	(21) 05823000.4	(11) 1 831 792*	(21) 05823536.7	(11) 1 831 314*
(87) WO 2006/072306		(87) WO 2006/067585		(87) WO 2006/069929	
(21) 05822620.0	(11) 1 831 029*	(21) 05823004.6	(11) 1 831 360*	(21) 05823561.5	(11) 1 831 090*
(87) WO 2006/066851		(87) WO 2006/066594		(87) WO 2006/070431	
(21) 05822660.6	(11) 1 830 702*	(21) 05823005.3	(11) 1 831 373*	(21) 05823577.1	(11) 1 831 171*
(87) WO 2006/064405		(87) WO 2006/066595		(87) WO 2006/054317	
(21) 05822674.7	(11) 1 831 008*	(21) 05823019.4	(11) 1 831 446*	(21) 05823578.9	(11) 1 831 988*
(87) WO 2006/073540		(87) WO 2006/058990		(87) WO 2006/070427	
(21) 05822677.0	(11) 1 830 888*	(21) 05823041.8	(11) 1 832 068*	(21) 05823579.7	(11) 1 831 265*
(87) WO 2006/069782		(87) WO 2006/070197		(87) WO 2006/067188	
(21) 05822683.8	(11) 1 832 607	(21) 05823073.1	(11) 1 831 397*	(21) 05823581.3	(11) 1 831 244*
(87) WO 2006/070876		(87) WO 2006/072409		(87) WO 2006/064530	
(21) 05822777.8	(11) 1 832 865	(21) 05823074.9	(11) 1 831 471*	(21) 05823582.1	(11) 1 831 850*
(87) WO 2006/070843		(87) WO 2006/070191		(87) WO 2006/067826	
(21) 05822795.0	(11) 1 831 223*	(21) 05823164.8	(11) 1 831 589*	(21) 05823587.0	(11) 1 830 944*
(87) WO 2006/070902		(87) WO 2006/066807		(87) WO 2006/069992	

(21) 05823591.2	(11) 1 832 142*	(21) 05823914.6	(11) 1 831 482*	(21) 05824522.6	(11) 1 831 757*
(87) WO 2006/071051		(87) WO 2006/058530		(87) WO 2006/070933	
(21) 05823592.0	(11) 1 832 029*	(21) 05823920.3	(11) 1 832 075*	(21) 05824547.3	(11) 1 831 250*
(87) WO 2006/071052		(87) WO 2006/071050		(87) WO 2006/070944	
(21) 05823593.8	(11) 1 832 125*	(21) 05823930.2	(11) 1 830 843*	(21) 05824558.0	(11) 1 832 862
(87) WO 2006/071053		(87) WO 2006/067165		(87) WO 2006/070940	
(21) 05823598.7	(11) 1 830 948*	(21) 05823948.4	(11) 1 831 663*	(21) 05824565.5	(11) 1 832 348
(87) WO 2006/070005		(87) WO 2006/069937		(87) WO 2006/070938	
(21) 05823600.1	(11) 1 831 034*	(21) 05823950.0	(11) 1 831 140*	(21) 05824568.9	(11) 1 831 758*
(87) WO 2006/069999		(87) WO 2006/067192		(87) WO 2006/070936	
(21) 05823612.6	(11) 1 831 174*	(21) 05823955.9	(11) 1 831 108*	(21) 05824578.8	(11) 1 832 426
(87) WO 2006/067444		(87) WO 2006/067132		(87) WO 2006/068313	
(21) 05823619.1	(11) 1 831 451*	(21) 05823956.7	(11) 1 832 131*	(21) 05824591.1	(11) 1 831 015*
(87) WO 2006/069689		(87) WO 2006/069439		(87) WO 2006/061510	
(21) 05823637.3	(11) 1 832 074*	(21) 05824052.4	(11) 1 831 534*	(21) 05824612.5	(11) 1 831 146*
(87) WO 2006/071056		(87) WO 2006/067342		(87) WO 2006/066975	
(21) 05823645.6	(11) 1 830 842*	(21) 05824071.4	(11) 1 831 614*	(21) 05824638.0	(11) 1 832 584
(87) WO 2006/067168		(87) WO 2006/072369		(87) WO 2006/070927	
(21) 05823652.2	(11) 1 832 143*	(21) 05824124.1	(11) 1 831 812*	(21) 05824648.9	(11) 1 831 469*
(87) WO 2006/071096		(87) WO 2006/067665		(87) WO 2006/072679	
(21) 05823706.6	(11) 1 830 999*	(21) 05824127.4	(11) 1 831 879*	(21) 05824650.5	(11) 1 831 046*
(87) WO 2006/070015		(87) WO 2006/067666		(87) WO 2006/070145	
(21) 05823707.4	(11) 1 830 780*	(21) 05824161.3	(11) 1 830 808*	(21) 05824661.2	(11) 1 831 523*
(87) WO 2006/067229		(87) WO 2006/072440		(87) WO 2006/070146	
(21) 05823734.8	(11) 1 831 264*	(21) 05824239.7	(11) 1 831 591*	(21) 05824695.0	(11) 1 831 904*
(87) WO 2006/053900		(87) WO 2006/067341		(87) WO 2006/069802	
(21) 05823736.3	(11) 1 831 095*	(21) 05824277.7	(11) 1 831 279*	(21) 05824709.9	(11) 1 832 083*
(87) WO 2006/063387		(87) WO 2006/069690		(87) WO 2006/067623	
(21) 05823783.5	(11) 1 831 722*	(21) 05824290.0	(11) 1 831 512*	(21) 05824748.7	(11) 1 831 329*
(87) WO 2006/064024		(87) WO 2006/070255		(87) WO 2006/047691	
(21) 05823805.6	(11) 1 831 503*	(21) 05824299.1	(11) 1 831 763*	(21) 05824776.8	(11) 1 830 799*
(87) WO 2006/067205		(87) WO 2006/067668		(87) WO 2006/068752	
(21) 05823812.2	(11) 1 831 389*	(21) 05824326.2	(11) 1 831 886*	(21) 05824801.4	(11) 1 831 135*
(87) WO 2006/066416		(87) WO 2006/067669		(87) WO 2006/052688	
(21) 05823827.0	(11) 1 831 099*	(21) 05824341.1	(11) 1 831 378*	(21) 05824818.8	(11) 1 832 105*
(87) WO 2006/070010		(87) WO 2006/066969		(87) WO 2006/070278	
(21) 05823830.4	(11) 1 831 169*	(21) 05824345.2	(11) 1 831 679*	(21) 05824822.0	(11) 1 830 821*
(87) WO 2006/067103		(87) WO 2006/069797		(87) WO 2006/071403	
(21) 05823835.3	(11) 1 831 778*	(21) 05824358.5	(11) 1 830 818*	(21) 05824832.9	(11) 1 831 319*
(87) WO 2006/067159		(87) WO 2006/069641		(87) WO 2006/055912	
(21) 05823842.9	(11) 1 831 759*	(21) 05824374.2	(11) 1 830 822*	(21) 05824859.2	(11) 1 830 707*
(87) WO 2006/072520		(87) WO 2006/066932		(87) WO 2006/066744	
(21) 05823846.0	(11) 1 830 991*	(21) 05824381.7	(11) 1 830 645*	(21) 05824910.3	(11) 1 830 783*
(87) WO 2006/070013		(87) WO 2006/069699		(87) WO 2006/067748	
(21) 05823850.2	(11) 1 831 236*	(21) 05824387.4	(11) 1 831 009*	(21) 05824926.9	(11) 1 831 764*
(87) WO 2006/071090		(87) WO 2006/069707		(87) WO 2006/067694	
(21) 05823859.3	(11) 1 830 913*	(21) 05824393.2	(11) 1 832 228	(21) 05824931.9	(11) 1 831 708*
(87) WO 2006/067822		(87) WO 2006/067246		(87) WO 2006/067747	
(21) 05823863.5	(11) 1 830 951*	(21) 05824465.8	(11) 1 831 028*	(21) 05824936.8	(11) 1 831 954*
(87) WO 2006/069773		(87) WO 2006/070931		(87) WO 2006/065384	
(21) 05823866.8	(11) 1 831 901*	(21) 05824466.6	(11) 1 830 886*	(21) 05825027.5	(11) 1 830 766*
(87) WO 2006/069974		(87) WO 2006/070930		(87) WO 2006/055794	
(21) 05823874.2	(11) 1 832 020*	(21) 05824476.5	(11) 1 832 588	(21) 05825088.7	(11) 1 831 280*
(87) WO 2006/068733		(87) WO 2006/070943		(87) WO 2006/063750	
(21) 05823877.5	(11) 1 830 820*	(21) 05824483.1	(11) 1 830 793*	(21) 05825121.6	(11) 1 831 057*
(87) WO 2006/071078		(87) WO 2006/070942		(87) WO 2006/062738	
(21) 05823880.9	(11) 1 831 257*	(21) 05824484.9	(11) 1 831 149*	(21) 05825180.2	(11) 1 830 854*
(87) WO 2006/071091		(87) WO 2006/066978		(87) WO 2006/069993	

(21) 05825182.8 (87) WO 2006/069938	(11) 1 830 817*	(21) 05825462.4 (87) WO 2006/067706	(11) 1 831 865*	(21) 05825952.4 (87) WO 2006/067758	(11) 1 830 740*
(21) 05825195.0 (87) WO 2006/069982	(11) 1 831 927*	(21) 05825463.2 (87) WO 2006/067705	(11) 1 831 995*	(21) 05825966.4 (87) WO 2006/064065	(11) 1 832 193
(21) 05825201.6 (87) WO 2006/067008	(11) 1 831 854*	(21) 05825478.0 (87) WO 2006/062748	(11) 1 830 830*	(21) 05825981.3 (87) WO 2006/066888	(11) 1 830 636*
(21) 05825237.0 (87) WO 2006/067034	(11) 1 831 322*	(21) 05825507.6 (87) WO 2006/066964	(11) 1 831 926*	(21) 05825994.6 (87) WO 2006/065620	(11) 1 831 806*
(21) 05825246.1 (87) WO 2006/067503	(11) 1 832 040*	(21) 05825513.4 (87) WO 2006/065394	(11) 1 830 919*	(21) 05826005.0 (87) WO 2006/066951	(11) 1 830 742*
(21) 05825249.5 (87) WO 2006/070286	(11) 1 831 258*	(21) 05825516.7 (87) WO 2006/069723	(11) 1 831 031*	(21) 05826018.3 (87) WO 2006/070259	(11) 1 831 529*
(21) 05825255.2 (87) WO 2006/067396	(11) 1 830 680*	(21) 05825521.7 (87) WO 2006/066748	(11) 1 831 152*	(21) 05826040.7 (87) WO 2006/070253	(11) 1 831 844*
(21) 05825258.6 (87) WO 2006/070190	(11) 1 831 916*	(21) 05825565.4 (87) WO 2006/064164	(11) 1 831 118*	(21) 05826126.4 (87) WO 2006/053000	(11) 1 830 931*
(21) 05825277.6 (87) WO 2006/069928	(11) 1 831 315*	(21) 05825588.6 (87) WO 2006/070160	(11) 1 831 923*	(21) 05826162.9 (87) WO 2006/070315	(11) 1 831 784*
(21) 05825287.5 (87) WO 2006/067211	(11) 1 831 357*	(21) 05825607.4 (87) WO 2006/058271	(11) 1 830 971*	(21) 05826163.7 (87) WO 2006/067755	(11) 1 831 875*
(21) 05825297.4 (87) WO 2006/069975	(11) 1 831 325*	(21) 05825624.9 (87) WO 2006/067724	(11) 1 832 108*	(21) 05826167.8 (87) WO 2006/067756	(11) 1 831 603*
(21) 05825311.3 (87) WO 2006/067157	(11) 1 832 034*	(21) 05825649.6 (87) WO 2006/067633	(11) 1 831 254*	(21) 05826207.2 (87) WO 2006/060453	(11) 1 830 718*
(21) 05825319.6 (87) WO 2006/068498	(11) 1 831 493*	(21) 05825656.1 (87) WO 2006/067599	(11) 1 830 823*	(21) 05826233.8 (87) WO 2006/060360	(11) 1 831 974*
(21) 05825334.5 (87) WO 2006/067138	(11) 1 830 885*	(21) 05825658.7 (87) WO 2006/064450	(11) 1 831 777*	(21) 05826245.2 (87) WO 2006/062906	(11) 1 831 666*
(21) 05825347.7 (87) WO 2006/067698	(11) 1 831 877*	(21) 05825690.0 (87) WO 2006/067688	(11) 1 832 027*	(21) 05826253.6 (87) WO 2006/071462	(11) 1 831 847*
(21) 05825360.0 (87) WO 2006/066768	(11) 1 831 337*	(21) 05825738.7 (87) WO 2006/057839	(11) 1 830 693*	(21) 05826270.0 (87) WO 2006/065545	(11) 1 831 532*
(21) 05825362.6 (87) WO 2006/067722	(11) 1 831 602*	(21) 05825750.2 (87) WO 2006/068728	(11) 1 831 285*	(21) 05826280.9 (87) WO 2006/073573	(11) 1 830 721*
(21) 05825370.9 (87) WO 2006/060264	(11) 1 831 907*	(21) 05825807.0 (87) WO 2006/071421	(11) 1 831 289*	(21) 05826360.9 (87) WO 2006/063956	(11) 1 831 422*
(21) 05825383.2 (87) WO 2006/067737	(11) 1 831 882*	(21) 05825808.8 (87) WO 2006/073616	(11) 1 831 733*	(21) 05826374.0 (87) WO 2006/067166	(11) 1 831 962*
(21) 05825394.9 (87) WO 2006/058075	(11) 1 831 796*	(21) 05825813.8 (87) WO 2006/073615	(11) 1 830 969*	(21) 05826378.1 (87) WO 2006/067197	(11) 1 831 323*
(21) 05825422.8 (87) WO 2006/068468	(11) 1 831 592*	(21) 05825814.6 (87) WO 2006/068808	(11) 1 830 731*	(21) 05826384.9 (87) WO 2006/069972	(11) 1 831 969*
(21) 05825443.4 (87) WO 2006/060612	(11) 1 831 342*	(21) 05825881.5 (87) WO 2006/066974	(11) 1 831 391*	(21) 05826391.4 (87) WO 2006/064045	(11) 1 830 675*
(21) 05825444.2 (87) WO 2006/065116	(11) 1 830 975*	(21) 05825887.2 (87) WO 2006/070088	(11) 1 831 535*	(21) 05826401.1 (87) WO 2006/067733	(11) 1 831 705*
(21) 05825445.9 (87) WO 2006/067686	(11) 1 831 874*	(21) 05825904.5 (87) WO 2006/067731	(11) 1 832 116*	(21) 05826403.7 (87) WO 2006/067734	(11) 1 831 749*
(21) 05825446.7 (87) WO 2006/067685	(11) 1 831 843*	(21) 05825910.2 (87) WO 2006/061015	(11) 1 831 861*	(21) 05826408.6 (87) WO 2006/067206	(11) 1 830 946*
(21) 05825450.9 (87) WO 2006/067702	(11) 1 831 880*	(21) 05825912.8 (87) WO 2006/069556	(11) 1 831 044*	(21) 05826410.2 (87) WO 2006/067204	(11) 1 831 524*
(21) 05825451.7 (87) WO 2006/067701	(11) 1 831 890*	(21) 05825918.5 (87) WO 2006/053237	(11) 1 830 786*	(21) 05826411.0 (87) WO 2006/067158	(11) 1 830 922*
(21) 05825460.8 (87) WO 2006/062741	(11) 1 831 566*	(21) 05825922.7 (87) WO 2006/068474	(11) 1 831 004*	(21) 05826425.0 (87) WO 2006/064036	(11) 1 831 025*
(21) 05825461.6 (87) WO 2006/067707	(11) 1 831 884*	(21) 05825948.2 (87) WO 2006/068477	(11) 1 830 937*	(21) 05826426.8 (87) WO 2006/067076	(11) 1 831 548*

(21) 05826427.6	(11) 1 832 132*	(21) 05841271.9	(11) 1 832 188	(21) 05848367.8	(11) 1 830 626*
(87) WO 2006/069909		(87) WO 2006/070720		(87) WO 2006/070164	
(21) 05826446.6	(11) 1 831 540*	(21) 05843361.6	(11) 1 831 860*	(21) 05848592.1	(11) 1 831 651*
(87) WO 2006/069865		(87) WO 2006/067470		(87) WO 2006/071483	
(21) 05826449.0	(11) 1 831 577*	(21) 05843708.8	(11) 1 831 578*	(21) 05848816.4	(11) 1 830 726*
(87) WO 2006/067763		(87) WO 2006/067489		(87) WO 2006/063036	
(21) 05826491.2	(11) 1 831 774*	(21) 05843711.2	(11) 1 831 368*	(21) 05848820.6	(11) 1 831 892*
(87) WO 2006/069565		(87) WO 2006/067465		(87) WO 2006/071402	
(21) 05826501.8	(11) 1 830 828*	(21) 05843719.5	(11) 1 831 596*	(21) 05848821.4	(11) 1 831 972*
(87) WO 2006/055764		(87) WO 2006/070182		(87) WO 2006/060772	
(21) 05826522.4	(11) 1 831 803*	(21) 05843720.3	(11) 1 830 878*	(21) 05848837.0	(11) 1 831 013*
(87) WO 2006/064436		(87) WO 2006/067469		(87) WO 2006/062903	
(21) 05826524.0	(11) 1 831 619*	(21) 05844809.3	(11) 1 831 350*	(21) 05848844.6	(11) 1 831 951*
(87) WO 2006/067766		(87) WO 2006/071086		(87) WO 2006/065605	
(21) 05826537.2	(11) 1 831 563*	(21) 05844851.5	(11) 1 832 406	(21) 05848880.0	(11) 1 831 330*
(87) WO 2006/070335		(87) WO 2006/070857		(87) WO 2006/073643	
(21) 05826562.0	(11) 1 831 209*	(21) 05844853.1	(11) 1 832 659	(21) 05848928.7	(11) 1 831 393*
(87) WO 2006/067311		(87) WO 2006/070883		(87) WO 2006/067071	
(21) 05826573.7	(11) 1 830 959*	(21) 05844863.0	(11) 1 832 644	(21) 05848993.1	(11) 1 830 938*
(87) WO 2006/070090		(87) WO 2006/070924		(87) WO 2006/069693	
(21) 05826587.7	(11) 1 831 227*	(21) 05844866.3	(11) 1 832 349	(21) 05849050.9	(11) 1 830 932*
(87) WO 2006/064355		(87) WO 2006/070884		(87) WO 2006/057958	
(21) 05826611.5	(11) 1 831 641*	(21) 05844897.8	(11) 1 832 000*	(21) 05849072.3	(11) 1 831 195*
(87) WO 2006/073680		(87) WO 2006/070925		(87) WO 2006/069776	
(21) 05826618.0	(11) 1 830 995*	(21) 05845571.8	(11) 1 831 338*	(21) 05849076.4	(11) 1 830 652*
(87) WO 2006/068952		(87) WO 2006/069986		(87) WO 2006/069794	
(21) 05826649.5	(11) 1 832 126*	(21) 05845622.9	(11) 1 831 752*	(21) 05849081.4	(11) 1 831 863*
(87) WO 2006/071383		(87) WO 2006/066418		(87) WO 2006/053268	
(21) 05826714.7	(11) 1 830 704*	(21) 05845997.5	(11) 1 831 559*	(21) 05849159.8	(11) 1 830 804*
(87) WO 2006/067664		(87) WO 2006/069884		(87) WO 2006/062933	
(21) 05826722.0	(11) 1 830 695*	(21) 05846493.4	(11) 1 830 663*	(21) 05849165.5	(11) 1 831 834*
(87) WO 2006/064399		(87) WO 2006/055699		(87) WO 2006/063144	
(21) 05826723.8	(11) 1 831 881*	(21) 05846523.8	(11) 1 831 630*	(21) 05849197.8	(11) 1 830 981*
(87) WO 2006/067674		(87) WO 2006/072425		(87) WO 2006/069448	
(21) 05826742.8	(11) 1 831 887*	(21) 05846814.1	(11) 1 831 510*	(21) 05849203.4	(11) 1 830 730*
(87) WO 2006/067677		(87) WO 2006/066836		(87) WO 2006/063202	
(21) 05826745.1	(11) 1 831 917*	(21) 05847512.0	(11) 1 831 262*	(21) 05849247.1	(11) 1 831 465*
(87) WO 2006/067718		(87) WO 2006/067126		(87) WO 2006/069646	
(21) 05826748.5	(11) 1 832 030*	(21) 05847861.1	(11) 1 833 180	(21) 05849276.0	(11) 1 830 795*
(87) WO 2006/067720		(87) WO 2006/069551		(87) WO 2006/070093	
(21) 05826750.1	(11) 1 831 996*	(21) 05848141.7	(11) 1 833 202	(21) 05849366.9	(11) 1 831 484*
(87) WO 2006/067757		(87) WO 2006/069549		(87) WO 2006/065421	
(21) 05826751.9	(11) 1 832 063*	(21) 05848158.1	(11) 1 831 948*	(21) 05849401.4	(11) 1 830 722*
(87) WO 2006/070230		(87) WO 2006/069543		(87) WO 2006/055914	
(21) 05826764.2	(11) 1 832 076*	(21) 05848181.3	(11) 1 830 632*	(21) 05849408.9	(11) 1 831 061*
(87) WO 2006/070232		(87) WO 2006/067356		(87) WO 2006/066542	
(21) 05826783.2	(11) 1 832 022*	(21) 05848195.3	(11) 1 831 075*	(21) 05849409.7	(11) 1 831 767*
(87) WO 2006/067040		(87) WO 2006/070156		(87) WO 2006/063197	
(21) 05826788.1	(11) 1 832 012*	(21) 05848203.5	(11) 1 831 161*	(21) 05849427.9	(11) 1 831 440*
(87) WO 2006/069858		(87) WO 2006/057913		(87) WO 2006/055670	
(21) 05833833.6	(11) 1 831 883*	(21) 05848211.8	(11) 1 831 043*	(21) 05849481.6	(11) 1 831 281*
(87) WO 2006/067717		(87) WO 2006/066537		(87) WO 2006/073608	
(21) 05833834.4	(11) 1 832 033*	(21) 05848348.8	(11) 1 831 616*	(21) 05849506.0	(11) 1 830 706*
(87) WO 2006/067716		(87) WO 2006/067302		(87) WO 2006/065909	
(21) 05835813.6	(11) 1 831 921*	(21) 05848356.1	(11) 1 831 895*	(21) 05849548.2	(11) 1 830 920*
(87) WO 2006/059143		(87) WO 2006/072729		(87) WO 2006/068880	
(21) 05838185.6	(11) 1 831 022*	(21) 05848358.7	(11) 1 831 636*	(21) 05849578.9	(11) 1 831 776*
(87) WO 2006/064496		(87) WO 2006/070170		(87) WO 2006/071499	

(21) 05849598.7 (87) WO 2006/071572	(11) 1 831 704*	(21) 05850157.8 (87) WO 2006/066548	(11) 1 831 573*	(21) 05850368.1 (87) WO 2006/072439	(11) 1 831 626*
(21) 05849624.1 (87) WO 2006/071531	(11) 1 831 324*	(21) 05850173.5 (87) WO 2006/066555	(11) 1 831 862*	(21) 05850376.4 (87) WO 2006/072451	(11) 1 830 899*
(21) 05849649.8 (87) WO 2006/065954	(11) 1 830 929*	(21) 05850178.4 (87) WO 2006/066556	(11) 1 831 804*	(21) 05850392.1 (87) WO 2006/072467	(11) 1 831 240*
(21) 05849655.5 (87) WO 2006/071501	(11) 1 832 035*	(21) 05850187.5 (87) WO 2006/072227	(11) 1 831 112*	(21) 05850439.0 (87) WO 2006/067037	(11) 1 832 133*
(21) 05849685.2 (87) WO 2006/055928	(11) 1 830 791*	(21) 05850237.8 (87) WO 2006/061208	(11) 1 831 691*	(21) 05850456.4 (87) WO 2006/069920	(11) 1 830 849*
(21) 05849698.5 (87) WO 2006/065529	(11) 1 830 805*	(21) 05850247.7 (87) WO 2006/061236	(11) 1 831 441*	(21) 05850462.2 (87) WO 2006/067090	(11) 1 831 213*
(21) 05849737.1 (87) WO 2006/073593	(11) 1 830 753*	(21) 05850261.8 (87) WO 2006/069624	(11) 1 831 275*	(21) 05850465.5 (87) WO 2006/064054	(11) 1 831 405*
(21) 05849765.2 (87) WO 2006/067193	(11) 1 831 137*	(21) 05850278.2 (87) WO 2006/066797	(11) 1 831 981*	(21) 05850472.1 (87) WO 2006/067160	(11) 1 831 296*
(21) 05849766.0 (87) WO 2006/067191	(11) 1 831 138*	(21) 05850284.0 (87) WO 2006/066812	(11) 1 831 978*	(21) 05850478.8 (87) WO 2006/067190	(11) 1 831 139*
(21) 05849817.1 (87) WO 2006/069952	(11) 1 831 832*	(21) 05850294.9 (87) WO 2006/066831	(11) 1 831 553*	(21) 05850485.3 (87) WO 2006/067213	(11) 1 831 476*
(21) 05849933.6 (87) WO 2006/067678	(11) 1 831 930*	(21) 05850295.6 (87) WO 2006/063852	(11) 1 831 326*	(21) 05850488.7 (87) WO 2006/067217	(11) 1 830 699*
(21) 05849941.9 (87) WO 2006/067754	(11) 1 831 449*	(21) 05850298.0 (87) WO 2006/069654	(11) 1 830 651*	(21) 05850495.2 (87) WO 2006/067230	(11) 1 831 242*
(21) 05849943.5 (87) WO 2006/067752	(11) 1 831 450*	(21) 05850302.0 (87) WO 2006/066859	(11) 1 831 359*	(21) 05850496.0 (87) WO 2006/069984	(11) 1 831 390*
(21) 05849954.2 (87) WO 2006/066121	(11) 1 830 833*	(21) 05850303.8 (87) WO 2006/066862	(11) 1 831 660*	(21) 05850503.3 (87) WO 2006/070011	(11) 1 831 381*
(21) 05849971.6 (87) WO 2006/058328	(11) 1 830 713*	(21) 05850309.5 (87) WO 2006/066882	(11) 1 830 901*	(21) 05850506.6 (87) WO 2006/070017	(11) 1 831 955*
(21) 05849990.6 (87) WO 2006/066891	(11) 1 830 889*	(21) 05850316.0 (87) WO 2006/069695	(11) 1 831 669*	(21) 05850508.2 (87) WO 2006/070020	(11) 1 831 628*
(21) 05850002.6 (87) WO 2006/066065	(11) 1 830 867*	(21) 05850319.4 (87) WO 2006/069703	(11) 1 831 273*	(21) 05850532.2 (87) WO 2006/067307	(11) 1 830 949*
(21) 05850019.0 (87) WO 2006/069882	(11) 1 831 490*	(21) 05850322.8 (87) WO 2006/069711	(11) 1 831 374*	(21) 05850533.0 (87) WO 2006/067308	(11) 1 831 438*
(21) 05850039.8 (87) WO 2006/069896	(11) 1 831 035*	(21) 05850323.6 (87) WO 2006/069715	(11) 1 830 650*	(21) 05850538.9 (87) WO 2006/070098	(11) 1 830 760*
(21) 05850043.0 (87) WO 2006/067202	(11) 1 830 996*	(21) 05850329.3 (87) WO 2006/089582	(11) 1 831 560*	(21) 05850545.4 (87) WO 2006/070101	(11) 1 830 825*
(21) 05850061.2 (87) WO 2006/070037	(11) 1 832 930	(21) 05850330.1 (87) WO 2006/069731	(11) 1 831 517*	(21) 05850548.8 (87) WO 2006/067328	(11) 1 830 796*
(21) 05850067.9 (87) WO 2006/067670	(11) 1 831 908*	(21) 05850334.3 (87) WO 2006/066928	(11) 1 831 202*	(21) 05850552.0 (87) WO 2006/072685	(11) 1 830 811*
(21) 05850068.7 (87) WO 2006/067671	(11) 1 830 711*	(21) 05850335.0 (87) WO 2006/066936	(11) 1 830 751*	(21) 05850589.2 (87) WO 2006/070119	(11) 1 831 820*
(21) 05850076.0 (87) WO 2006/067682	(11) 1 831 710*	(21) 05850336.8 (87) WO 2006/069738	(11) 1 831 414*	(21) 05850598.3 (87) WO 2006/067338	(11) 1 831 514*
(21) 05850077.8 (87) WO 2006/067684	(11) 1 831 888*	(21) 05850338.4 (87) WO 2006/072407	(11) 1 831 301*	(21) 05850605.6 (87) WO 2006/072695	(11) 1 831 056*
(21) 05850128.9 (87) WO 2006/069438	(11) 1 832 078*	(21) 05850344.2 (87) WO 2006/072414	(11) 1 831 511*	(21) 05850622.1 (87) WO 2006/072704	(11) 1 831 297*
(21) 05850144.6 (87) WO 2006/061008	(11) 1 831 659*	(21) 05850348.3 (87) WO 2006/066963	(11) 1 830 906*	(21) 05850623.9 (87) WO 2006/072706	(11) 1 831 300*
(21) 05850148.7 (87) WO 2006/066547	(11) 1 831 593*	(21) 05850364.0 (87) WO 2006/069783	(11) 1 831 625*	(21) 05850628.8 (87) WO 2006/072711	(11) 1 831 160*
(21) 05850156.0 (87) WO 2006/063575	(11) 1 830 990*	(21) 05850365.7 (87) WO 2006/072437	(11) 1 831 036*	(21) 05850668.4 (87) WO 2006/070228	(11) 1 831 775*

(21) 05850698.1	(11) 1 830 904*	(21) 05850933.2	(11) 1 831 448*	(21) 05852411.7	(11) 1 831 237*
(87) WO 2006/067588		(87) WO 2006/064515		(87) WO 2006/065525	
(21) 05850704.7	(11) 1 831 064*	(21) 05850947.2	(11) 1 831 219*	(21) 05852433.1	(11) 1 830 788*
(87) WO 2006/070247		(87) WO 2006/070408		(87) WO 2006/065530	
(21) 05850706.2	(11) 1 831 849*	(21) 05851005.8	(11) 1 831 508*	(21) 05852454.7	(11) 1 830 720*
(87) WO 2006/070249		(87) WO 2006/070905		(87) WO 2006/060431	
(21) 05850708.8	(11) 1 832 041*	(21) 05851042.1	(11) 1 831 003*	(21) 05852515.5	(11) 1 831 983*
(87) WO 2006/070256		(87) WO 2006/065122		(87) WO 2006/062786	
(21) 05850711.2	(11) 1 831 525*	(21) 05851312.8	(11) 1 831 958*	(21) 05852614.6	(11) 1 831 255*
(87) WO 2006/070258		(87) WO 2006/068704		(87) WO 2006/062800	
(21) 05850715.3	(11) 1 831 760*	(21) 05851437.3	(11) 1 830 845*	(21) 05852637.7	(11) 1 831 925*
(87) WO 2006/070263		(87) WO 2006/052976		(87) WO 2006/060574	
(21) 05850716.1	(11) 1 832 046*	(21) 05851464.7	(11) 1 830 852*	(21) 05852650.0	(11) 1 831 318*
(87) WO 2006/070264		(87) WO 2006/060127		(87) WO 2006/071442	
(21) 05850717.9	(11) 1 831 871*	(21) 05851528.9	(11) 1 830 988*	(21) 05852653.4	(11) 1 830 700*
(87) WO 2006/070265		(87) WO 2006/055408		(87) WO 2006/060587	
(21) 05850718.7	(11) 1 830 998*	(21) 05851659.2	(11) 1 831 276*	(21) 05852656.7	(11) 1 831 269*
(87) WO 2006/070267		(87) WO 2006/057858		(87) WO 2006/071443	
(21) 05850723.7	(11) 1 831 700*	(21) 05851666.7	(11) 1 832 003*	(21) 05852658.3	(11) 1 831 611*
(87) WO 2006/070272		(87) WO 2006/068732		(87) WO 2006/071445	
(21) 05850764.1	(11) 1 831 040*	(21) 05851695.6	(11) 1 831 912*	(21) 05852682.3	(11) 1 831 156*
(87) WO 2006/070287		(87) WO 2006/057867		(87) WO 2006/060602	
(21) 05850811.0	(11) 1 830 863*	(21) 05851713.7	(11) 1 831 968*	(21) 05852709.4	(11) 1 831 785*
(87) WO 2006/064381		(87) WO 2006/071386		(87) WO 2006/060629	
(21) 05850853.2	(11) 1 830 708*	(21) 05851716.0	(11) 1 831 821*	(21) 05852717.7	(11) 1 831 398*
(87) WO 2006/064433		(87) WO 2006/065429		(87) WO 2006/062811	
(21) 05850856.5	(11) 1 831 789*	(21) 05851722.8	(11) 1 831 278*	(21) 05852753.2	(11) 1 831 684*
(87) WO 2006/067661		(87) WO 2006/071388		(87) WO 2006/060653	
(21) 05850860.7	(11) 1 832 050*	(21) 05851792.1	(11) 1 830 952*	(21) 05852765.6	(11) 1 831 963*
(87) WO 2006/067672		(87) WO 2006/057895		(87) WO 2006/068803	
(21) 05850861.5	(11) 1 831 672*	(21) 05851910.9	(11) 1 830 655*	(21) 05852783.9	(11) 1 830 838*
(87) WO 2006/064465		(87) WO 2006/055881		(87) WO 2006/060676	
(21) 05850865.6	(11) 1 831 715*	(21) 05851944.8	(11) 1 830 936*	(21) 05852784.7	(11) 1 830 994*
(87) WO 2006/067679		(87) WO 2006/057970		(87) WO 2006/060677	
(21) 05850873.0	(11) 1 831 889*	(21) 05852004.0	(11) 1 831 291*	(21) 05852791.2	(11) 1 831 601*
(87) WO 2006/067691		(87) WO 2006/073594		(87) WO 2006/060682	
(21) 05850874.8	(11) 1 830 703*	(21) 05852058.6	(11) 1 830 943*	(21) 05852799.5	(11) 1 830 812*
(87) WO 2006/067692		(87) WO 2006/058060		(87) WO 2006/062826	
(21) 05850876.3	(11) 1 831 613*	(21) 05852067.7	(11) 1 831 746*	(21) 05852801.9	(11) 1 830 997*
(87) WO 2006/067695		(87) WO 2006/071412		(87) WO 2006/060690	
(21) 05850878.9	(11) 1 831 885*	(21) 05852068.5	(11) 1 830 868*	(21) 05852832.4	(11) 1 830 638*
(87) WO 2006/067696		(87) WO 2006/058077		(87) WO 2006/062835	
(21) 05850879.7	(11) 1 830 696*	(21) 05852184.0	(11) 1 830 934*	(21) 05852845.6	(11) 1 831 754*
(87) WO 2006/067697		(87) WO 2006/058204		(87) WO 2006/073644	
(21) 05850880.5	(11) 1 831 711*	(21) 05852224.4	(11) 1 831 106*	(21) 05852885.2	(11) 1 830 743*
(87) WO 2006/067703		(87) WO 2006/058254		(87) WO 2006/062859	
(21) 05850881.3	(11) 1 830 961*	(21) 05852262.4	(11) 1 831 432*	(21) 05852909.0	(11) 1 831 657*
(87) WO 2006/067715		(87) WO 2006/071419		(87) WO 2006/060746	
(21) 05850884.7	(11) 1 831 873*	(21) 05852281.4	(11) 1 831 671*	(21) 05852927.2	(11) 1 830 839*
(87) WO 2006/067726		(87) WO 2006/068781		(87) WO 2006/071459	
(21) 05850886.2	(11) 1 831 712*	(21) 05852293.9	(11) 1 831 436*	(21) 05852929.8	(11) 1 831 933*
(87) WO 2006/067727		(87) WO 2006/073614		(87) WO 2006/062880	
(21) 05850888.8	(11) 1 832 036*	(21) 05852334.1	(11) 1 830 772*	(21) 05852942.1	(11) 1 830 775*
(87) WO 2006/067739		(87) WO 2006/071425		(87) WO 2006/073652	
(21) 05850892.0	(11) 1 831 805*	(21) 05852339.0	(11) 1 830 774*	(21) 05852954.6	(11) 1 831 765*
(87) WO 2006/067744		(87) WO 2006/071427		(87) WO 2006/068810	
(21) 05850896.1	(11) 1 830 741*	(21) 05852400.0	(11) 1 831 206*	(21) 05852959.5	(11) 1 831 828*
(87) WO 2006/095222		(87) WO 2006/060381		(87) WO 2006/068811	

(21) 05852962.9	(11) 1 830 826*	(21) 05853634.3	(11) 1 830 989*	(21) 05853875.2	(11) 1 831 445*
(87) WO 2006/060765		(87) WO 2006/065684		(87) WO 2006/071518	
(21) 05852999.1	(11) 1 831 011*	(21) 05853637.6	(11) 1 831 065*	(21) 05853889.3	(11) 1 830 940*
(87) WO 2006/071463		(87) WO 2006/071493		(87) WO 2006/073704	
(21) 05853000.7	(11) 1 831 444*	(21) 05853642.6	(11) 1 832 085*	(21) 05853895.0	(11) 1 831 181*
(87) WO 2006/071464		(87) WO 2006/065691		(87) WO 2006/065820	
(21) 05853011.4	(11) 1 831 399*	(21) 05853644.2	(11) 1 831 957*	(21) 05853897.6	(11) 1 831 915*
(87) WO 2006/071466		(87) WO 2006/065693		(87) WO 2006/068887	
(21) 05853028.8	(11) 1 831 867*	(21) 05853664.0	(11) 1 830 624*	(21) 05853898.4	(11) 1 831 810*
(87) WO 2006/073654		(87) WO 2006/063314		(87) WO 2006/065822	
(21) 05853048.6	(11) 1 830 879*	(21) 05853681.4	(11) 1 832 086*	(21) 05853909.9	(11) 1 831 352*
(87) WO 2006/060797		(87) WO 2006/063321		(87) WO 2006/065827	
(21) 05853126.0	(11) 1 831 371*	(21) 05853682.2	(11) 1 831 188*	(21) 05853918.0	(11) 1 830 781*
(87) WO 2006/065582		(87) WO 2006/065706		(87) WO 2006/065832	
(21) 05853127.8	(11) 1 831 220*	(21) 05853693.9	(11) 1 830 954*	(21) 05853951.1	(11) 1 831 790*
(87) WO 2006/068821		(87) WO 2006/065713		(87) WO 2006/065846	
(21) 05853128.6	(11) 1 831 836*	(21) 05853701.0	(11) 1 830 859*	(21) 05853956.0	(11) 1 831 606*
(87) WO 2006/065583		(87) WO 2006/078369		(87) WO 2006/071522	
(21) 05853193.0	(11) 1 831 826*	(21) 05853711.9	(11) 1 831 408*	(21) 05853958.6	(11) 1 831 516*
(87) WO 2006/071477		(87) WO 2006/071502		(87) WO 2006/071523	
(21) 05853205.2	(11) 1 831 734*	(21) 05853766.3	(11) 1 831 253*	(21) 05853959.4	(11) 1 830 768*
(87) WO 2006/071478		(87) WO 2006/068867		(87) WO 2006/071524	
(21) 05853210.2	(11) 1 831 816*	(21) 05853768.9	(11) 1 832 019*	(21) 05853960.2	(11) 1 830 769*
(87) WO 2006/073660		(87) WO 2006/063348		(87) WO 2006/071526	
(21) 05853227.6	(11) 1 830 858*	(21) 05853773.9	(11) 1 831 612*	(21) 05853996.6	(11) 1 830 789*
(87) WO 2006/063039		(87) WO 2006/071503		(87) WO 2006/065878	
(21) 05853238.3	(11) 1 831 400*	(21) 05853777.0	(11) 1 831 333*	(21) 05853998.2	(11) 1 830 752*
(87) WO 2006/065597		(87) WO 2006/071504		(87) WO 2006/065880	
(21) 05853261.5	(11) 1 831 335*	(21) 05853778.8	(11) 1 831 334*	(21) 05854016.2	(11) 1 831 646*
(87) WO 2006/065602		(87) WO 2006/071505		(87) WO 2006/068895	
(21) 05853269.8	(11) 1 830 968*	(21) 05853779.6	(11) 1 831 332*	(21) 05854043.6	(11) 1 830 960*
(87) WO 2006/073663		(87) WO 2006/071506		(87) WO 2006/071532	
(21) 05853293.8	(11) 1 831 341*	(21) 05853806.7	(11) 1 830 628*	(21) 05854051.9	(11) 1 830 714*
(87) WO 2006/063092		(87) WO 2006/065773		(87) WO 2006/065913	
(21) 05853361.3	(11) 1 830 666*	(21) 05853809.1	(11) 1 830 914*	(21) 05854058.4	(11) 1 830 784*
(87) WO 2006/063130		(87) WO 2006/068871		(87) WO 2006/065920	
(21) 05853403.3	(11) 1 831 701*	(21) 05853817.4	(11) 1 831 814*	(21) 05854063.4	(11) 1 831 502*
(87) WO 2006/063160		(87) WO 2006/071509		(87) WO 2006/065923	
(21) 05853404.1	(11) 1 832 084*	(21) 05853822.4	(11) 1 831 645*	(21) 05854077.4	(11) 1 831 714*
(87) WO 2006/071486		(87) WO 2006/065782		(87) WO 2006/065929	
(21) 05853443.9	(11) 1 831 308*	(21) 05853826.5	(11) 1 830 735*	(21) 05854109.5	(11) 1 830 846*
(87) WO 2006/071488		(87) WO 2006/073699		(87) WO 2006/065942	
(21) 05853481.9	(11) 1 830 744*	(21) 05853848.9	(11) 1 831 918*	(21) 05854110.3	(11) 1 831 234*
(87) WO 2006/068856		(87) WO 2006/063353		(87) WO 2006/073718	
(21) 05853489.2	(11) 1 832 051*	(21) 05853852.1	(11) 1 832 053*	(21) 05854119.4	(11) 1 831 168*
(87) WO 2006/071489		(87) WO 2006/068878		(87) WO 2006/065946	
(21) 05853516.2	(11) 1 831 304*	(21) 05853855.4	(11) 1 830 921*	(21) 05854138.4	(11) 1 831 936*
(87) WO 2006/065648		(87) WO 2006/065797		(87) WO 2006/071545	
(21) 05853539.4	(11) 1 831 303*	(21) 05853860.4	(11) 1 830 895*	(21) 05854142.6	(11) 1 831 737*
(87) WO 2006/065651		(87) WO 2006/065800		(87) WO 2006/071547	
(21) 05853561.8	(11) 1 830 648*	(21) 05853861.2	(11) 1 831 574*	(21) 05854150.9	(11) 1 831 252*
(87) WO 2006/063256		(87) WO 2006/065801		(87) WO 2006/068910	
(21) 05853565.9	(11) 1 831 920*	(21) 05853863.8	(11) 1 831 993*	(21) 05854156.6	(11) 1 830 853*
(87) WO 2006/063259		(87) WO 2006/073701		(87) WO 2006/071548	
(21) 05853608.7	(11) 1 832 052*	(21) 05853864.6	(11) 1 831 345*	(21) 05854164.0	(11) 1 830 927*
(87) WO 2006/071492		(87) WO 2006/065802		(87) WO 2006/065978	
(21) 05853632.7	(11) 1 830 908*	(21) 05853868.7	(11) 1 831 856*	(21) 05854186.3	(11) 1 832 099*
(87) WO 2006/065683		(87) WO 2006/071516		(87) WO 2006/071551	

(21) 05854226.7	(11) 1 831 485*	(21) 05854520.3	(11) 1 832 100*	(21) 05854722.5	(11) 1 830 871*
(87) WO 2006/073723		(87) WO 2006/073762		(87) WO 2006/071619	
(21) 05854256.4	(11) 1 831 783*	(21) 05854537.7	(11) 1 832 043*	(21) 05854739.9	(11) 1 831 793*
(87) WO 2006/066037		(87) WO 2006/073768		(87) WO 2006/071625	
(21) 05854284.6	(11) 1 831 980*	(21) 05854538.5	(11) 1 831 815*	(21) 05854740.7	(11) 1 831 813*
(87) WO 2006/071555		(87) WO 2006/073769		(87) WO 2006/071626	
(21) 05854298.6	(11) 1 831 331*	(21) 05854551.8	(11) 1 831 207*	(21) 05854756.3	(11) 1 831 020*
(87) WO 2006/073730		(87) WO 2006/066172		(87) WO 2006/069047	
(21) 05854307.5	(11) 1 831 894*	(21) 05854560.9	(11) 1 832 121*	(21) 05854762.1	(11) 1 831 494*
(87) WO 2006/071559		(87) WO 2006/066179		(87) WO 2006/071632	
(21) 05854311.7	(11) 1 831 176*	(21) 05854563.3	(11) 1 831 348*	(21) 05854790.2	(11) 1 832 055*
(87) WO 2006/068933		(87) WO 2006/066184		(87) WO 2006/066246	
(21) 05854312.5	(11) 1 831 891*	(21) 05854576.5	(11) 1 832 118*	(21) 05854799.3	(11) 1 832 021*
(87) WO 2006/073735		(87) WO 2006/066195		(87) WO 2006/069058	
(21) 05854314.1	(11) 1 832 054*	(21) 05854581.5	(11) 1 831 162*	(21) 05854810.8	(11) 1 831 740*
(87) WO 2006/071560		(87) WO 2006/068990		(87) WO 2006/073806	
(21) 05854320.8	(11) 1 830 736*	(21) 05854584.9	(11) 1 832 066*	(21) 05854811.6	(11) 1 831 412*
(87) WO 2006/068934		(87) WO 2006/071602		(87) WO 2006/073807	
(21) 05854325.7	(11) 1 831 235*	(21) 05854585.6	(11) 1 831 173*	(21) 05854830.6	(11) 1 830 674*
(87) WO 2006/066074		(87) WO 2006/066197		(87) WO 2006/066256	
(21) 05854326.5	(11) 1 831 859*	(21) 05854586.4	(11) 1 830 840*	(21) 05854846.2	(11) 1 830 755*
(87) WO 2006/066075		(87) WO 2006/068991		(87) WO 2006/071649	
(21) 05854340.6	(11) 1 832 018*	(21) 05854587.2	(11) 1 830 841*	(21) 05854852.0	(11) 1 831 016*
(87) WO 2006/071565		(87) WO 2006/068992		(87) WO 2006/073812	
(21) 05854342.2	(11) 1 830 983*	(21) 05854590.6	(11) 1 830 749*	(21) 05854866.0	(11) 1 832 127*
(87) WO 2006/066085		(87) WO 2006/066199		(87) WO 2006/073816	
(21) 05854350.5	(11) 1 831 268*	(21) 05854598.9	(11) 1 831 026*	(21) 05854867.8	(11) 1 832 048*
(87) WO 2006/071567		(87) WO 2006/066201		(87) WO 2006/073817	
(21) 05854356.2	(11) 1 831 639*	(21) 05854601.1	(11) 1 831 731*	(21) 05854872.8	(11) 1 831 430*
(87) WO 2006/071569		(87) WO 2006/071604		(87) WO 2006/069085	
(21) 05854393.5	(11) 1 830 709*	(21) 05854613.6	(11) 1 830 905*	(21) 05854885.0	(11) 1 830 925*
(87) WO 2006/073744		(87) WO 2006/066210		(87) WO 2006/071654	
(21) 05854396.8	(11) 1 831 125*	(21) 05854627.6	(11) 1 831 866*	(21) 05854886.8	(11) 1 830 800*
(87) WO 2006/066101		(87) WO 2006/069002		(87) WO 2006/071655	
(21) 05854429.7	(11) 1 831 401*	(21) 05854636.7	(11) 1 831 692*	(21) 05854901.5	(11) 1 831 730*
(87) WO 2006/071582		(87) WO 2006/066216		(87) WO 2006/069102	
(21) 05854442.0	(11) 1 831 429*	(21) 05854645.8	(11) 1 831 911*	(21) 05854904.9	(11) 1 831 141*
(87) WO 2006/068971		(87) WO 2006/069009		(87) WO 2006/069105	
(21) 05854449.5	(11) 1 830 719*	(21) 05854653.2	(11) 1 830 754*	(21) 05854933.8	(11) 1 831 211*
(87) WO 2006/066114		(87) WO 2006/066223		(87) WO 2006/069125	
(21) 05854452.9	(11) 1 831 762*	(21) 05854660.7	(11) 1 830 729*	(21) 05854947.8	(11) 1 831 027*
(87) WO 2006/071585		(87) WO 2006/066226		(87) WO 2006/069134	
(21) 05854457.8	(11) 1 830 728*	(21) 05854673.0	(11) 1 831 899*	(21) 05854995.7	(11) 1 831 372*
(87) WO 2006/066119		(87) WO 2006/066232		(87) WO 2006/073827	
(21) 05854468.5	(11) 1 830 732*	(21) 05854679.7	(11) 1 831 729*	(21) 05855007.0	(11) 1 832 119*
(87) WO 2006/066124		(87) WO 2006/073785		(87) WO 2006/073830	
(21) 05854474.3	(11) 1 832 149*	(21) 05854688.8	(11) 1 831 078*	(21) 05855036.9	(11) 1 831 876*
(87) WO 2006/066128		(87) WO 2006/069021		(87) WO 2006/069168	
(21) 05854478.4	(11) 1 831 466*	(21) 05854689.6	(11) 1 830 963*	(21) 05855045.0	(11) 1 831 489*
(87) WO 2006/073756		(87) WO 2006/069022		(87) WO 2006/091265	
(21) 05854480.0	(11) 1 830 897*	(21) 05854692.0	(11) 1 830 738*	(21) 05855059.1	(11) 1 831 362*
(87) WO 2006/071590		(87) WO 2006/069024		(87) WO 2006/073839	
(21) 05854483.4	(11) 1 831 379*	(21) 05854702.7	(11) 1 830 745*	(21) 05855060.9	(11) 1 831 369*
(87) WO 2006/066134		(87) WO 2006/069027		(87) WO 2006/071691	
(21) 05854506.2	(11) 1 831 204*	(21) 05854712.6	(11) 1 831 723*	(21) 05855062.5	(11) 1 831 413*
(87) WO 2006/066147		(87) WO 2006/071615		(87) WO 2006/073840	
(21) 05854509.6	(11) 1 830 748*	(21) 05854721.7	(11) 1 830 870*	(21) 05855068.2	(11) 1 830 809*
(87) WO 2006/066148		(87) WO 2006/071618		(87) WO 2006/071693	

(21) 05855072.4 (87) WO 2006/071695	(11) 1 830 970*	(21) 05855390.0 (87) WO 2006/071782	(11) 1 831 518*	(21) 05855755.4 (87) WO 2006/071933	(11) 1 831 247*
(21) 05855074.0 (87) WO 2006/069185	(11) 1 830 623*	(21) 05855412.2 (87) WO 2006/071792	(11) 1 831 791*	(21) 05855759.6 (87) WO 2006/074000	(11) 1 831 745*
(21) 05855081.5 (87) WO 2006/071699	(11) 1 830 986*	(21) 05855414.8 (87) WO 2006/073900	(11) 1 831 864*	(21) 05855766.1 (87) WO 2006/074003	(11) 1 831 226*
(21) 05855114.4 (87) WO 2006/071708	(11) 1 831 702*	(21) 05855417.1 (87) WO 2006/071794	(11) 1 831 356*	(21) 05855780.2 (87) WO 2006/071943	(11) 1 831 900*
(21) 05855125.0 (87) WO 2006/071712	(11) 1 830 785*	(21) 05855423.9 (87) WO 2006/071795	(11) 1 831 946*	(21) 05855787.7 (87) WO 2006/074011	(11) 1 831 975*
(21) 05855127.6 (87) WO 2006/071713	(11) 1 830 746*	(21) 05855433.8 (87) WO 2006/069339	(11) 1 831 402*	(21) 05855804.0 (87) WO 2006/074017	(11) 1 830 964*
(21) 05855128.4 (87) WO 2006/073853	(11) 1 830 792*	(21) 05855511.1 (87) WO 2006/071826	(11) 1 831 018*	(21) 05855807.3 (87) WO 2006/074018	(11) 1 832 037*
(21) 05855129.2 (87) WO 2006/069208	(11) 1 831 200*	(21) 05855513.7 (87) WO 2006/073916	(11) 1 831 755*	(21) 05855809.9 (87) WO 2006/071953	(11) 1 831 665*
(21) 05855131.8 (87) WO 2006/073854	(11) 1 830 712*	(21) 05855521.0 (87) WO 2006/069361	(11) 1 830 782*	(21) 05855814.9 (87) WO 2006/074020	(11) 1 832 017*
(21) 05855153.2 (87) WO 2006/069222	(11) 1 830 756*	(21) 05855524.4 (87) WO 2006/073920	(11) 1 831 727*	(21) 05855825.5 (87) WO 2006/074026	(11) 1 831 642*
(21) 05855159.9 (87) WO 2006/069224	(11) 1 831 143*	(21) 05855560.8 (87) WO 2006/073924	(11) 1 830 984*	(21) 05855837.0 (87) WO 2006/074030	(11) 1 832 016*
(21) 05855175.5 (87) WO 2006/069234	(11) 1 831 811*	(21) 05855566.5 (87) WO 2006/071852	(11) 1 832 026*	(21) 05855875.0 (87) WO 2006/071972	(11) 1 831 952*
(21) 05855180.5 (87) WO 2006/073862	(11) 1 832 120*	(21) 05855586.3 (87) WO 2006/073933	(11) 1 830 915*	(21) 05855922.0 (87) WO 2006/074072	(11) 1 832 088*
(21) 05855194.6 (87) WO 2006/073867	(11) 1 831 726*	(21) 05855587.1 (87) WO 2006/071858	(11) 1 831 610*	(21) 05855923.8 (87) WO 2006/074073	(11) 1 830 777*
(21) 05855239.9 (87) WO 2006/071738	(11) 1 831 572*	(21) 05855591.3 (87) WO 2006/073935	(11) 1 831 091*	(21) 05855926.1 (87) WO 2006/074075	(11) 1 830 862*
(21) 05855251.4 (87) WO 2006/071742	(11) 1 830 723*	(21) 05855599.6 (87) WO 2006/073940	(11) 1 830 880*	(21) 05855928.7 (87) WO 2006/071988	(11) 1 831 229*
(21) 05855253.0 (87) WO 2006/069262	(11) 1 831 259*	(21) 05855627.5 (87) WO 2006/071878	(11) 1 831 688*	(21) 05855935.2 (87) WO 2006/074079	(11) 1 831 284*
(21) 05855258.9 (87) WO 2006/071743	(11) 1 831 058*	(21) 05855639.0 (87) WO 2006/071882	(11) 1 831 838*	(21) 05855944.4 (87) WO 2006/071993	(11) 1 830 685*
(21) 05855296.9 (87) WO 2006/071755	(11) 1 830 926*	(21) 05855646.5 (87) WO 2006/071887	(11) 1 830 635*	(21) 05855950.1 (87) WO 2006/074089	(11) 1 830 629*
(21) 05855307.4 (87) WO 2006/069289	(11) 1 831 384*	(21) 05855654.9 (87) WO 2006/071890	(11) 1 831 970*	(21) 05855956.8 (87) WO 2006/071997	(11) 1 830 876*
(21) 05855308.2 (87) WO 2006/069290	(11) 1 831 385*	(21) 05855660.6 (87) WO 2006/071893	(11) 1 831 971*	(21) 05855974.1 (87) WO 2006/072010	(11) 1 831 070*
(21) 05855311.6 (87) WO 2006/069291	(11) 1 831 073*	(21) 05855662.2 (87) WO 2006/071895	(11) 1 831 670*	(21) 05856034.3 (87) WO 2006/072037	(11) 1 831 175*
(21) 05855325.6 (87) WO 2006/069300	(11) 1 832 031*	(21) 05855668.9 (87) WO 2006/071901	(11) 1 832 056*	(21) 05856055.8 (87) WO 2006/072054	(11) 1 830 832*
(21) 05855331.4 (87) WO 2006/076148	(11) 1 830 757*	(21) 05855686.1 (87) WO 2006/071910	(11) 1 830 716*	(21) 05856059.0 (87) WO 2006/072057	(11) 1 831 618*
(21) 05855333.0 (87) WO 2006/071762	(11) 1 831 180*	(21) 05855695.2 (87) WO 2006/071913	(11) 1 831 939*	(21) 05856062.4 (87) WO 2006/072059	(11) 1 832 112*
(21) 05855345.4 (87) WO 2006/071766	(11) 1 830 976*	(21) 05855696.0 (87) WO 2006/071914	(11) 1 831 271*	(21) 05856063.2 (87) WO 2006/072060	(11) 1 832 064*
(21) 05855349.6 (87) WO 2006/071768	(11) 1 830 790*	(21) 05855706.7 (87) WO 2006/071919	(11) 1 830 883*	(21) 05856065.7 (87) WO 2006/072062	(11) 1 831 842*
(21) 05855373.6 (87) WO 2006/069316	(11) 1 832 077*	(21) 05855721.6 (87) WO 2006/073975	(11) 1 831 010*	(21) 05856073.1 (87) WO 2006/072070	(11) 1 830 831*
(21) 05855379.3 (87) WO 2006/071777	(11) 1 831 355*	(21) 05855744.8 (87) WO 2006/071929	(11) 1 831 561*	(21) 05856100.2 (87) WO 2006/072086	(11) 1 832 006*

(21) 05856106.9	(11) 1 832 032*	(21) 05857211.6	(11) 1 831 295*	(21) 06004537.4	(11) 1 832 944
(87) WO 2006/069397		(87) WO 2006/083431		(21) 06004567.1	(11) 1 833 066
(21) 05856121.8	(11) 1 830 857*	(21) 05857218.1	(11) 1 831 735*	(21) 06004582.0	(11) 1 833 216
(87) WO 2006/072093		(87) WO 2006/071863		(21) 06004586.1	(11) 1 832 556
(21) 05856125.9	(11) 1 831 932*	(21) 05857221.5	(11) 1 831 676*	(21) 06004590.3	(11) 1 832 874
(87) WO 2006/072094		(87) WO 2006/071867		(21) 06004591.1	(11) 1 833 148
(21) 05856126.7	(11) 1 831 909*	(21) 05857237.1	(11) 1 831 770*	(21) 06004601.8	(11) 1 832 230
(87) WO 2006/072095		(87) WO 2006/071945		(21) 06004615.8	(11) 1 833 088
(21) 05856192.9	(11) 1 831 387*	(21) 05857242.1	(11) 1 831 221*	(21) 06004618.2	(11) 1 833 114
(87) WO 2006/066377		(87) WO 2006/083440		(21) 06004621.6	(11) 1 832 489
(21) 05856195.2	(11) 1 830 794*	(21) 05857263.7	(11) 1 831 403*	(21) 06004639.8	(11) 1 832 710
(87) WO 2006/069426		(87) WO 2006/072075		(21) 06004651.3	(11) 1 832 998
(21) 05856242.2	(11) 1 831 599*	(21) 05857267.8	(11) 1 831 238*	(21) 06004664.6	(11) 1 833 203
(87) WO 2006/085135		(87) WO 2006/081035		(21) 06004679.4	(11) 1 832 356
(21) 05856252.1	(11) 1 831 858*	(21) 05857360.1	(11) 1 831 344*	(21) 06004702.4	(11) 1 832 387
(87) WO 2006/079885		(87) WO 2006/097791		(21) 06004706.5	(11) 1 832 507
(21) 05856275.2	(11) 1 830 881*	(21) 05857363.5	(11) 1 831 349*	(21) 06004710.7	(11) 1 832 508
(87) WO 2006/077471		(87) WO 2006/090212		(21) 06004719.8	(11) 1 832 843
(21) 05856367.7	(11) 1 830 892*	(21) 05857368.4	(11) 1 830 865*	(21) 06004734.7	(11) 1 832 933
(87) WO 2006/085708		(87) WO 2006/087605		(21) 06004754.5	(11) 1 832 891
(21) 05856791.8	(11) 1 831 872*	(21) 05857597.8	(11) 1 831 343*	(21) 06004756.0	(11) 1 832 572
(87) WO 2006/085915		(87) WO 2006/088535		(21) 06004772.7	(11) 1 833 274
(21) 05856938.5	(11) 1 831 425*	(21) 05857647.1	(11) 1 832 065*	(21) 06004773.5	(11) 1 833 204
(87) WO 2006/078340		(87) WO 2006/097669		(21) 06004777.6	(11) 1 832 799
(21) 05856956.7	(11) 1 832 072*	(21) 05857856.8	(11) 1 831 248*	(21) 06004800.6	(11) 1 832 370
(87) WO 2006/073567		(87) WO 2006/122586		(21) 06004817.0	(11) 1 832 954
(21) 05856970.8	(11) 1 831 012*	(21) 05858000.2	(11) 1 831 133*	(21) 06004823.8	(11) 1 832 845
(87) WO 2006/083348		(87) WO 2006/134424		(21) 06004824.6	(11) 1 832 846
(21) 05856996.3	(11) 1 831 504*	(21) 05858337.8	(11) 1 831 713*	(21) 06004825.3	(11) 1 832 842
(87) WO 2006/078348		(87) WO 2007/001463		(21) 06004831.1	(11) 1 832 273
(21) 05857011.0	(11) 1 831 225*	(21) 05858502.7	(11) 1 831 032*	(21) 06004835.2	(11) 1 832 847
(87) WO 2006/068760		(87) WO 2007/071887		(21) 06004849.3	(11) 1 832 661
(21) 05857058.1	(11) 1 831 697*	(21) 05858574.6	(11) 1 830 637*	(21) 06004854.3	(11) 1 832 283
(87) WO 2006/076100		(87) WO 2007/044032		(21) 06004866.7	(11) 1 832 717
(21) 05857075.5	(11) 1 830 813*	(21) 05858579.5	(11) 1 831 973*	(21) 06004867.5	(11) 1 832 176
(87) WO 2006/068890		(87) WO 2007/044034		(21) 06004868.3	(11) 1 833 217
(21) 05857085.4	(11) 1 831 309*	(21) 05858587.8	(11) 1 831 635*	(21) 06004879.0	(11) 1 832 888
(87) WO 2006/073728		(87) WO 2007/044041		(21) 06004892.3	(11) 1 832 869
(21) 05857088.8	(11) 1 831 353*	(21) 05858629.8	(11) 1 831 072*	(21) 06004895.6	(11) 1 833 009
(87) WO 2006/071563		(87) WO 2007/053156		(21) 06004941.8	(11) 1 832 684
(21) 05857124.1	(11) 1 831 728*	(21) 05858632.2	(11) 1 830 877*	(21) 06004944.2	(11) 1 832 604
(87) WO 2006/073773		(87) WO 2007/050099		(21) 06004966.5	(11) 1 832 902
(21) 05857125.8	(11) 1 831 738*	(21) 05858641.3	(11) 1 831 404*	(21) 06004967.3	(11) 1 832 702
(87) WO 2006/078388		(87) WO 2007/046825		(21) 06004971.5	(11) 1 832 295
(21) 05857127.4	(11) 1 832 117*	(21) 05858672.8	(11) 1 831 947*	(21) 06004978.0	(11) 1 832 266
(87) WO 2006/066182		(87) WO 2007/061407		(21) 06004984.8	(11) 1 833 150
(21) 05857138.1	(11) 1 831 380*	(21) 05858676.9	(11) 1 831 428*		
(87) WO 2006/073787		(87) WO 2007/067185			
(21) 05857166.2	(11) 1 831 288*	(21) 06003647.2	(11) 1 833 010		
(87) WO 2006/086081		(21) 06004449.2	(11) 1 832 988		
(21) 05857167.0	(11) 1 831 386*	(21) 06004450.0	(11) 1 832 993		
(87) WO 2006/073843		(21) 06004459.1	(11) 1 833 062		
(21) 05857182.9	(11) 1 831 178*	(21) 06004482.3	(11) 1 832 943		
(87) WO 2006/069242		(21) 06004506.9	(11) 1 833 095		
(21) 05857194.4	(11) 1 830 866*	(21) 06004535.8	(11) 1 832 714		
(87) WO 2006/078414		(21) 06004536.6	(11) 1 832 713		
(21) 05857197.7	(11) 1 831 914*				
(87) WO 2006/086084					

(21) 06004992.1	(11) 1 832 341	(21) 06075550.1	(11) 1 832 185	(21) 06110987.2	(11) 1 832 410
(21) 06004993.9	(11) 1 832 629	(21) 06075553.5	(11) 1 832 632	(21) 06110990.6	(11) 1 832 698
(21) 06004996.2	(11) 1 832 345	(21) 06075578.2	(11) 1 832 550	(21) 06110994.8	(11) 1 832 414
(21) 06004999.6	(11) 1 832 281	(21) 06075594.9	(11) 1 832 600	(21) 06110997.1	(11) 1 833 215
(21) 06005010.1	(11) 1 832 250	(21) 06076852.0	(11) 1 832 599	(21) 06111162.1	(11) 1 833 049
(21) 06005015.0	(11) 1 832 794	(21) 06076937.9	(11) 1 832 653	(21) 06112703.1	(11) 1 832 206
(21) 06005027.5	(11) 1 832 950	(21) 06077052.6	(11) 1 832 801	(21) 06115434.0	(11) 1 833 057
(21) 06008496.9	(11) 1 832 966	(21) 06077095.5	(11) 1 833 044	(21) 06115534.7	(11) 1 833 162
(21) 06008497.7	(11) 1 832 967	(21) 06077115.1	(11) 1 833 287	(21) 06115540.4	(11) 1 833 173
(21) 06008516.4	(11) 1 832 321	(21) 06077159.9	(11) 1 832 490	(21) 06116282.2	(11) 1 832 209
(21) 06008519.8	(11) 1 832 322	(21) 06090033.9	(11) 1 832 989	(21) 06118421.4	(11) 1 832 686
(21) 06010518.6	(11) 1 833 120	(21) 06090034.7	(11) 1 832 340	(21) 06119163.1	(11) 1 832 593
(21) 06011837.9	(11) 1 833 164	(21) 06090135.2	(11) 1 832 747	(21) 06120957.3	(11) 1 833 275
(21) 06011928.6	(11) 1 833 040	(21) 06090136.0	(11) 1 832 748	(21) 06121240.3	(11) 1 832 985
(21) 06012602.6	(11) 1 832 297	(21) 06110696.9	(11) 1 832 678	(21) 06121326.0	(11) 1 833 006
(21) 06013475.6	(11) 1 833 181	(21) 06110720.7	(11) 1 832 554	(21) 06121927.5	(11) 1 832 897
(21) 06013685.0	(11) 1 833 192	(21) 06110728.0	(11) 1 833 135	(21) 06122455.6	(11) 1 832 854
(21) 06015689.0	(11) 1 833 205	(21) 06110732.2	(11) 1 832 927	(21) 06123945.5	(11) 1 832 914
(21) 06015699.9	(11) 1 832 334	(21) 06110747.0	(11) 1 833 190	(21) 06124792.0	(11) 1 832 515
(21) 06015700.5	(11) 1 832 557	(21) 06110749.6	(11) 1 833 167	(21) 06124920.7	(11) 1 832 892
(21) 06015764.1	(11) 1 832 216	(21) 06110767.8	(11) 1 832 338	(21) 06125055.1	(11) 1 833 143
(21) 06016511.5	(11) 1 832 567	(21) 06110780.1	(11) 1 832 620	(21) 06125548.5	(11) 1 832 491
(21) 06017173.3	(11) 1 833 037	(21) 06110782.7	(11) 1 832 404	(21) 06125580.8	(11) 1 832 917
(21) 06017746.6	(11) 1 832 279	(21) 06110787.6	(11) 1 832 605	(21) 06125671.5	(11) 1 832 997
(21) 06018344.9	(11) 1 832 323	(21) 06110826.2	(11) 1 833 213	(21) 06126007.1	(11) 1 832 909
(21) 06018979.2	(11) 1 832 811	(21) 06110828.8	(11) 1 832 227	(21) 06126136.8	(11) 1 832 547
(21) 06020402.1	(11) 1 832 537	(21) 06110874.2	(11) 1 833 284	(21) 06127011.2	(11) 1 833 199
(21) 06020592.9	(11) 1 832 213	(21) 06110899.9	(11) 1 833 171	(21) 06127214.2	(11) 1 833 256
(21) 06020637.2	(11) 1 832 948	(21) 06110900.5	(11) 1 833 273	(21) 06127266.2	(11) 1 832 742
(21) 06020793.3	(11) 1 832 498	(21) 06110915.3	(11) 1 832 354	(21) 06250811.4	(11) 1 832 995
(21) 06021432.7	(11) 1 832 657	(21) 06110921.1	(11) 1 832 745	(21) 06251186.0	(11) 1 832 740
(21) 06021515.9	(11) 1 832 624	(21) 06110929.4	(11) 1 832 398	(21) 06251191.0	(11) 1 832 392
(21) 06021629.8	(11) 1 832 609	(21) 06110930.2	(11) 1 832 180	(21) 06251192.8	(11) 1 832 996
(21) 06022843.4	(11) 1 832 729	(21) 06110937.7	(11) 1 832 189	(21) 06251198.5	(11) 1 833 218
(21) 06023120.6	(11) 1 832 429	(21) 06110938.5	(11) 1 833 123	(21) 06251199.3	(11) 1 832 870
(21) 06023137.0	(11) 1 832 197	(21) 06110940.1	(11) 1 832 437	(21) 06251219.9	(11) 1 832 648
(21) 06023788.0	(11) 1 832 423	(21) 06110948.4	(11) 1 832 585	(21) 06251242.1	(11) 1 833 219
(21) 06024365.6	(11) 1 832 807	(21) 06110952.6	(11) 1 832 586	(21) 06251252.0	(11) 1 832 903
(21) 06024418.3	(11) 1 832 214	(21) 06110957.5	(11) 1 833 195	(21) 06251259.5	(11) 1 833 169
(21) 06024651.9	(11) 1 832 886	(21) 06110961.7	(11) 1 832 956	(21) 06251285.0	(11) 1 832 908
(21) 06024880.4	(11) 1 832 695	(21) 06110967.4	(11) 1 832 597	(21) 06251288.4	(11) 1 832 762
(21) 06025175.8	(11) 1 832 528	(21) 06110970.8	(11) 1 832 579	(21) 06251290.0	(11) 1 833 206
(21) 06025643.5	(11) 1 832 524	(21) 06110971.6	(11) 1 832 650	(21) 06251301.5	(11) 1 833 220
(21) 06025729.2	(11) 1 832 504	(21) 06110975.7	(11) 1 832 968	(21) 06252204.0	(11) 1 833 244
(21) 06026715.0	(11) 1 832 371	(21) 06110982.3	(11) 1 832 957	(21) 06253167.8	(11) 1 832 999
(21) 06026994.1	(11) 1 833 007	(21) 06110984.9	(11) 1 832 965	(21) 06253229.6	(11) 1 833 000

(21) 06253355.9	(11) 1 833 221	(21) 06445042.2	(11) 1 832 365	(21) 07000891.7	(11) 1 833 041
(21) 06255497.7	(11) 1 832 964	(21) 06700409.3	(11) 1 830 864*	(21) 07000906.3	(11) 1 832 642
(21) 06255745.9	(11) 1 832 581	(87) WO 2006/070024		(21) 07001121.8	(11) 1 832 687
(21) 06255941.4	(11) 1 833 036	(21) 06701440.7	(11) 1 831 382*	(21) 07001280.2	(11) 1 832 994
(21) 06256008.1	(11) 1 832 438	(87) WO 2006/070023		(21) 07001333.9	(11) 1 832 915
(21) 06256293.9	(11) 1 833 129	(21) 06705519.4	(11) 1 833 193	(21) 07001341.2	(11) 1 832 990
(21) 06290379.4	(11) 1 832 577	(87) WO 2006/076864		(21) 07001425.3	(11) 1 832 868
(21) 06290386.9	(11) 1 832 667	(21) 06709036.5	(11) 1 830 893*	(21) 07001441.0	(11) 1 832 724
(21) 06290387.7	(11) 1 832 430	(87) WO 2006/072744		(21) 07001551.6	(11) 1 833 223
(21) 06290390.1	(11) 1 832 450	(21) 06710340.8	(11) 1 832 144*	(21) 07001553.2	(11) 1 833 224
(21) 06290395.0	(11) 1 832 905	(87) WO 2006/077791		(21) 07001587.0	(11) 1 832 802
(21) 06290406.5	(11) 1 832 975	(21) 06711996.6	(11) 1 833 055	(21) 07001620.9	(11) 1 832 466
(21) 06300201.8	(11) 1 833 257	(87) WO 2006/077929		(21) 07001690.2	(11) 1 832 225
(21) 06300203.4	(11) 1 833 094	(21) 06717339.3	(11) 1 830 814*	(21) 07001708.2	(11) 1 832 403
(21) 06300204.2	(11) 1 833 269	(87) WO 2006/074185		(21) 07001722.3	(11) 1 833 207
(21) 06300214.1	(11) 1 832 460	(21) 06730366.9	(11) 1 833 109	(21) 07001770.2	(11) 1 833 136
(21) 06300219.0	(11) 1 833 178	(87) WO 2006/129415		(21) 07001774.4	(11) 1 832 738
(21) 06356146.8	(11) 1 832 413	(21) 06742179.2	(11) 1 833 234	(21) 07001828.8	(11) 1 832 496
(21) 06380278.9	(11) 1 832 649	(87) WO 2007/028301		(21) 07001945.0	(11) 1 832 164
(21) 06381009.7	(11) 1 832 513	(21) 06761538.5	(11) 1 833 271	(21) 07002195.1	(11) 1 832 603
(21) 06388015.7	(11) 1 832 945	(87) WO 2007/009394		(21) 07002219.9	(11) 1 832 535
(21) 06388069.4	(11) 1 832 977	(21) 06763461.8	(11) 1 830 673*	(21) 07002305.6	(11) 1 832 759
(21) 06405098.2	(11) 1 832 385	(87) WO 2006/134033		(21) 07002316.3	(11) 1 832 982
(21) 06405099.0	(11) 1 832 433	(21) 06768824.2	(11) 1 831 053*	(21) 07002322.1	(11) 1 832 827
(21) 06405100.6	(11) 1 832 942	(87) WO 2007/078036		(21) 07002421.1	(11) 1 832 733
(21) 06405101.4	(11) 1 832 809	(21) 06778100.5	(11) 1 831 853*	(21) 07002487.2	(11) 1 832 797
(21) 06405102.2	(11) 1 832 810	(87) WO 2007/025825		(21) 07002488.0	(11) 1 832 771
(21) 06405103.0	(11) 1 832 941	(21) 06782281.7	(11) 1 832 565	(21) 07002524.2	(11) 1 833 067
(21) 06405104.8	(11) 1 832 399	(87) WO 2007/015550		(21) 07002581.2	(11) 1 832 154
(21) 06405106.3	(11) 1 832 536	(21) 06784302.9	(11) 1 831 571*	(21) 07002798.2	(11) 1 832 829
(21) 06405107.1	(11) 1 833 002	(87) WO 2007/061385		(21) 07002829.5	(11) 1 832 304
(21) 06405109.7	(11) 1 833 132	(21) 06790011.8	(11) 1 831 985*	(21) 07002886.5	(11) 1 832 830
(21) 06405104.8	(11) 1 832 399	(87) WO 2007/027536		(21) 07002919.4	(11) 1 832 545
(21) 06405106.3	(11) 1 832 536	(21) 06798547.3	(11) 1 831 756*	(21) 07002922.8	(11) 1 832 774
(21) 06405107.1	(11) 1 833 002	(87) WO 2007/027026		(21) 07002947.5	(11) 1 832 935
(21) 06405109.7	(11) 1 833 132	(21) 06804328.0	(11) 1 830 966*	(21) 07002948.3	(11) 1 832 936
(21) 06405110.5	(11) 1 833 222	(87) WO 2007/031841		(21) 07002970.7	(11) 1 832 467
(21) 06425147.3	(11) 1 832 575	(21) 06805923.7	(11) 1 831 083*	(21) 07003009.3	(11) 1 832 951
(21) 06425148.1	(11) 1 832 786	(87) WO 2007/039223		(21) 07003010.1	(11) 1 833 152
(21) 06425149.9	(11) 1 832 518	(21) 06810544.4	(11) 1 832 449	(21) 07003040.8	(11) 1 833 118
(21) 06425150.7	(11) 1 833 056	(87) WO 2007/069380		(21) 07003051.5	(11) 1 832 670
(21) 06425153.1	(11) 1 832 693	(21) 06816290.8	(11) 1 831 182*	(21) 07003082.0	(11) 1 832 784
(21) 06425154.9	(11) 1 832 372	(87) WO 2007/041666		(21) 07003083.8	(11) 1 832 775
(21) 06425155.6	(11) 1 832 453	(21) 06819850.6	(11) 1 830 667*	(21) 07003084.6	(11) 1 832 311
(21) 06425156.4	(11) 1 833 035	(87) WO 2007/063084		(21) 07003085.3	(11) 1 832 309
(21) 06425157.2	(11) 1 832 681	(21) 06828944.6	(11) 1 831 347*	(21) 07003130.7	(11) 1 832 451
(21) 06425158.0	(11) 1 832 255	(87) WO 2007/051651			
(21) 06425163.0	(11) 1 832 841	(21) 06829310.9	(11) 1 831 617*		
(21) 06425164.8	(11) 1 833 058	(87) WO 2007/065632			
(21) 06445008.3	(11) 1 832 838	(21) 07000077.3	(11) 1 833 015		
		(21) 07000181.3	(11) 1 833 255		
		(21) 07000250.6	(11) 1 832 885		
		(21) 07000533.5	(11) 1 832 700		
		(21) 07000846.1	(11) 1 832 690		

(21) 07003144.8	(11) 1 832 873	(21) 07003973.0	(11) 1 833 119	(21) 07004404.5	(11) 1 832 236
(21) 07003148.9	(11) 1 832 785	(21) 07003977.1	(11) 1 832 568	(21) 07004406.0	(11) 1 832 539
(21) 07003182.8	(11) 1 832 220	(21) 07003978.9	(11) 1 832 703	(21) 07004417.7	(11) 1 832 503
(21) 07003183.6	(11) 1 832 720	(21) 07004020.9	(11) 1 832 222	(21) 07004427.6	(11) 1 832 240
(21) 07003233.9	(11) 1 832 320	(21) 07004052.2	(11) 1 832 360	(21) 07004428.4	(11) 1 832 177
(21) 07003253.7	(11) 1 832 671	(21) 07004056.3	(11) 1 832 358	(21) 07004432.6	(11) 1 832 335
(21) 07003255.2	(11) 1 832 328	(21) 07004059.7	(11) 1 832 813	(21) 07004433.4	(11) 1 832 336
(21) 07003330.3	(11) 1 832 978	(21) 07004060.5	(11) 1 832 814	(21) 07004445.8	(11) 1 832 226
(21) 07003333.7	(11) 1 832 464	(21) 07004092.8	(11) 1 832 162	(21) 07004450.8	(11) 1 832 391
(21) 07003336.0	(11) 1 833 108	(21) 07004112.4	(11) 1 832 763	(21) 07004453.2	(11) 1 832 881
(21) 07003457.4	(11) 1 832 643	(21) 07004115.7	(11) 1 832 764	(21) 07004454.0	(11) 1 832 882
(21) 07003459.0	(11) 1 833 191	(21) 07004117.3	(11) 1 832 559	(21) 07004462.3	(11) 1 833 045
(21) 07003465.7	(11) 1 832 411	(21) 07004130.6	(11) 1 832 171	(21) 07004473.0	(11) 1 832 818
(21) 07003472.3	(11) 1 832 849	(21) 07004160.3	(11) 1 832 421	(21) 07004488.8	(11) 1 833 018
(21) 07003515.9	(11) 1 832 326	(21) 07004163.7	(11) 1 833 059	(21) 07004492.0	(11) 1 833 149
(21) 07003526.6	(11) 1 832 468	(21) 07004169.4	(11) 1 832 758	(21) 07004493.8	(11) 1 833 147
(21) 07003536.5	(11) 1 832 474	(21) 07004172.8	(11) 1 832 938	(21) 07004501.8	(11) 1 832 337
(21) 07003538.1	(11) 1 832 452	(21) 07004182.7	(11) 1 832 195	(21) 07004508.3	(11) 1 832 689
(21) 07003543.1	(11) 1 832 332	(21) 07004199.1	(11) 1 832 548	(21) 07004511.7	(11) 1 833 003
(21) 07003551.4	(11) 1 832 754	(21) 07004207.2	(11) 1 832 981	(21) 07004513.3	(11) 1 832 427
(21) 07003561.3	(11) 1 833 239	(21) 07004213.0	(11) 1 832 408	(21) 07004514.1	(11) 1 833 237
(21) 07003582.9	(11) 1 833 052	(21) 07004219.7	(11) 1 832 366	(21) 07004518.2	(11) 1 833 061
(21) 07003657.9	(11) 1 833 068	(21) 07004222.1	(11) 1 832 594	(21) 07004526.5	(11) 1 832 718
(21) 07003692.6	(11) 1 832 937	(21) 07004223.9	(11) 1 832 596	(21) 07004541.4	(11) 1 832 242
(21) 07003706.4	(11) 1 832 155	(21) 07004224.7	(11) 1 832 595	(21) 07004557.0	(11) 1 832 346
(21) 07003723.9	(11) 1 832 776	(21) 07004227.0	(11) 1 832 778	(21) 07004559.6	(11) 1 832 469
(21) 07003725.4	(11) 1 832 772	(21) 07004236.1	(11) 1 832 646	(21) 07004560.4	(11) 1 832 517
(21) 07003749.4	(11) 1 832 458	(21) 07004249.4	(11) 1 832 224	(21) 07004561.2	(11) 1 832 573
(21) 07003753.6	(11) 1 832 472	(21) 07004256.9	(11) 1 832 383	(21) 07004562.0	(11) 1 832 210
(21) 07003767.6	(11) 1 832 822	(21) 07004262.7	(11) 1 832 704	(21) 07004564.6	(11) 1 832 211
(21) 07003770.0	(11) 1 832 940	(21) 07004263.5	(11) 1 832 167	(21) 07004566.1	(11) 1 832 837
(21) 07003774.2	(11) 1 832 292	(21) 07004279.1	(11) 1 832 791	(21) 07004570.3	(11) 1 832 520
(21) 07003813.8	(11) 1 832 389	(21) 07004292.4	(11) 1 832 362	(21) 07004580.2	(11) 1 832 201
(21) 07003824.5	(11) 1 832 692	(21) 07004298.1	(11) 1 832 465	(21) 07004581.0	(11) 1 832 393
(21) 07003828.6	(11) 1 832 418	(21) 07004305.4	(11) 1 832 416	(21) 07004582.8	(11) 1 832 651
(21) 07003841.9	(11) 1 832 497	(21) 07004321.1	(11) 1 832 756	(21) 07004584.4	(11) 1 832 317
(21) 07003861.7	(11) 1 832 709	(21) 07004324.5	(11) 1 832 946	(21) 07004586.9	(11) 1 833 174
(21) 07003865.8	(11) 1 833 126	(21) 07004327.8	(11) 1 832 454	(21) 07004592.7	(11) 1 832 476
(21) 07003885.6	(11) 1 832 571	(21) 07004328.6	(11) 1 832 783	(21) 07004593.5	(11) 1 832 477
(21) 07003926.8	(11) 1 832 921	(21) 07004334.4	(11) 1 832 409	(21) 07004594.3	(11) 1 832 765
(21) 07003943.3	(11) 1 832 769	(21) 07004339.3	(11) 1 832 447	(21) 07004595.0	(11) 1 832 737
(21) 07003944.1	(11) 1 832 770	(21) 07004345.0	(11) 1 832 664	(21) 07004602.4	(11) 1 833 187
(21) 07003945.8	(11) 1 832 781	(21) 07004354.2	(11) 1 832 939	(21) 07004604.0	(11) 1 832 853
(21) 07003954.0	(11) 1 832 499	(21) 07004357.5	(11) 1 832 633	(21) 07004608.1	(11) 1 832 699
(21) 07003956.5	(11) 1 832 325	(21) 07004380.7	(11) 1 833 070	(21) 07004612.3	(11) 1 832 817
(21) 07003966.4	(11) 1 832 271	(21) 07004402.9	(11) 1 832 436	(21) 07004614.9	(11) 1 832 878

(21) 07004615.6	(11) 1 832 851	(21) 07004805.3	(11) 1 833 104	(21) 07008445.4	(11) 1 833 089
(21) 07004616.4	(11) 1 832 788	(21) 07004806.1	(11) 1 832 896	(21) 07008854.7	(11) 1 832 290
(21) 07004617.2	(11) 1 832 331	(21) 07004813.7	(11) 1 832 407	(21) 07008899.2	(11) 1 832 655
(21) 07004618.0	(11) 1 832 329	(21) 07004815.2	(11) 1 832 342	(21) 07008904.0	(11) 1 833 238
(21) 07004620.6	(11) 1 832 519	(21) 07004816.0	(11) 1 832 812	(21) 07009040.2	(11) 1 832 952
(21) 07004623.0	(11) 1 832 533	(21) 07004818.6	(11) 1 833 208	(21) 07009264.8	(11) 1 833 265
(21) 07004626.3	(11) 1 833 145	(21) 07004831.9	(11) 1 832 401	(21) 07009399.2	(11) 1 833 053
(21) 07004632.1	(11) 1 832 170	(21) 07004836.8	(11) 1 832 245	(21) 07009403.2	(11) 1 833 054
(21) 07004638.8	(11) 1 832 203	(21) 07004861.6	(11) 1 832 405	(21) 07009500.5	(11) 1 832 529
(21) 07004653.7	(11) 1 832 212	(21) 07004867.3	(11) 1 832 691	(21) 07009588.0	(11) 1 832 652
(21) 07004656.0	(11) 1 832 730	(21) 07004870.7	(11) 1 832 835	(21) 07009873.6	(11) 1 833 012
(21) 07004659.4	(11) 1 832 243	(21) 07004872.3	(11) 1 833 060	(21) 07010186.0	(11) 1 832 663
(21) 07004662.8	(11) 1 833 077	(21) 07004884.8	(11) 1 832 955	(21) 07010282.7	(11) 1 832 876
(21) 07004663.6	(11) 1 832 880	(21) 07004885.5	(11) 1 832 928	(21) 07010455.9	(11) 1 832 303
(21) 07004666.9	(11) 1 832 889	(21) 07004886.3	(11) 1 832 395	(21) 07010533.3	(11) 1 833 125
(21) 07004668.5	(11) 1 832 910	(21) 07004901.0	(11) 1 832 614	(21) 07010581.2	(11) 1 832 244
(21) 07004670.1	(11) 1 833 156	(21) 07004902.8	(11) 1 832 636	(21) 07010722.2	(11) 1 832 953
(21) 07004672.7	(11) 1 832 879	(21) 07004903.6	(11) 1 832 615	(21) 07010861.8	(11) 1 832 679
(21) 07004674.3	(11) 1 832 634	(21) 07004913.5	(11) 1 833 138	(21) 07010919.4	(11) 1 832 621
(21) 07004683.4	(11) 1 832 673	(21) 07004914.3	(11) 1 833 121	(21) 07010945.9	(11) 1 832 422
(21) 07004685.9	(11) 1 833 184	(21) 07004921.8	(11) 1 832 639	(21) 07010985.5	(11) 1 832 608
(21) 07004694.1	(11) 1 832 867	(21) 07004922.6	(11) 1 832 640	(21) 07011058.0	(11) 1 832 291
(21) 07004698.2	(11) 1 833 277	(21) 07004926.7	(11) 1 832 221	(21) 07011131.5	(11) 1 832 526
(21) 07004701.4	(11) 1 832 918	(21) 07004944.0	(11) 1 832 455	(21) 07011132.3	(11) 1 832 527
(21) 07004702.2	(11) 1 832 394	(21) 07004947.3	(11) 1 832 278	(21) 07011178.6	(11) 1 832 898
(21) 07004708.9	(11) 1 833 200	(21) 07004948.1	(11) 1 832 294	(21) 07011321.2	(11) 1 833 029
(21) 07004718.8	(11) 1 832 732	(21) 07004955.6	(11) 1 832 200	(21) 07011391.5	(11) 1 832 260
(21) 07004720.4	(11) 1 832 544	(21) 07004958.0	(11) 1 833 026	(21) 07011471.5	(11) 1 832 300
(21) 07004722.0	(11) 1 832 894	(21) 07004961.4	(11) 1 832 261	(21) 07011572.0	(11) 1 832 666
(21) 07004731.1	(11) 1 832 676	(21) 07004981.2	(11) 1 832 153	(21) 07011732.0	(11) 1 832 949
(21) 07004751.9	(11) 1 832 840	(21) 07004993.7	(11) 1 832 352	(21) 07011876.5	(11) 1 832 656
(21) 07004753.5	(11) 1 833 016	(21) 07005054.7	(11) 1 832 808	(21) 07011886.4	(11) 1 832 186
(21) 07004760.0	(11) 1 832 540	(21) 07006118.9	(11) 1 832 175	(21) 07011899.7	(11) 1 833 243
(21) 07004762.6	(11) 1 832 541	(21) 07006488.6	(11) 1 832 570	(21) 07011921.9	(11) 1 832 459
(21) 07004766.7	(11) 1 832 357	(21) 07006646.9	(11) 1 833 235	(21) 07011946.6	(11) 1 832 768
(21) 07004768.3	(11) 1 833 279	(21) 07006861.4	(11) 1 833 261	(21) 07012005.0	(11) 1 832 241
(21) 07004771.7	(11) 1 832 612	(21) 07006863.0	(11) 1 833 262	(21) 07012099.3	(11) 1 833 005
(21) 07004777.4	(11) 1 833 258	(21) 07006961.2	(11) 1 833 023	(21) 07012114.0	(11) 1 833 124
(21) 07004778.2	(11) 1 833 260	(21) 07007074.3	(11) 1 832 906	(21) 07012203.1	(11) 1 832 478
(21) 07004782.4	(11) 1 832 561	(21) 07007453.9	(11) 1 832 662	(21) 07012213.0	(11) 1 832 237
(21) 07004783.2	(11) 1 832 442	(21) 07007496.8	(11) 1 832 256	(21) 07012266.8	(11) 1 833 043
(21) 07004786.5	(11) 1 832 947	(21) 07007497.6	(11) 1 832 257	(21) 07012341.9	(11) 1 832 232
(21) 07004791.5	(11) 1 832 361	(21) 07007822.5	(11) 1 832 285	(21) 07012361.7	(11) 1 833 102
(21) 07004796.4	(11) 1 833 280	(21) 07008224.3	(11) 1 833 011	(21) 07012369.0	(11) 1 833 189
(21) 07004800.4	(11) 1 832 890	(21) 07008355.5	(11) 1 832 821	(21) 07012391.4	(11) 1 833 163
(21) 07004801.2	(11) 1 832 752	(21) 07008359.7	(11) 1 832 589	(21) 07012492.0	(11) 1 832 820

(21) 07012503.4	(11) 1 832 351	(21) 07101897.2	(11) 1 833 226	(21) 07103302.1	(11) 1 832 773
(21) 07012510.9	(11) 1 832 190	(21) 07101929.3	(11) 1 833 133	(21) 07103314.6	(11) 1 832 707
(21) 07012585.1	(11) 1 833 078	(21) 07101957.4	(11) 1 832 848	(21) 07103352.6	(11) 1 832 735
(21) 07012604.0	(11) 1 832 598	(21) 07102111.7	(11) 1 832 534	(21) 07103353.4	(11) 1 832 727
(21) 07012633.9	(11) 1 832 305	(21) 07102142.2	(11) 1 833 281	(21) 07103354.2	(11) 1 832 487
(21) 07012861.6	(11) 1 832 265	(21) 07102149.7	(11) 1 832 382	(21) 07103364.1	(11) 1 832 669
(21) 07012911.9	(11) 1 833 079	(21) 07102161.2	(11) 1 832 482	(21) 07103382.3	(11) 1 833 161
(21) 07012932.5	(11) 1 833 266	(21) 07102249.5	(11) 1 832 911	(21) 07103387.2	(11) 1 832 461
(21) 07012948.1	(11) 1 832 347	(21) 07102268.5	(11) 1 832 492	(21) 07103389.8	(11) 1 832 381
(21) 07012950.7	(11) 1 833 209	(21) 07102324.6	(11) 1 832 924	(21) 07103390.6	(11) 1 832 456
(21) 07012954.9	(11) 1 833 210	(21) 07102356.8	(11) 1 832 315	(21) 07103391.4	(11) 1 833 151
(21) 07075099.7	(11) 1 832 722	(21) 07102387.3	(11) 1 832 746	(21) 07103405.2	(11) 1 832 587
(21) 07075121.9	(11) 1 832 970	(21) 07102424.4	(11) 1 833 038	(21) 07103407.8	(11) 1 832 736
(21) 07075126.8	(11) 1 832 831	(21) 07102454.1	(11) 1 832 500	(21) 07103408.6	(11) 1 832 324
(21) 07075127.6	(11) 1 832 833	(21) 07102483.0	(11) 1 832 312	(21) 07103409.4	(11) 1 832 380
(21) 07075137.5	(11) 1 832 205	(21) 07102488.9	(11) 1 832 313	(21) 07103410.2	(11) 1 832 463
(21) 07075166.4	(11) 1 833 122	(21) 07102521.7	(11) 1 833 230	(21) 07103420.1	(11) 1 832 373
(21) 07075176.3	(11) 1 833 098	(21) 07102562.1	(11) 1 832 969	(21) 07103424.3	(11) 1 832 712
(21) 07075200.1	(11) 1 832 163	(21) 07102595.1	(11) 1 833 157	(21) 07103426.8	(11) 1 833 048
(21) 07075233.2	(11) 1 832 178	(21) 07102620.7	(11) 1 832 397	(21) 07103444.1	(11) 1 833 201
(21) 07075254.8	(11) 1 833 225	(21) 07102632.2	(11) 1 832 327	(21) 07103451.6	(11) 1 832 804
(21) 07075256.3	(11) 1 832 887	(21) 07102713.0	(11) 1 832 196	(21) 07103453.2	(11) 1 833 101
(21) 07075341.3	(11) 1 832 181	(21) 07102781.7	(11) 1 832 484	(21) 07103454.0	(11) 1 833 250
(21) 07075348.8	(11) 1 832 677	(21) 07102783.3	(11) 1 832 483	(21) 07103463.1	(11) 1 833 107
(21) 07075461.9	(11) 1 832 576	(21) 07102796.5	(11) 1 833 233	(21) 07103468.0	(11) 1 832 173
(21) 07075466.8	(11) 1 832 555	(21) 07102797.3	(11) 1 832 779	(21) 07103475.5	(11) 1 833 046
(21) 07075467.6	(11) 1 833 116	(21) 07102805.4	(11) 1 833 211	(21) 07103476.3	(11) 1 832 521
(21) 07090038.6	(11) 1 832 202	(21) 07102847.6	(11) 1 832 725	(21) 07103477.1	(11) 1 833 212
(21) 07100315.6	(11) 1 832 194	(21) 07102848.4	(11) 1 832 726	(21) 07103484.7	(11) 1 832 793
(21) 07100567.2	(11) 1 832 883	(21) 07102855.9	(11) 1 833 158	(21) 07103489.6	(11) 1 832 816
(21) 07100577.1	(11) 1 833 105	(21) 07102868.2	(11) 1 832 638	(21) 07103498.7	(11) 1 832 850
(21) 07100585.4	(11) 1 832 757	(21) 07102877.3	(11) 1 832 637	(21) 07103529.9	(11) 1 832 682
(21) 07100636.5	(11) 1 833 155	(21) 07102881.5	(11) 1 833 159	(21) 07103533.1	(11) 1 832 743
(21) 07100638.1	(11) 1 832 983	(21) 07102894.8	(11) 1 832 169	(21) 07103534.9	(11) 1 832 376
(21) 07100652.2	(11) 1 832 479	(21) 07102921.9	(11) 1 833 185	(21) 07103537.2	(11) 1 832 420
(21) 07100785.0	(11) 1 832 412	(21) 07102932.6	(11) 1 832 668	(21) 07103548.9	(11) 1 832 248
(21) 07100791.8	(11) 1 832 531	(21) 07102975.5	(11) 1 832 318	(21) 07103552.1	(11) 1 832 512
(21) 07100825.4	(11) 1 833 099	(21) 07102989.6	(11) 1 832 855	(21) 07103566.1	(11) 1 833 112
(21) 07100911.2	(11) 1 832 274	(21) 07103031.6	(11) 1 832 156	(21) 07103567.9	(11) 1 833 113
(21) 07101010.2	(11) 1 832 832	(21) 07103032.4	(11) 1 832 157	(21) 07103570.3	(11) 1 833 033
(21) 07101417.9	(11) 1 832 606	(21) 07103136.3	(11) 1 833 071	(21) 07103571.1	(11) 1 833 227
(21) 07101521.8	(11) 1 833 196	(21) 07103141.3	(11) 1 833 137	(21) 07103572.9	(11) 1 833 031
(21) 07101537.4	(11) 1 832 417	(21) 07103175.1	(11) 1 832 549	(21) 07103579.4	(11) 1 832 239
(21) 07101780.0	(11) 1 833 245	(21) 07103196.7	(11) 1 832 319	(21) 07103580.2	(11) 1 832 238
(21) 07101786.7	(11) 1 832 495	(21) 07103215.5	(11) 1 832 658	(21) 07103583.6	(11) 1 832 258
(21) 07101885.7	(11) 1 832 440	(21) 07103248.6	(11) 1 832 777	(21) 07103588.5	(11) 1 833 248

(21) 07103593.5	(11) 1 832 959	(21) 07103783.2	(11) 1 832 616	(21) 07109931.1	(11) 1 833 017
(21) 07103594.3	(11) 1 833 140	(21) 07103784.0	(11) 1 832 367	(21) 07110241.2	(11) 1 832 741
(21) 07103595.0	(11) 1 832 958	(21) 07103785.7	(11) 1 832 368	(21) 07110544.9	(11) 1 832 308
(21) 07103596.8	(11) 1 832 960	(21) 07103795.6	(11) 1 832 973	(21) 07110717.1	(11) 1 832 866
(21) 07103598.4	(11) 1 832 961	(21) 07103799.8	(11) 1 832 753	(21) 07110825.2	(11) 1 832 574
(21) 07103601.6	(11) 1 832 962	(21) 07103823.6	(11) 1 832 907	(21) 07110899.7	(11) 1 832 630
(21) 07103602.4	(11) 1 832 963	(21) 07103826.9	(11) 1 832 172	(21) 07111051.4	(11) 1 833 231
(21) 07103605.7	(11) 1 832 871	(21) 07103827.7	(11) 1 832 844	(21) 07111104.1	(11) 1 833 130
(21) 07103611.5	(11) 1 833 092	(21) 07103835.0	(11) 1 832 330	(21) 07111118.1	(11) 1 833 282
(21) 07103616.4	(11) 1 832 270	(21) 07103836.8	(11) 1 832 796	(21) 07111143.9	(11) 1 833 175
(21) 07103623.0	(11) 1 832 912	(21) 07103848.3	(11) 1 832 750	(21) 07111208.0	(11) 1 832 627
(21) 07103624.8	(11) 1 832 696	(21) 07103856.6	(11) 1 832 198	(21) 07111372.4	(11) 1 832 400
(21) 07103625.5	(11) 1 832 601	(21) 07103859.0	(11) 1 832 386	(21) 07111374.0	(11) 1 832 396
(21) 07103627.1	(11) 1 832 523	(21) 07103868.1	(11) 1 832 480	(21) 07111447.4	(11) 1 833 272
(21) 07103628.9	(11) 1 833 241	(21) 07103883.0	(11) 1 832 863	(21) 07111464.9	(11) 1 833 177
(21) 07103632.1	(11) 1 832 974	(21) 07103886.3	(11) 1 833 240	(21) 07111497.9	(11) 1 832 168
(21) 07103639.6	(11) 1 832 419	(21) 07103890.5	(11) 1 832 268	(21) 07111505.9	(11) 1 833 050
(21) 07103640.4	(11) 1 832 972	(21) 07103892.1	(11) 1 832 516	(21) 07111569.5	(11) 1 832 590
(21) 07103641.2	(11) 1 833 160	(21) 07103893.9	(11) 1 832 402	(21) 07250394.9	(11) 1 832 374
(21) 07103644.6	(11) 1 832 800	(21) 07103897.0	(11) 1 832 481	(21) 07250474.9	(11) 1 833 008
(21) 07103646.1	(11) 1 832 184	(21) 07103898.8	(11) 1 832 485	(21) 07250532.4	(11) 1 832 617
(21) 07103647.9	(11) 1 832 760	(21) 07103899.6	(11) 1 832 486	(21) 07250536.5	(11) 1 832 859
(21) 07103652.9	(11) 1 832 218	(21) 07103900.2	(11) 1 832 462	(21) 07250710.6	(11) 1 832 592
(21) 07103659.4	(11) 1 832 160	(21) 07103936.6	(11) 1 833 047	(21) 07250736.1	(11) 1 832 207
(21) 07103663.6	(11) 1 833 134	(21) 07103973.9	(11) 1 832 333	(21) 07250737.9	(11) 1 832 755
(21) 07103666.9	(11) 1 832 199	(21) 07104287.3	(11) 1 833 251	(21) 07250738.7	(11) 1 832 839
(21) 07103673.5	(11) 1 833 288	(21) 07104496.0	(11) 1 832 431	(21) 07250758.5	(11) 1 833 020
(21) 07103698.2	(11) 1 832 560	(21) 07106449.7	(11) 1 832 979	(21) 07250759.3	(11) 1 832 823
(21) 07103699.0	(11) 1 832 494	(21) 07106539.5	(11) 1 832 721	(21) 07250769.2	(11) 1 832 611
(21) 07103706.3	(11) 1 832 191	(21) 07106617.9	(11) 1 833 013	(21) 07250778.3	(11) 1 833 004
(21) 07103709.7	(11) 1 832 697	(21) 07107186.4	(11) 1 833 144	(21) 07250790.8	(11) 1 833 276
(21) 07103717.0	(11) 1 833 128	(21) 07107462.9	(11) 1 832 625	(21) 07250803.9	(11) 1 833 024
(21) 07103719.6	(11) 1 832 415	(21) 07107669.9	(11) 1 832 287	(21) 07250836.9	(11) 1 833 019
(21) 07103722.0	(11) 1 832 353	(21) 07107909.9	(11) 1 832 723	(21) 07250852.6	(11) 1 832 635
(21) 07103723.8	(11) 1 832 183	(21) 07107964.4	(11) 1 832 259	(21) 07250855.9	(11) 1 832 610
(21) 07103726.1	(11) 1 832 174	(21) 07108496.6	(11) 1 832 582	(21) 07250859.1	(11) 1 833 242
(21) 07103727.9	(11) 1 832 803	(21) 07108498.2	(11) 1 832 583	(21) 07250866.6	(11) 1 833 100
(21) 07103731.1	(11) 1 833 090	(21) 07108615.1	(11) 1 833 085	(21) 07250867.4	(11) 1 832 439
(21) 07103738.6	(11) 1 832 182	(21) 07108693.8	(11) 1 833 086	(21) 07250872.4	(11) 1 832 622
(21) 07103742.8	(11) 1 832 377	(21) 07108894.2	(11) 1 832 441	(21) 07250886.4	(11) 1 832 215
(21) 07103754.3	(11) 1 833 110	(21) 07108998.1	(11) 1 832 680	(21) 07250895.5	(11) 1 833 103
(21) 07103755.0	(11) 1 833 139	(21) 07109031.0	(11) 1 832 552	(21) 07250901.1	(11) 1 832 761
(21) 07103756.8	(11) 1 832 289	(21) 07109302.5	(11) 1 832 895	(21) 07250906.0	(11) 1 833 153
(21) 07103766.7	(11) 1 833 032	(21) 07109339.7	(11) 1 833 084	(21) 07250909.4	(11) 1 832 310
(21) 07103768.3	(11) 1 833 236	(21) 07109363.7	(11) 1 832 864	(21) 07250911.0	(11) 1 833 246
(21) 07103781.6	(11) 1 832 301	(21) 07109852.9	(11) 1 832 384	(21) 07250912.8	(11) 1 832 825

(21) 07250913.6	(11) 1 832 826	(21) 07290235.6	(11) 1 832 805	Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)	
(21) 07250915.1	(11) 1 832 252	(21) 07290248.9	(11) 1 832 473		• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC (see also B General Remarks)
(21) 07250919.3	(11) 1 833 072	(21) 07290264.6	(11) 1 832 493	• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)	
(21) 07250922.7	(11) 1 832 307	(21) 07290265.3	(11) 1 832 852	(11) 1 024 428	(51) G06F 9/50
(21) 07250924.3	(11) 1 833 042	(21) 07290266.1	(11) 1 832 780	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(21) 07250925.0	(11) 1 832 701	(21) 07290274.5	(11) 1 832 514	(11) 1 076 359	(51) H01L 21/02
(21) 07250926.8	(11) 1 832 234	(21) 07290278.6	(11) 1 833 141	(84) DE FI FR GB NL	
(21) 07250927.6	(11) 1 832 246	(21) 07290281.0	(11) 1 832 766	(11) 1 103 679	(51) E05B 63/00
(21) 07250928.4	(11) 1 832 986	(21) 07290282.8	(11) 1 832 884	(84) BE GB NL	
(21) 07250930.0	(11) 1 832 734	(21) 07290284.4	(11) 1 832 708	(11) 1 132 614	(51) F03D 7/04
(21) 07250931.8	(11) 1 832 253	(21) 07290291.9	(11) 1 832 711	(84) DE DK ES	
(21) 07250932.6	(11) 1 832 254	(21) 07290295.0	(11) 1 832 471	(11) 1 148 476	(51) G11B 7/00
(21) 07250933.4	(11) 1 832 235	(21) 07290299.2	(11) 1 832 457	(84) DE FR GB	
(21) 07250934.2	(11) 1 832 424	(21) 07290685.2	(11) 1 832 390	(11) 1 148 488	(51) G11B 20/00
(21) 07250935.9	(11) 1 832 901	(21) 07300798.1	(11) 1 833 183	(84) DE FR GB	
(21) 07250938.3	(11) 1 832 815	(21) 07300800.5	(11) 1 832 728	(11) 1 149 699	(51) B41F 31/00
(21) 07250940.9	(11) 1 832 562	(21) 07300839.3	(11) 1 832 623	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(21) 07250941.7	(11) 1 832 563	(21) 07300841.9	(11) 1 832 275	(11) 1 164 360	(51) G01F 1/684
(21) 07250944.1	(11) 1 832 919	(21) 07300853.4	(11) 1 832 706	(84) DE FR GB IT	
(21) 07250946.6	(11) 1 832 208	(21) 07354014.8	(11) 1 832 488	(11) 1 180 808	(51) H01M 4/24
(21) 07250950.8	(11) 1 833 064	(21) 07356032.8	(11) 1 832 525	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(21) 07250951.6	(11) 1 832 564	(21) 07356033.6	(11) 1 832 470	(11) 1 204 112	(51) G11B 20/18
(21) 07250958.1	(11) 1 833 021	(21) 07358003.7	(11) 1 832 506	(84) DE GB	
(21) 07250959.9	(11) 1 832 509	(21) 07380010.4	(11) 1 832 388	(11) 1 217 847	(51) H04Q 3/62
(21) 07250960.7	(11) 1 833 232	(21) 07380057.5	(11) 1 832 166	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(21) 07250961.5	(11) 1 832 277	(21) 07380058.3	(11) 1 832 379	(11) 1 246 202	(51) G11C 29/00
(21) 07250965.6	(11) 1 832 378	(21) 07380059.1	(11) 1 832 435	(84) DE FR GB	
(21) 07250966.4	(11) 1 832 789	(21) 07380062.5	(11) 1 832 375	(11) 1 271 660	(51) H01L 31/042
(21) 07250970.6	(11) 1 832 510	(21) 07380065.8	(11) 1 832 566	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(21) 07250972.2	(11) 1 833 106	(21) 07380066.6	(11) 1 833 117	(11) 1 276 039	(51) G06F 3/033
(21) 07250976.3	(11) 1 832 264	(21) 07380069.0	(11) 1 832 152	(84) DE FR GB	
(21) 07250978.9	(11) 1 832 920	(21) 07386002.5	(11) 1 832 893	(11) 1 291 751	(51) G06F 3/023
(21) 07250980.5	(11) 1 832 922	(21) 07388006.4	(11) 1 832 161	(84) DE FR GB	
(21) 07250985.4	(11) 1 832 501	(21) 07405047.7	(11) 1 832 546	(11) 1 296 384	(51) H01L 51/20
(21) 07250987.0	(11) 1 833 188	(21) 07405050.1	(11) 1 832 443	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(21) 07250990.4	(11) 1 832 425	(21) 07405061.8	(11) 1 832 538	(11) 1 300 883	(51) H01L 23/373
(21) 07250991.2	(11) 1 832 929	(21) 07405062.6	(11) 1 832 532	(84) DE FR GB	
(21) 07250994.6	(11) 1 832 715	(21) 07425127.3	(11) 1 832 694	(11) 1 310 636	(51) F01L 1/34
(21) 07250995.3	(11) 1 832 716	(21) 07450022.4	(11) 1 832 683	(84) DE GB	
(21) 07250996.1	(11) 1 833 014	(21) 07450042.2	(11) 1 832 705	(11) 1 316 399	(51) B29B 7/48
(21) 07251002.7	(11) 1 832 249	(21) 07466005.1	(11) 1 832 834	(84) DE FR GB IT	
(21) 07251007.6	(11) 1 832 925	(21) 07706722.1	(11) 1 833 278		
(21) 07251009.2	(11) 1 832 984	(87) WO 2007/083582			
(21) 07251010.0	(11) 1 833 076				
(21) 07251015.9	(11) 1 832 926				
(21) 07251017.5	(11) 1 832 251				

I.5

• Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/

- (11) **1 326 414** (51) *H04M 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 338 499** (51) *B62K 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 341 378** (51) *H04N 5/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 349 099** (51) *G06F 19/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 351 231** (51) *G11B 7/26*
(84) GB NL
- (11) **1 351 330** (51) *H01M 8/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 353 120** (51) *F21S 8/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 365 083** (51) *E04F 10/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 365 381** (51) *G09G 3/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 375 876** (51) *F02D 21/08*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 376 063** (51) *G01C 21/36*
(84) DE FR GB
- (11) **1 403 714** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 403 802** (51) *G06F 17/60*
(84) DE FR GB
- (11) **1 403 951** (51) *H01M 8/02*
(84) DE GB
- (11) **1 403 997** (51) *H02H 7/26*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 411 714** (51) *H04N 1/60*
(84) DE
- (11) **1 416 424** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 420 101** (51) *D06F 43/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 420 557** (51) *H04L 25/03*
(84) DE FR GB SI SK TR
- (11) **1 433 441** (51) *A61F 2/06*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 439 403** (51) *G01V 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 443 505** (51) *G11B 7/135*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 445 406** (51) *E05B 73/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 445 466** (51) *F02K 9/78*
(84) DE FR GB
- (11) **1 450 362** (51) *G11B 20/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 452 360** (51) *B60J 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 452 962** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 455 049** (51) *E06B 9/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 455 304** (51) *G06T 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 459 641** (51) *A44B 11/25*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 460 535** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 463 088** (51) *H01J 37/252*
(84) DE GB NL
- (11) **1 464 724** (51) *C23C 16/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 467 331** (51) *G07G 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 475 882** (51) *H02M 5/458*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 477 937** (51) *G07B 17/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 480 092** (51) *G05B 19/05*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 484 464** (51) *E05F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 484 705** (51) *G06F 19/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 484 885** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 484 887** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 486 968** (51) *G11B 17/028*
(84) DE FR GB
- (11) **1 488 903** (51) *B29C 44/34*
(84) DE FR GB
- (11) **1 491 265** (51) *B08B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 501 240** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 505 396** (51) *G01N 35/02*
(84) CH DE FR GB IT LI SE
- (11) **1 510 316** (51) *B28B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 510 388** (51) *B60J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 510 906** (51) *G06F 1/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 511 141** (51) *H02G 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
LT LV
- (11) **1 519 376** (51) *G11B 20/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 521 163** (51) *G06F 1/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 522 394** (51) *B27G 19/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 528 564** (51) *G11B 23/023*
(84) DE GB
- (11) **1 531 535** (51) *H02J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 536 664** (51) *H04R 5/02*
(84) FR GB NL
- (11) **1 544 036** (51) *B60Q 1/32*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 544 748** (51) *G06F 17/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 548 458** (51) *G01S 7/03*
(84) DE FR
- (11) **1 550 595** (51) *B61B 12/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 550 630** (51) *B66B 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (11) **1 557 829** (51) **G11B 7/135** (11) **1 596 068** (51) **F04D 19/04** (11) **1 617 003** (51) **E04B 5/02**
(84) DE FR GB (84) DE FR GB (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 560 077** (51) **G03G 15/08** (11) **1 596 148** (51) **F28F 9/02**
(84) CH DE FR GB IT LI (84) AT DE FR
- (11) **1 561 520** (51) **B08B 5/02** (11) **1 596 293** (51) **G06F 9/445**
(84) BE CH DE LI LU NL (84) DE FR GB
- (11) **1 562 270** (51) **H01R 35/04** (11) **1 596 294** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR (84) DE FR GB
- (11) **1 563 971** (51) **B28B 13/02** (11) **1 596 295** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR (84) DE FR GB
- (11) **1 564 735** (51) **G11B 7/26** (11) **1 596 296** (51) **G06F 9/445**
(84) DE GB NL (84) DE FR GB
- (11) **1 568 456** (51) **B28B 13/02** (11) **1 596 297** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR (84) DE FR GB
- (11) **1 569 097** (51) **G06F 9/44** (11) **1 598 499** (51) **E04C 1/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR (84) AT CH DE LI
- (11) **1 569 118** (51) **G06F 11/14** (11) **1 598 733** (51) **G06F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR (84) DE FR GB
- (11) **1 569 232** (51) **G11B 23/107** (11) **1 598 860** (51) **H01L 21/336**
(84) DE FR GB (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 571 281** (51) **E06B 1/52** (11) **1 600 959** (51) **G11B 7/085**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR (84) DE FR GB
- (11) **1 580 723** (51) **G09G 3/34** (11) **1 602 791** (51) **E04G 25/06**
(84) DE FR GB (84) DE ES FR IT PL PT
- (11) **1 583 004** (51) **G06F 17/30** (11) **1 603 002** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR (84) DE FR GB
- (11) **1 583 005** (51) **G06F 17/30** (11) **1 605 126** (51) **E05F 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 589 194** (51) **F01D 9/04** (11) **1 607 955** (51) **G11B 15/29**
(84) DK GB IT NL TR (84) DE GB NL
- (11) **1 592 230** (51) **H04N 3/15** (11) **1 608 156** (51) **H04N 5/232**
(84) DE FR GB (84) DE FR GB
- (11) **1 593 723** (51) **C09D 171/00** (11) **1 608 157** (51) **G06F 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 594 007** (51) **G03F 7/20** (11) **1 610 313** (51) **G11B 7/135**
(84) DE NL (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 594 056** (51) **G06F 9/445** (11) **1 612 567** (51) **G01R 21/12**
(84) DE FR GB (84) CH DE GB LI
- (11) **1 596 012** (51) **E02F 9/22** (11) **1 612 799** (51) **H03K 19/003**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 594 056** (51) **G06F 9/445** (11) **1 614 791** (51) **D05B 65/06**
(84) DE FR GB (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 596 012** (51) **E02F 9/22** (11) **1 616 884** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 617 086** (51) **F04D 29/70** (11) **1 621 862** (51) **G01M 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR (84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 617 491** (51) **H01L 41/22** (11) **1 621 922** (51) **G02F 1/13363**
(84) DE FR GB (84) DE FR GB SE
- (11) **1 621 862** (51) **G01M 3/00** (11) **1 621 960** (51) **G06F 21/00**
(84) DE FR GB IT NL (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 621 922** (51) **G02F 1/13363** (11) **1 622 118** (51) **G09G 3/288**
(84) DE FR GB SE (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 621 960** (51) **G06F 21/00** (11) **1 624 669** (51) **H04N 5/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 622 118** (51) **G09G 3/288** (11) **1 624 670** (51) **H04N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 624 669** (51) **H04N 5/00** (11) **1 628 029** (51) **F16D 41/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR (84) DE FR
- (11) **1 624 670** (51) **H04N 5/00** (11) **1 630 875** (51) **H01L 31/052**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR (84) ES FR IT
- (11) **1 628 029** (51) **F16D 41/06** (11) **1 632 919** (51) **G08B 13/24**
(84) DE FR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 630 875** (51) **H01L 31/052** (11) **1 632 939** (51) **G11B 7/00**
(84) ES FR IT (84) DE FR GB
- (11) **1 632 919** (51) **G08B 13/24** (11) **1 635 375** (51) **H01J 49/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR (84) CH DE GB LI
- (11) **1 632 939** (51) **G11B 7/00** (11) **1 640 876** (51) **G06F 17/27**
(84) DE FR GB (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 635 375** (51) **H01J 49/04** (11) **1 641 126** (51) **H03M 1/10**
(84) CH DE GB LI (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 640 876** (51) **G06F 17/27** (11) **1 642 576** (51) **A61K 31/4035**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 641 126** (51) **H03M 1/10** (11) **1 642 576** (51) **A61K 31/4035**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 642 576** (51) **A61K 31/4035** (11) **1 643 343** (51) **G06F 21/24**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 643 343** (51) **G06F 21/24** (11) **1 643 387** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 643 402** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 643 661** (51) *H04B 7/06*
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 645 535** (51) *B66C 1/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 645 980** (51) *G06F 17/50*
(84) GB
- (11) **1 647 350** (51) *B23K 26/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 652 976** (51) *D01G 15/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 655 441** (51) *E06B 3/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 686** (51) *G07F 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 659 561** (51) *G09G 3/28*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 662 086** (51) *E06B 5/12*
(84) DE GB
- (11) **1 666 996** (51) *G05B 19/4063*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 674 913** (51) *G02B 26/08*
(84) DE GB NL
- (11) **1 675 073** (51) *G07F 7/08*
(84) FR GB
- (11) **1 676 885** (51) *C08L 27/12*
(84) IT
- (11) **1 677 179** (51) *G01C 21/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 679 513** (51) *G01N 29/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 679 614** (51) *G06F 17/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 858** (51) *G06F 3/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 683 997** (51) *F16M 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 484** (51) *H04L 29/06*
(84) DE FI GB NL
- (11) **1 688 611** (51) *F02M 51/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 794** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 688 933** (51) *G11B 7/0045*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 129** (51) *F21V 19/00*
(84) BE DE ES FR GB IT NL SE
- (11) **1 693 153** (51) *B25B 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 564** (51) *F02M 63/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 849** (51) *G11B 27/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 693 854** (51) *G11C 11/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 696 512** (51) *H01Q 21/28*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 698 802** (51) *F16G 11/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 060** (51) *F16G 13/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 118** (51) *F25C 5/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 701 352** (51) *G11C 7/14*
(84) DE FR IT
- (11) **1 701 590** (51) *H05B 33/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 701 591** (51) *H05B 33/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 623** (51) *A61K 38/21*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 702 959** (51) *C09B 67/20*
(84) CH DE ES FR GB LI
- (11) **1 702 983** (51) *C12N 15/11*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 703 765** (51) *H04R 1/24*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 704 864** (51) *A61K 47/48*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 707 452** (51) *B60R 21/34*
(84) CZ DE ES FR
- (11) **1 707 455** (51) *B60R 22/44*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 708 176** (51) *G11B 5/48*
(84) DE FR GB
- (11) **1 708 177** (51) *G11B 7/0037*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 710 299** (51) *C12N 5/10*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 710 659** (51) *G06F 1/18*
(84) DE GB
- (11) **1 712 123** (51) *A01F 25/20*
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 712 196** (51) *A61B 17/34*
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 712 272** (51) *B01F 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 712 927** (51) *G01R 33/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 841** (51) *B60R 21/231*
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 714 977** (51) *C07K 7/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 715 043** (51) *C12N 15/12*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 715 121** (51) *E05B 17/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 327** (51) *G01N 21/55*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 715 586** (51) *H03M 5/08*
(84) DE GB
- (11) **1 715 693** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 117** (51) *B60R 25/04*
(84) CZ DE FR GB
- (11) **1 717 190** (51) *B67D 1/08*
(84) AT CH DE LI
- (11) **1 717 697** (51) *G06F 9/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 717 782** (51) **G09G 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 618** (51) **A61K 39/39**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 721 753** (51) **B41J 25/308**
(84) DE FR GB
- (11) **1 721 835** (51) **B65D 47/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 881** (51) **A47J 37/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 967** (51) **A61K 39/395**
(84) CH DE DK LI
AL LT LV RO SI
- (11) **1 724 710** (51) **G06K 19/07**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 726 267** (51) **A61B 18/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 047** (51) **G06F 9/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 099** (51) **G07F 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 138** (51) **G11B 7/135**
(84) DE FR GB
- (11) **1 728 475** (51) **A61B 17/072**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 728 584** (51) **B23K 35/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 870** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 731 957** (51) **G03B 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 001** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 627** (51) **A23G 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 665** (51) **A47J 43/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 488** (51) **G07D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 075** (51) **A47B 96/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 083** (51) **A47J 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 084** (51) **A47J 37/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 085** (51) **A47J 37/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 192** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 203** (51) **A61N 1/362**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 212** (51) **A63C 5/07**
(84) AT CH DE FR IT LI
- (11) **1 736 218** (51) **B01D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 244** (51) **B05B 5/16**
(84) FR
- (11) **1 736 249** (51) **B07B 13/075**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 290** (51) **B29C 33/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 358** (51) **B60Q 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 366** (51) **B60R 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 414** (51) **B65D 5/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 416** (51) **B65D 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 736 528** (51) **C10L 1/183**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 531** (51) **C11B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 565** (51) **C23C 14/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 575** (51) **D01G 15/32**
(84) BE CH DE ES FR IT LI
- (11) **1 736 583** (51) **D04B 21/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 586** (51) **D04H 18/00**
(84) AT BE CH DE FR IT LI
- (11) **1 736 587** (51) **D04H 18/00**
(84) AT BE CH DE FR IT LI
- (11) **1 736 599** (51) **E01B 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 608** (51) **E04B 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 625** (51) **E05B 65/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 653** (51) **F02D 19/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 686** (51) **F16H 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 727** (51) **F41A 23/12**
(84) AT
- (11) **1 736 784** (51) **G01R 15/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 801** (51) **G01V 8/10**
(84) AT CH DE LI
- (11) **1 736 859** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 926** (51) **G06Q 50/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 977** (51) **G11B 7/135**
(84) DE FR GB

- (11) **1 737 092** (51) *H02B 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 125** (51) *H03G 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 170** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 272** (51) *H05B 3/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 641** (51) *A01K 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 748** (51) *A61K 8/891*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 738 775** (51) *A61L 2/025*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 779** (51) *A61L 15/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 817** (51) *B01D 53/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 834** (51) *B05C 17/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 850** (51) *B23D 47/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 880** (51) *B25J 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 885** (51) *B28D 1/14*
(84) DK EE LT LV SE
- (11) **1 738 894** (51) *B30B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 985** (51) *B61G 11/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 991** (51) *B62D 7/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 992** (51) *B62D 25/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 010** (51) *B64C 25/44*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 739 020** (51) *B65D 5/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 031** (51) *B65D 81/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 073** (51) *C07C 211/51*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 197** (51) *C22C 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 198** (51) *C22C 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 222** (51) *D05C 9/04*
(84) CH DE IT LI SE
- (11) **1 739 248** (51) *E04D 13/035*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 270** (51) *E06B 9/171*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 273** (51) *E06B 9/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 291** (51) *F01N 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 296** (51) *F02D 41/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 300** (51) *F02M 1/02*
(84) DE IT SE
- (11) **1 739 309** (51) *F04D 29/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 321** (51) *F16D 69/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 345** (51) *F21V 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 346** (51) *F21V 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 363** (51) *F24C 15/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 380** (51) *F28F 9/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 383** (51) *F42B 8/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 422** (51) *G01N 33/18*
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 739 456** (51) *G01T 1/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 458** (51) *G01T 1/24*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 739 464** (51) *G02B 6/24*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 739 468** (51) *G02B 6/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 517** (51) *G05F 3/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 532** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 561** (51) *G06F 12/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 739 615** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 677** (51) *G11B 27/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 711** (51) *H01J 17/49*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 739 712** (51) *H01J 29/46*
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 825** (51) *H03D 3/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 739 831** (51) *H03H 9/64*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 739 840** (51) *H03K 17/965*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 853** (51) *H04B 7/005*
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 854** (51) *H04B 7/06*
(84) DE FR GB

- (11) **1 739 886** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 888** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 889** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 928** (51) **H04L 29/08**
(84) FR GB
- (11) **1 739 942** (51) **H04M 3/493**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 950** (51) **H04N 1/00**
(84) DE GB
- (11) **1 739 957** (51) **H04N 5/222**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 984** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 012** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 326** (51) **A01B 59/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 329** (51) **A01D 41/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 330** (51) **A01D 89/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 331** (51) **A01F 29/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 332** (51) **A01G 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 333** (51) **A01K 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 339** (51) **A01P 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 341** (51) **A22C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 345** (51) **A23G 9/00**
• B1 veröffentlicht am 15.08.2007
• B1 published on 15.08.2007
• B1 publié le 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 350** (51) **A24C 5/32**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 741 351** (51) **A24C 5/352**
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 741 352** (51) **A24C 5/352**
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 353** (51) **A24D 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 354** (51) **A41C 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 357** (51) **A43B 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 358** (51) **A44B 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 363** (51) **A45D 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 364** (51) **A45D 40/00**
(84) DE ES FR GB IT LU
- (11) **1 741 367** (51) **A47F 3/04**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 741 370** (51) **A47J 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 371** (51) **A47J 31/52**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 741 372** (51) **A47J 37/08**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 741 378** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 381** (51) **A61B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 382** (51) **A61B 1/04**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 741 385** (51) **A61B 5/053**
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 386** (51) **A61B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 387** (51) **A61B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 388** (51) **A61B 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 389** (51) **A61B 6/00**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 741 392** (51) **A61B 17/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 393** (51) **A61B 17/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 395** (51) **A61B 17/68**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 741 396** (51) **A61B 17/70**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 741 400** (51) **A61B 17/86**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 741 402** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 403** (51) **A61B 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 404** (51) **A61C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 405** (51) **A61C 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 408** (51) **A61D 17/00**
(84) GB IE NL SE
- (11) **1 741 409** (51) **A61D 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 741 410** (51) **A61F 2/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 411** (51) **A61F 2/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 413** (51) **A61F 2/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 418** (51) **A61J 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 419** (51) **A61K 6/083**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 420** (51) **A61K 6/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 422** (51) **A61K 8/89**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 423** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 427** (51) **A61K 31/366**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 432** (51) **A61K 31/506**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 433** (51) **A61K 31/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL SE SK TR
- (11) **1 741 436** (51) **A61K 33/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
- (71) Santosolve AS, Forskningsveien 2a
Postboks 180 Vindern, 0319 Oslo, NO
Cockbain, Julian, 42 Southmoor Road,
Oxford OX2 6RD, GB
(84) GB
- (11) **1 741 451** (51) **A61L 2/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 457** (51) **A61L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 741 458** (51) **A61M 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 460** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 462** (51) **A61M 16/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 465** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK
TR
- (11) **1 741 468** (51) **A61N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **1 741 470** (51) **A61K 8/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 475** (51) **A63C 9/00**
(84) AT CH DE FR IT LI
- (11) **1 741 476** (51) **A63F 13/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 484** (51) **B01F 17/00**
(84) DE FR
- (11) **1 741 487** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 489** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 741 490** (51) **B02C 18/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 491** (51) **B02C 18/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 494** (51) **B05D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 495** (51) **B05D 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 498** (51) **B21D 24/02**
(84) DE
- (11) **1 741 499** (51) **B21D 24/02**
(84) DE
- (11) **1 741 500** (51) **B21D 24/02**
(84) DE
- (11) **1 741 502** (51) **B21G 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 503** (51) **B21K 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 507** (51) **B23B 51/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 510** (51) **B23K 26/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 511** (51) **B23Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 512** (51) **B23Q 5/04**
(84) AT DE ES IT
- (11) **1 741 513** (51) **B23Q 39/02**
(84) AT DE IT
- (11) **1 741 514** (51) **B24B 35/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 515** (51) **B24B 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 516** (51) **B24D 9/04**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 741 517** (51) **B25B 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 521** (51) **B25F 5/02**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 741 528** (51) **B27C 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 537** (51) **B29C 45/50**
(84) DE
- (11) **1 741 538** (51) **B29C 45/50**
(84) DE
- (11) **1 741 540** (51) **B29C 47/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 551** (51) **B32B 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 552** (51) **B32B 17/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 556** (51) **B41J 2/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 562** (51) **B42B 5/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 564** (51) **B42D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 741 565** (51) *B42F 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 567** (51) *B44C 1/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 568** (51) *B60B 7/08*
(84) DE GB
- (11) **1 741 571** (51) *B60C 23/06*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 741 572** (51) *B60D 1/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 573** (51) *B60D 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 574** (51) *B60G 3/20*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 741 575** (51) *B60G 3/20*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 741 576** (51) *B60G 3/20*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 741 577** (51) *B60G 3/20*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 741 579** (51) *B60G 21/055*
(84) DE FR
- (11) **1 741 581** (51) *B60H 1/00*
(84) CZ DE FR IT PL
- (11) **1 741 582** (51) *B60H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 583** (51) *B60H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 585** (51) *B60H 1/00*
(84) DE FR
- (11) **1 741 588** (51) *B60J 7/043*
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 589** (51) *B60J 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 590** (51) *B60J 10/08*
(84) CZ DE FR GB IT SK
- (11) **1 741 591** (51) *B60K 6/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 593** (51) *B60N 2/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 597** (51) *B60Q 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 598** (51) *B60Q 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 599** (51) *B60Q 7/00*
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 741 600** (51) *B60R 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 601** (51) *B60R 5/04*
(84) CZ ES PL RO
- (11) **1 741 603** (51) *B60R 21/13*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 741 608** (51) *B60T 13/575*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 613** (51) *B61L 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 615** (51) *B62D 5/00*
(84) DE
- (11) **1 741 619** (51) *B62D 25/20*
(84) DE
- (11) **1 741 620** (51) *B62D 53/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 741 621** (51) *B62D 61/02*
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 741 623** (51) *B62H 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 624** (51) *B63B 3/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 625** (51) *B63B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 626** (51) *B64D 13/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 627** (51) *B64D 17/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 629** (51) *B65B 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 630** (51) *B65B 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 631** (51) *B65B 13/18*
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 741 633** (51) *B65C 9/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 634** (51) *B65D 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 636** (51) *B65D 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 637** (51) *B65D 73/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 641** (51) *B65D 83/08*
(84) CZ DE FR GB
- (11) **1 741 643** (51) *B65D 85/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 644** (51) *B65G 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 646** (51) *B65G 49/04*
(84) ES FR GB
- (11) **1 741 652** (51) *B65H 31/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 662** (51) *B66C 13/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 663** (51) *B66C 23/687*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 741 665** (51) *B67C 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 670** (51) *B81C 1/00*
(84) DE FR IT
- (11) **1 741 671** (51) *B82B 3/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 741 672** (51) *C01B 33/145*
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 677** (51) *C02F 1/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 678** (51) *C02F 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 682** (51) *C04B 28/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 741 685** (51) **C04B 35/573**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 687** (51) **C04B 38/00**
(84) DE
- (11) **1 741 691** (51) **C07C 2/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 695** (51) **C07C 45/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 700** (51) **C07D 209/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 705** (51) **C07D 307/20**
(84) DE FR
- (11) **1 741 711** (51) **C07D 403/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 741 715** (51) **C07D 417/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU NL PT SE
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002
Basel, CH
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU NL PT SE
(71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE,
10666 North Torrey Pines Road, Mail
Drop TPC-8, La Jolla, CA 92037, US
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU NL PT SE
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner
Strasse 59, 1230 Vienna, AT
(84) AT
- (11) **1 741 717** (51) **C07F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 720** (51) **C07K 14/30**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 741 725** (51) **C08F 4/659**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 727** (51) **C08F 8/14**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 741 729** (51) **C08F 14/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 731** (51) **C08F 26/10**
(84) IT
- (11) **1 741 734** (51) **C08G 18/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 738** (51) **C08G 63/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 745** (51) **C08L 9/00**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 741 749** (51) **C08L 27/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 741 757** (51) **C09C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 758** (51) **C09D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 763** (51) **C09D 167/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 741 764** (51) **C09J 7/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 741 767** (51) **C10G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 768** (51) **C10G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 773** (51) **C11D 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 774** (51) **C11D 3/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Black-
friars, London, Greater London EC4
4BQ, GB
(84) CY GB IE
- (11) **1 741 775** (51) **C11D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Black-
friars, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 741 777** (51) **C12N 7/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU NL PT SE
LT LV RO
- (11) **1 741 778** (51) **C12N 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 784** (51) **C12N 15/31**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 741 785** (51) **C12N 15/34**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 741 787** (51) **C12N 15/66**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 741 789** (51) **C12N 15/86**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU NL PT SE
AL
- (11) **1 741 795** (51) **C21D 7/13**
(84) DE GB
- (11) **1 741 797** (51) **C22B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 741 804** (51) **C25D 3/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 805** (51) **C25D 15/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 806** (51) **C25D 17/00**
(84) DE PL
- (11) **1 741 810** (51) **D01B 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 811** (51) **D01F 1/10**
• B1 veröffentlicht am 22.08.2007
• B1 published on 22.08.2007
• B1 publié le 22.08.2007
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 741 815** (51) **D03C 3/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 817** (51) **D04B 15/44**
(84) BE CH DE IT LI SE
- (11) **1 741 819** (51) **D05B 35/10**
(84) PL TR
- (11) **1 741 820** (51) **D06F 37/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 821** (51) **D06F 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 822** (51) **D06F 39/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 741 823** (51) *D06F 75/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 824** (51) *D06F 75/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 828** (51) *D21F 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 830** (51) *E01B 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 831** (51) *E01B 27/17*
(84) FR
- (11) **1 741 832** (51) *E01F 9/018*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 836** (51) *E02D 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 837** (51) *E02D 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 839** (51) *E02D 5/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 841** (51) *E02D 29/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 741 846** (51) *E04B 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 850** (51) *E04B 9/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 851** (51) *E04C 5/04*
(84) AT CH DE FR IT LI
- (11) **1 741 854** (51) *E04H 4/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 858** (51) *E05C 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 860** (51) *E05D 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 863** (51) *E05D 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 867** (51) *E06B 1/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 869** (51) *E06B 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 870** (51) *E06B 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 875** (51) *F01D 5/18*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 741 876** (51) *F01D 5/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 879** (51) *F01D 9/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 882** (51) *F01L 13/00*
(84) DE GB
- (11) **1 741 883** (51) *F01M 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 886** (51) *F01N 3/029*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 741 888** (51) *F01N 3/20*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 741 889** (51) *F01N 3/20*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 741 891** (51) *F01N 3/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 892** (51) *F01N 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 893** (51) *F01P 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 894** (51) *F01P 11/10*
(84) DE GB SE
- (11) **1 741 895** (51) *F02B 37/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 901** (51) *F02C 9/00*
(84) GB IT
- (11) **1 741 903** (51) *F02D 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 904** (51) *F02D 13/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 905** (51) *F02D 37/02*
(84) DE FR
- (11) **1 741 906** (51) *F02D 41/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 908** (51) *F02D 41/04*
(84) DE
- (11) **1 741 910** (51) *F02D 41/34*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 741 914** (51) *F02F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 915** (51) *F02K 1/28*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 741 918** (51) *F02M 35/10*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 741 919** (51) *F02M 35/116*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 921** (51) *F02M 51/06*
(84) DE
- (11) **1 741 922** (51) *F02M 51/06*
(84) DE FR IT
- (11) **1 741 923** (51) *F02M 55/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 924** (51) *F02M 61/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 928** (51) *F03D 11/04*
(84) DE DK GB IE
- (11) **1 741 931** (51) *F04C 18/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 933** (51) *F04D 29/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 934** (51) *F04D 29/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 937** (51) *F16B 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 938** (51) *F16B 37/04*
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 741 940** (51) *F16C 19/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 945** (51) *F16D 1/072*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (11) **1 741 948** (51) **F16D 41/067**
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 949** (51) **F16D 48/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 950** (51) **F16D 48/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 952** (51) **F16D 69/04**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 741 955** (51) **F16H 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 960** (51) **F16H 57/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 965** (51) **F16L 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 966** (51) **F16L 37/098**
(84) DE FR
- (11) **1 741 968** (51) **F16L 47/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 970** (51) **F16N 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
YU
- (11) **1 741 976** (51) **F21V 14/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 977** (51) **F23C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR MK YU
- (11) **1 741 979** (51) **F23N 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 991** (51) **F24D 19/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 993** (51) **F24F 13/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 994** (51) **F24F 13/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 741 999** (51) **F25D 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 004** (51) **F27B 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 006** (51) **F28F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 007** (51) **F41A 19/63**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 742 008** (51) **F41A 21/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 009** (51) **F42B 3/113**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 016** (51) **G01B 11/24**
(84) DE
- (11) **1 742 021** (51) **G01D 5/244**
(84) DE ES IT
- (11) **1 742 023** (51) **G01D 5/347**
(84) CH DE GB IT LI NL
- (11) **1 742 024** (51) **G01F 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 026** (51) **G01F 15/08**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 742 029** (51) **G01L 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 031** (51) **G01M 1/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 742 035** (51) **G01N 17/00**
(84) DE GB NL
- (11) **1 742 036** (51) **G01N 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 037** (51) **G01N 21/55**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 041** (51) **G01N 21/89**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 043** (51) **G01N 27/407**
(84) DE FR
- (11) **1 742 046** (51) **G01N 27/447**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 742 048** (51) **G01N 29/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 052** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 742 063** (51) **G01N 33/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 065** (51) **G01P 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 066** (51) **G01P 3/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 075** (51) **G01R 31/317**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 078** (51) **G01S 3/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 079** (51) **G01S 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 080** (51) **G01S 5/14**
(84) DE
- (11) **1 742 083** (51) **G01S 13/86**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 742 084** (51) **G01S 13/86**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 085** (51) **G01S 13/93**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 086** (51) **G01S 13/93**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 742 087** (51) **G01S 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 091** (51) **G02B 5/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 092** (51) **G02B 6/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 094** (51) **G02B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 095** (51) **G02B 26/12**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 742 100** (51) **G02F 1/1334**
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **1 742 102** (51) **G02F 1/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 742 103** (51) **G03B 17/12**
(84) DE GB NL
- (11) **1 742 104** (51) **G03B 21/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 107** (51) **G03F 7/033**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 742 108** (51) **G03F 7/09**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 112** (51) **G03G 5/05**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 742 115** (51) **G03G 15/08**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 742 117** (51) **G03G 21/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 124** (51) **G05B 11/42**
(84) DE FR
- (11) **1 742 128** (51) **G05B 19/19**
(84) DE
- (11) **1 742 129** (51) **G05B 19/25**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 130** (51) **G05B 19/25**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 132** (51) **G05D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 135** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 136** (51) **G06F 1/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 742 137** (51) **G06F 1/00**
(84) DE FR GB
(71) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa
6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 138** (51) **G06F 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 139** (51) **G06F 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 742 143** (51) **G06F 1/32**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 144** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 146** (51) **G06F 5/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 150** (51) **G06F 9/445**
(84) IE IT NL
- (11) **1 742 152** (51) **G06F 12/00**
(84) DE FR GB
- (71) TEXAS INSTRUMENTS INC., P.O. Box
655474 13500 North Central Express-
way, Dallas, Texas 75265, US
(84) DE GB
(71) TEXAS INSTRUMENTS FRANCE, Ave-
nue Bel Air, BP 5, 06271 Villeneuve
Loubet Cedex, Nice, FR
(84) FR
- (11) **1 742 156** (51) **G06F 17/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 157** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 158** (51) **G06F 17/50**
(84) DE
- (11) **1 742 160** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 161** (51) **G06F 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 162** (51) **G06F 21/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 164** (51) **G06F 21/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 165** (51) **G06F 21/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 166** (51) **G06K 7/00**
(84) DE FR
- (11) **1 742 168** (51) **G06K 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 176** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 177** (51) **G06Q 30/00**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 742 179** (51) **G06T 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 184** (51) **G08B 13/12**
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 742 186** (51) **G08B 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 194** (51) **G09G 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 195** (51) **G09G 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 199** (51) **G10H 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 200** (51) **G10H 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 204** (51) **G11B 5/738**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 209** (51) **G11B 7/09**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 212** (51) **G11B 7/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 215** (51) **G11B 20/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 216** (51) **G11B 23/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 742 222** (51) **G11B 27/34**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 226** (51) **G11C 13/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 227** (51) **G11C 14/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 228** (51) **G11C 29/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 742 234** (51) **H01F 6/04**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 742 236** (51) **H01G 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 238** (51) **H01H 1/02**
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 742 239** (51) **H01H 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 242** (51) **H01H 33/66**
(84) DE FR
- (11) **1 742 243** (51) **H01H 35/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 249** (51) **H01L 21/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 250** (51) **H01L 21/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 251** (51) **H01L 21/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 257** (51) **H01L 21/336**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 258** (51) **H01L 21/336**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 259** (51) **H01L 21/336**
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 742 261** (51) **H01L 21/768**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 270** (51) **H01L 29/78**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 271** (51) **H01L 29/78**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 272** (51) **H01L 29/78**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 280** (51) **H01M 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 284** (51) **H01M 6/42**
(84) DE FR
- (11) **1 742 286** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 287** (51) **H01M 8/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 290** (51) **H01Q 1/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 291** (51) **H01Q 1/24**
(84) DE GB
- (11) **1 742 292** (51) **H01Q 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 742 293** (51) **H01Q 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 742 295** (51) **H01Q 5/01**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 742 296** (51) **H01Q 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 300** (51) **H01R 13/115**
(84) DE FR
- (11) **1 742 302** (51) **H01R 13/629**
(84) DE FR
- (11) **1 742 305** (51) **H01R 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 306** (51) **H01R 43/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 307** (51) **H01S 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 308** (51) **H01S 3/094**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 309** (51) **H01S 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 311** (51) **H01S 3/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 742 313** (51) **H01S 5/026**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 315** (51) **H02B 1/052**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 316** (51) **H02B 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 318** (51) **H02G 15/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 323** (51) **H02J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 325** (51) **H02J 7/32**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 742 330** (51) **H02K 3/50**
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 742 333** (51) **H02K 7/116**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 335** (51) **H02K 15/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 336** (51) **H02K 51/00**
(84) DE ES FR
- (11) **1 742 344** (51) **H02N 2/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 345** (51) **H02P 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 346** (51) **H02P 9/10**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 742 348** (51) **H02P 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 351** (51) **H03F 1/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 353** (51) **H03H 3/08**
(84) DE
- (11) **1 742 358** (51) **H03J 5/24**
(84) DE GB NL
- (11) **1 742 361** (51) **H03K 17/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 362** (51) **H03K 17/95**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 366** (51) **H03L 7/091**
(84) DE GB
- (11) **1 742 367** (51) **H03L 7/093**
(84) DK FR GB IT
- (11) **1 742 370** (51) **H03M 7/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 371** (51) **H03M 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 372** (51) **H03M 13/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 373** (51) **H04B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 374** (51) **H04B 1/16**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 742 375** (51) **H04B 1/30**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 376** (51) **H04B 1/69**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 377** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 742 378** (51) **H04B 1/707**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 379** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 384** (51) **H04B 7/06**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 742 385** (51) **H04B 7/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 388** (51) **H04B 10/13**
(84) DE GB
- (11) **1 742 389** (51) **H04B 10/155**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 391** (51) **H04H 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 395** (51) **H04H 1/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 742 399** (51) **H04J 3/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 742 403** (51) *H04J 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 404** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 405** (51) *H04L 1/06*
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 742 406** (51) *H04L 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 407** (51) *H04L 9/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 409** (51) *H04L 9/08*
(84) CH LI
- (11) **1 742 411** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 742 412** (51) *H04L 9/32*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 414** (51) *H04L 12/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 416** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 417** (51) *H04L 12/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 418** (51) *H04L 12/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 419** (51) *H04L 12/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 422** (51) *H04L 12/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 426** (51) *H04L 12/56*
(84) DE GB
- (11) **1 742 428** (51) *H04L 12/56*
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **1 742 431** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 434** (51) *H04L 25/14*
• B1 veröffentlicht am 15.08.2007
• B1 published on 15.08.2007
• B1 publié le 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 439** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 440** (51) *H04L 29/06*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 742 441** (51) *H04L 29/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 442** (51) *H04L 29/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 443** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 445** (51) *H04L 29/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 446** (51) *H04L 29/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 447** (51) *H04M 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 448** (51) *H04M 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 451** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 452** (51) *H04M 3/436*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 454** (51) *H04M 3/537*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 456** (51) *H04N 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 457** (51) *H04N 1/333*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 459** (51) *H04N 3/233*
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 463** (51) *H04N 5/232*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 464** (51) *H04N 5/44*
(84) DE GB IT
- (11) **1 742 476** (51) *H04N 7/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 477** (51) *H04N 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 742 482** (51) *H04N 7/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 742 483** (51) *H04N 7/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 742 484** (51) *H04N 7/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 742 489** (51) *H04N 13/00*
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 742 490** (51) *H04N 13/00*
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 742 491** (51) *H04N 13/00*
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 742 493** (51) *H04Q 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 495** (51) *H04Q 7/30*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 496** (51) *H04Q 7/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 497** (51) *H04Q 7/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 499** (51) *H04Q 7/36*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI NL PT SE
- (11) **1 742 501** (51) *H04Q 7/38*
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 742 509** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 520** (51) *H05K 1/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 521** (51) *H05K 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 524** (51) *H05K 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

- (11) **1 061 566** 31.07.2007
(11) **1 065 720** 01.08.2007
(11) **1 134 563** 26.07.2007
(11) **1 148 536** 27.07.2007
(11) **1 202 246** 31.07.2007
(11) **1 202 272** 01.08.2007
(11) **1 205 903** 30.07.2007
(11) **1 217 477** 01.08.2007
(11) **1 217 664** 31.07.2007
(11) **1 231 376** 01.08.2007

(11) 1 231 535	26.07.2007	(11) 1 610 222	31.07.2007	(11) 1 712 395	31.07.2007
(11) 1 241 656	26.07.2007	(11) 1 612 281	27.07.2007	(11) 1 712 430	24.07.2007
(11) 1 271 358	31.07.2007	(11) 1 612 858	27.07.2007	(11) 1 712 809	31.07.2007
(11) 1 331 185	31.07.2007	(11) 1 614 651	01.08.2007	(11) 1 713 091	01.08.2007
(11) 1 333 504	31.07.2007	(11) 1 619 295	31.07.2007	(11) 1 713 092	01.08.2007
(11) 1 336 904	01.08.2007	(11) 1 619 296	31.07.2007	(11) 1 713 093	01.08.2007
(11) 1 341 286	31.07.2007	(11) 1 622 104	21.05.2007	(11) 1 713 094	01.08.2007
(11) 1 376 580	31.07.2007	(11) 1 626 263	26.07.2007	(11) 1 713 095	01.08.2007
(11) 1 382 911	31.07.2007	(11) 1 626 470	26.07.2007	(11) 1 714 606	31.07.2007
(11) 1 387 462	27.07.2007	(11) 1 627 827	31.07.2007	(11) 1 717 048	01.08.2007
(11) 1 408 407	01.08.2007	(11) 1 630 981	01.08.2007	(11) 1 717 049	01.08.2007
(11) 1 415 901	31.07.2007	(11) 1 632 534	27.07.2007	(11) 1 720 134	27.07.2007
(11) 1 420 396	13.06.2007	(11) 1 632 815	01.08.2007	(11) 1 720 141	30.07.2007
(11) 1 426 265	27.07.2007	(11) 1 634 640	10.07.2007	(11) 1 720 256	31.07.2007
(11) 1 452 276	31.07.2007	(11) 1 635 349	01.08.2007	(11) 1 721 525	01.08.2007
(11) 1 455 053	31.07.2007	(11) 1 637 393	26.07.2007	(11) 1 724 497	27.07.2007
(11) 1 465 255	27.07.2007	(11) 1 638 344	01.08.2007	(11) 1 724 713	24.07.2007
(11) 1 473 439	31.07.2007	(11) 1 640 381	31.07.2007	(11) 1 727 058	28.07.2007
(11) 1 482 281	01.08.2007	(11) 1 642 669	26.07.2007	(11) 1 728 462	26.07.2007
(11) 1 486 941	26.07.2007	(11) 1 643 824	31.07.2007	(11) 1 728 887	26.07.2007
(11) 1 489 243	31.07.2007	(11) 1 644 394	01.08.2007	(11) 1 729 351	24.05.2007
(11) 1 489 733	31.07.2007	(11) 1 645 542	01.08.2007	(11) 1 730 301	01.08.2007
(11) 1 492 148	26.07.2007	(11) 1 652 503	26.07.2007	(11) 1 731 050	13.06.2007
(11) 1 492 354	27.07.2007	(11) 1 652 538	31.07.2007	(11) 1 731 155	26.07.2007
(11) 1 505 614	30.07.2007	(11) 1 655 493	01.08.2007	(11) 1 732 300	26.07.2007
(11) 1 513 382	26.07.2007	(11) 1 661 525	26.07.2007	(11) 1 733 759	15.06.2007
(11) 1 519 251	27.07.2007	(11) 1 672 126	31.07.2007	(11) 1 733 761	15.06.2007
(11) 1 524 115	31.07.2007	(11) 1 672 477	26.07.2007	(11) 1 733 966	31.07.2007
(11) 1 525 863	31.07.2007	(11) 1 677 425	31.07.2007	(11) 1 736 934	01.08.2007
(11) 1 528 252	01.08.2007	(11) 1 677 427	31.07.2007	(11) 1 738 720	01.08.2007
(11) 1 531 292	01.08.2007	(11) 1 679 180	31.07.2007	(11) 1 739 292	12.12.2005
(11) 1 533 723	31.07.2007	(11) 1 681 121	01.08.2007	(11) 1 739 296	06.06.2007
(11) 1 544 506	01.08.2007	(11) 1 681 125	27.07.2007	(11) 1 739 552	22.06.2007
(11) 1 547 900	26.07.2007	(11) 1 682 984	11.07.2007	(11) 1 739 887	24.07.2007
(11) 1 549 119	31.07.2007	(11) 1 683 410	02.05.2007	(11) 1 741 610	19.07.2007
(11) 1 555 335	26.07.2007	(11) 1 683 637	31.07.2007	(11) 1 742 203	26.07.2007
(11) 1 557 939	31.07.2007	(11) 1 683 961	30.07.2007	(11) 1 742 294	30.07.2007
(11) 1 563 960	27.07.2007	(11) 1 684 413	26.07.2007	(11) 1 742 479	30.07.2007
(11) 1 566 343	26.07.2007	(11) 1 685 405	31.05.2006	(11) 1 742 521	10.07.2007
(11) 1 568 504	31.07.2007	(11) 1 685 868	31.07.2007	(11) 1 743 589	26.07.2007
(11) 1 568 999	31.07.2007	(11) 1 690 781	27.07.2007	(11) 1 743 839	17.07.2007
(11) 1 571 717	31.07.2007	(11) 1 691 753	06.07.2007	(11) 1 743 853	17.07.2007
(11) 1 574 210	26.07.2007	(11) 1 693 654	27.07.2007	(11) 1 744 306	30.07.2007
(11) 1 577 867	28.07.2007	(11) 1 695 691	01.08.2007	(11) 1 745 770	24.07.2007
(11) 1 582 727	31.07.2007	(11) 1 695 943	01.08.2007	(11) 1 745 848	24.07.2007
(11) 1 584 996	31.07.2007	(11) 1 696 021	30.07.2007	(11) 1 745 852	27.07.2007
(11) 1 585 959	01.08.2007	(11) 1 698 489	26.07.2007	(11) 1 745 913	23.07.2007
(11) 1 587 290	31.07.2007	(11) 1 698 724	01.08.2007	(11) 1 746 059	24.07.2007
(11) 1 587 292	31.07.2007	(11) 1 705 199	01.08.2007	(11) 1 746 144	24.07.2007
(11) 1 587 411	19.08.2005	(11) 1 705 300	23.07.2007	(11) 1 746 264	24.07.2007
(11) 1 591 206	26.07.2007	(11) 1 707 518	28.07.2007	(11) 1 746 304	24.07.2007
(11) 1 602 531	26.07.2007	(11) 1 710 488	26.07.2007	(11) 1 746 411	24.07.2007
(11) 1 604 652	27.07.2007	(11) 1 710 497	26.07.2007	(11) 1 746 414	01.08.2007

(11) 1 746 456	31.07.2007	(11) 1 748 174	31.07.2007	(11) 1 749 641	26.07.2007
(11) 1 746 458	01.08.2007	(11) 1 748 188	27.07.2007	(11) 1 749 699	27.07.2007
(11) 1 746 486	20.07.2007	(11) 1 748 196	27.07.2007	(11) 1 749 727	27.07.2007
(11) 1 746 495	24.07.2007	(11) 1 748 209	27.07.2007	(11) 1 749 738	30.07.2007
(11) 1 747 707	24.07.2007	(11) 1 748 227	25.07.2007	(11) 1 749 775	31.07.2007
(11) 1 747 709	31.07.2007	(11) 1 748 241	31.07.2007	(11) 1 749 799	01.08.2007
(11) 1 747 733	31.07.2007	(11) 1 748 263	31.07.2007	(11) 1 749 833	28.07.2007
(11) 1 747 774	31.07.2007	(11) 1 748 270	31.07.2007	(11) 1 749 843	31.07.2007
(11) 1 747 782	26.07.2007	(11) 1 748 271	31.07.2007	(11) 1 749 913	01.08.2007
(11) 1 747 786	31.07.2007	(11) 1 748 276	31.07.2007	(11) 1 749 941	28.07.2007
(11) 1 747 787	30.07.2007	(11) 1 748 277	31.07.2007	(11) 1 749 946	01.08.2007
(11) 1 747 796	30.07.2007	(11) 1 748 284	25.07.2007	(11) 1 749 947	01.08.2007
(11) 1 747 797	30.07.2007	(11) 1 748 285	27.07.2007	(11) 1 750 031	01.08.2007
(11) 1 747 800	30.07.2007	(11) 1 748 288	31.07.2007	(11) 1 750 044	31.07.2007
(11) 1 747 801	31.07.2007	(11) 1 748 290	25.07.2007	(11) 1 750 118	31.07.2007
(11) 1 747 810	25.07.2007	(11) 1 748 296	31.07.2007	(11) 1 750 171	30.07.2007
(11) 1 747 812	31.07.2007	(11) 1 748 317	31.07.2007	(11) 1 750 188	30.07.2007
(11) 1 747 813	31.07.2007	(11) 1 748 343	30.07.2007	(11) 1 750 261	26.07.2007
(11) 1 747 821	31.07.2007	(11) 1 748 357	31.07.2007	(11) 1 750 274	26.07.2007
(11) 1 747 828	30.07.2007	(11) 1 748 358	30.07.2007	(11) 1 750 276	27.07.2007
(11) 1 747 835	26.07.2007	(11) 1 748 360	31.07.2007	(11) 1 750 335	30.07.2007
(11) 1 747 836	31.07.2007	(11) 1 748 367	31.07.2007	(11) 1 750 339	30.07.2007
(11) 1 747 848	27.07.2007	(11) 1 748 378	31.07.2007	(11) 1 750 411	01.08.2007
(11) 1 747 873	31.07.2007	(11) 1 748 381	27.07.2007	(11) 1 750 413	01.08.2007
(11) 1 747 874	31.07.2007	(11) 1 748 393	27.07.2007	(11) 1 750 461	31.07.2007
(11) 1 747 883	01.08.2007	(11) 1 748 396	31.07.2007	(11) 1 752 045	01.08.2007
(11) 1 747 890	31.07.2007	(11) 1 748 418	26.07.2007	(11) 1 752 052	01.08.2007
(11) 1 747 894	31.07.2007	(11) 1 748 422	31.07.2007	(11) 1 752 058	26.07.2007
(11) 1 747 902	31.07.2007	(11) 1 748 456	31.07.2007	(11) 1 752 190	01.08.2007
(11) 1 747 920	31.07.2007	(11) 1 748 459	27.07.2007	(11) 1 752 275	26.07.2007
(11) 1 747 921	31.07.2007	(11) 1 748 490	27.07.2007	(11) 1 752 341	20.07.2007
(11) 1 747 936	27.07.2007	(11) 1 748 493	30.07.2007	(11) 1 752 342	20.07.2007
(11) 1 747 938	28.07.2007	(11) 1 748 499	27.07.2007	(11) 1 752 410	30.07.2007
(11) 1 747 940	31.07.2007	(11) 1 748 522	31.07.2007	(11) 1 752 528	27.07.2007
(11) 1 747 947	31.07.2007	(11) 1 748 542	30.07.2007	(11) 1 752 546	25.07.2007
(11) 1 747 958	31.07.2007	(11) 1 748 552	31.07.2007	(11) 1 752 565	31.07.2007
(11) 1 747 959	30.07.2007	(11) 1 748 565	31.07.2007	(11) 1 752 597	27.07.2007
(11) 1 747 971	31.07.2007	(11) 1 748 569	31.07.2007	(11) 1 752 628	30.07.2007
(11) 1 747 975	31.07.2007	(11) 1 748 570	31.07.2007	(11) 1 752 669	26.07.2007
(11) 1 747 998	31.07.2007	(11) 1 748 574	26.07.2007	(11) 1 752 715	26.07.2007
(11) 1 748 005	31.07.2007	(11) 1 748 597	27.07.2007	(11) 1 752 803	01.08.2007
(11) 1 748 006	26.07.2007	(11) 1 748 602	31.07.2007	(11) 1 752 816	26.07.2007
(11) 1 748 023	01.08.2007	(11) 1 748 606	27.07.2007	(11) 1 752 842	27.07.2007
(11) 1 748 051	31.07.2007	(11) 1 748 623	31.07.2007	(11) 1 752 897	27.07.2007
(11) 1 748 056	31.07.2007	(11) 1 748 636	26.07.2007	(11) 1 752 912	01.08.2007
(11) 1 748 063	01.08.2007	(11) 1 748 638	30.07.2007	(11) 1 752 965	31.07.2007
(11) 1 748 079	31.07.2007	(11) 1 748 639	31.07.2007	(11) 1 753 102	01.08.2007
(11) 1 748 083	31.07.2007	(11) 1 749 497	01.08.2007	(11) 1 753 168	30.07.2007
(11) 1 748 089	31.07.2007	(11) 1 749 501	26.07.2007	(11) 1 753 206	30.07.2007
(11) 1 748 094	31.07.2007	(11) 1 749 543	30.07.2007	(11) 1 753 265	27.07.2007
(11) 1 748 106	31.07.2007	(11) 1 749 579	26.07.2007	(11) 1 754 426	27.07.2007
(11) 1 748 162	31.07.2007	(11) 1 749 582	01.08.2007	(11) 1 754 471	30.07.2007
(11) 1 748 165	31.07.2007	(11) 1 749 633	31.07.2007	(11) 1 754 483	26.07.2007

(11) 1 754 497	27.07.2007	(11) 1 762 505	26.07.2007	(11) 1 785 113	27.07.2007
(11) 1 754 617	31.07.2007	(11) 1 762 698	26.07.2007	(11) 1 785 156	26.07.2007
(11) 1 754 638	01.08.2007	(11) 1 762 798	27.07.2007	(11) 1 785 292	24.07.2007
(11) 1 754 728	27.07.2007	(11) 1 762 829	01.08.2007	(11) 1 785 388	30.07.2007
(11) 1 754 795	27.07.2007	(11) 1 762 903	31.07.2007	(11) 1 785 518	27.07.2007
(11) 1 754 914	26.07.2007	(11) 1 762 944	01.08.2007	(11) 1 785 657	26.07.2007
(11) 1 755 034	30.07.2007	(11) 1 763 016	01.08.2007	(11) 1 785 705	27.07.2007
(11) 1 755 039	30.07.2007	(11) 1 763 188	30.07.2007	(11) 1 787 912	31.07.2007
(11) 1 755 106	01.08.2007	(11) 1 764 384	26.07.2007	(11) 1 788 175	27.07.2007
(11) 1 755 153	21.05.2007	(11) 1 764 443	09.07.2007	(11) 1 788 178	27.07.2007
(11) 1 755 191	27.07.2007	(11) 1 764 575	31.07.2007	(11) 1 788 647	30.07.2007
(11) 1 755 330	01.08.2007	(11) 1 764 597	01.08.2007	(11) 1 790 448	27.07.2007
(11) 1 757 436	31.07.2007	(11) 1 764 763	30.07.2007	(11) 1 790 753	27.07.2007
(11) 1 757 495	31.07.2007	(11) 1 764 976	31.07.2007	(11) 1 790 785	24.07.2007
(11) 1 757 506	30.07.2007	(11) 1 767 676	21.07.2007	(11) 1 790 793	23.07.2007
(11) 1 757 527	01.08.2007	(11) 1 767 794	31.07.2007	(11) 1 791 377	28.07.2007
(11) 1 757 710	31.07.2007	(11) 1 767 854	26.07.2007	(11) 1 792 735	01.08.2007
(11) 1 757 836	01.08.2007	(11) 1 767 891	01.08.2007	(11) 1 793 014	01.08.2007
(11) 1 757 868	01.08.2007	(11) 1 767 903	28.07.2007	(11) 1 793 177	30.07.2007
(11) 1 757 968	30.07.2007	(11) 1 768 066	26.07.2007	(11) 1 793 568	01.08.2007
(11) 1 757 997	27.07.2007	(11) 1 768 383	30.07.2007	(11) 1 793 768	01.08.2007
(11) 1 758 003	30.07.2007	(11) 1 769 807	30.07.2007	(11) 1 795 617	30.07.2007
(11) 1 758 009	30.07.2007	(11) 1 770 465	26.07.2007	(11) 1 795 791	27.07.2007
(11) 1 758 066	27.07.2007	(11) 1 770 947	30.07.2007	(11) 1 795 803	24.07.2007
(11) 1 758 080	26.07.2007	(11) 1 770 975	30.07.2007	(11) 1 795 967	30.07.2007
(11) 1 758 163	26.07.2007	(11) 1 772 079	19.07.2007	(11) 1 796 096	31.07.2007
(11) 1 758 164	26.07.2007	(11) 1 772 258	01.08.2007	(11) 1 796 653	01.08.2007
(11) 1 758 202	26.07.2007	(11) 1 772 524	27.07.2007	(11) 1 796 665	01.08.2007
(11) 1 758 283	01.08.2007	(11) 1 772 622	30.07.2007	(11) 1 798 042	26.07.2007
(11) 1 758 334	01.08.2007	(11) 1 772 692	30.07.2007	(11) 1 798 116	26.07.2007
(11) 1 758 362	30.07.2007	(11) 1 772 799	30.07.2007	(11) 1 798 250	27.07.2007
(11) 1 758 442	01.08.2007	(11) 1 772 808	26.07.2007	(11) 1 798 345	20.07.2007
(11) 1 759 618	20.07.2007	(11) 1 775 022	01.08.2007	(11) 1 798 390	01.08.2007
(11) 1 759 679	20.07.2007	(11) 1 775 618	26.07.2007	(11) 1 798 489	31.07.2007
(11) 1 759 904	26.07.2007	(11) 1 775 690	27.07.2007	(11) 1 798 722	27.07.2007
(11) 1 760 062	31.07.2007	(11) 1 775 976	30.07.2007	(11) 1 800 636	27.07.2007
(11) 1 760 103	31.07.2007	(11) 1 775 980	28.07.2007	(11) 1 800 796	26.07.2007
(11) 1 760 308	30.07.2007	(11) 1 775 981	28.07.2007	(11) 1 800 906	26.07.2007
(11) 1 760 375	26.07.2007	(11) 1 776 482	31.07.2007	(11) 1 800 933	20.07.2007
(11) 1 760 443	31.07.2007	(11) 1 776 992	30.07.2007	(11) 1 801 078	24.07.2007
(11) 1 760 499	26.07.2007	(11) 1 777 056	26.07.2007	(11) 1 801 098	31.07.2007
(11) 1 760 534	30.07.2007	(11) 1 777 078	27.07.2007	(11) 1 801 368	31.07.2007
(11) 1 760 540	01.08.2007	(11) 1 777 449	30.07.2007	(11) 1 801 475	26.07.2007
(11) 1 760 862	26.07.2007	(11) 1 777 956	26.07.2007	(11) 1 801 588	26.07.2007
(11) 1 760 865	26.07.2007	(11) 1 779 870	01.08.2007	(11) 1 801 638	31.07.2007
(11) 1 760 871	26.07.2007	(11) 1 779 947	28.07.2007	(11) 1 801 718	27.07.2007
(11) 1 762 142	26.07.2007	(11) 1 779 959	01.08.2007	(11) 1 801 779	01.08.2007
(11) 1 762 171	27.07.2007	(11) 1 780 129	31.07.2007	(11) 1 801 932	26.07.2007
(11) 1 762 284	27.07.2007	(11) 1 780 907	28.07.2007	(11) 1 802 945	09.05.2007
(11) 1 762 317	26.07.2007	(11) 1 782 865	30.07.2007	(11) 1 803 151	01.08.2007
(11) 1 762 335	31.07.2007	(11) 1 783 105	27.07.2007	(11) 1 803 727	30.07.2007
(11) 1 762 397	27.07.2007	(11) 1 783 366	30.07.2007	(11) 1 803 789	31.07.2007
(11) 1 762 436	27.07.2007	(11) 1 784 444	01.08.2007	(11) 1 803 944	01.08.2007

(11) 1 804 013	30.07.2007	(11) 1 830 649	23.07.2007	(11) 1 830 705	04.05.2007
(11) 1 804 162	01.08.2007	(11) 1 830 650	23.07.2007	(11) 1 830 706	11.07.2007
(11) 1 804 166	26.07.2007	(11) 1 830 651	24.07.2007	(11) 1 830 707	25.06.2007
(11) 1 804 545	27.07.2007	(11) 1 830 652	13.06.2007	(11) 1 830 708	13.07.2007
(11) 1 806 224	27.07.2007	(11) 1 830 653	23.07.2007	(11) 1 830 709	04.07.2007
(11) 1 806 444	26.07.2007	(11) 1 830 654	06.06.2007	(11) 1 830 710	28.06.2007
(11) 1 807 539	01.08.2007	(11) 1 830 655	24.05.2007	(11) 1 830 711	23.07.2007
(11) 1 808 907	01.08.2007	(11) 1 830 656	16.07.2007	(11) 1 830 712	28.06.2007
(11) 1 808 919	30.07.2007	(11) 1 830 657	23.07.2007	(11) 1 830 713	29.06.2007
(11) 1 809 340	01.08.2007	(11) 1 830 658	19.04.2007	(11) 1 830 714	11.07.2007
(11) 1 810 718	01.08.2007	(11) 1 830 659	07.06.2007	(11) 1 830 715	25.05.2007
(11) 1 811 582	01.08.2007	(11) 1 830 660	24.04.2007	(11) 1 830 716	16.07.2007
(11) 1 813 583	25.07.2007	(11) 1 830 661	22.05.2007	(11) 1 830 717	27.02.2007
(11) 1 814 788	15.03.2007	(11) 1 830 662	27.06.2007	(11) 1 830 718	25.06.2007
(11) 1 815 348	19.07.2007	(11) 1 830 663	31.05.2007	(11) 1 830 719	11.07.2007
(11) 1 816 892	27.07.2007	(11) 1 830 664	05.07.2007	(11) 1 830 720	21.06.2007
(11) 1 816 980	01.08.2007	(11) 1 830 665	23.04.2007	(11) 1 830 721	15.06.2007
(11) 1 817 365	25.06.2007	(11) 1 830 666	09.07.2007	(11) 1 830 722	25.05.2007
(11) 1 817 760	01.08.2007	(11) 1 830 667	28.06.2007	(11) 1 830 723	10.07.2007
(11) 1 818 527	31.07.2007	(11) 1 830 669	20.06.2007	(11) 1 830 724	12.07.2007
(11) 1 818 702	26.07.2007	(11) 1 830 670	01.06.2007	(11) 1 830 725	24.05.2007
(11) 1 818 876	26.07.2007	(11) 1 830 671	20.07.2007	(11) 1 830 726	06.07.2007
(11) 1 819 297	13.07.2007	(11) 1 830 672	20.07.2006	(11) 1 830 727	08.06.2007
(11) 1 824 671	01.08.2007	(11) 1 830 673	17.07.2007	(11) 1 830 728	16.07.2007
(11) 1 825 072	19.06.2007	(11) 1 830 674	17.07.2007	(11) 1 830 729	11.06.2007
(11) 1 825 668	06.07.2007	(11) 1 830 675	13.07.2007	(11) 1 830 730	20.06.2007
(11) 1 829 114	01.08.2007	(11) 1 830 676	10.05.2007	(11) 1 830 731	22.06.2007
(11) 1 829 753	31.07.2007	(11) 1 830 677	16.07.2007	(11) 1 830 732	06.07.2007
(11) 1 830 623	19.07.2007	(11) 1 830 678	04.06.2007	(11) 1 830 733	19.04.2007
(11) 1 830 624	06.07.2007	(11) 1 830 679	04.07.2007	(11) 1 830 734	26.10.2006
(11) 1 830 625	30.07.2007	(11) 1 830 680	04.07.2007	(11) 1 830 735	02.05.2007
(11) 1 830 626	19.06.2007	(11) 1 830 681	23.07.2007	(11) 1 830 736	12.06.2007
(11) 1 830 627	23.07.2007	(11) 1 830 682	17.05.2007	(11) 1 830 737	14.06.2007
(11) 1 830 628	13.07.2007	(11) 1 830 684	19.04.2007	(11) 1 830 739	13.07.2007
(11) 1 830 629	02.07.2007	(11) 1 830 685	06.07.2007	(11) 1 830 741	23.07.2007
(11) 1 830 630	04.06.2007	(11) 1 830 686	09.07.2007	(11) 1 830 742	20.06.2007
(11) 1 830 631	02.02.2006	(11) 1 830 687	07.06.2007	(11) 1 830 743	03.07.2007
(11) 1 830 632	23.07.2007	(11) 1 830 688	23.07.2007	(11) 1 830 744	19.07.2007
(11) 1 830 633	03.07.2007	(11) 1 830 689	23.07.2007	(11) 1 830 745	12.07.2007
(11) 1 830 634	10.05.2006	(11) 1 830 690	09.07.2007	(11) 1 830 746	18.07.2007
(11) 1 830 635	22.06.2007	(11) 1 830 691	19.07.2007	(11) 1 830 747	13.06.2007
(11) 1 830 636	23.07.2007	(11) 1 830 692	04.07.2007	(11) 1 830 748	13.07.2007
(11) 1 830 638	12.06.2007	(11) 1 830 693	22.06.2007	(11) 1 830 749	11.07.2007
(11) 1 830 639	08.06.2007	(11) 1 830 694	28.06.2007	(11) 1 830 750	14.05.2007
(11) 1 830 640	23.07.2007	(11) 1 830 695	16.07.2007	(11) 1 830 751	06.06.2007
(11) 1 830 641	13.04.2007	(11) 1 830 696	20.07.2007	(11) 1 830 752	18.06.2007
(11) 1 830 642	23.07.2007	(11) 1 830 697	11.05.2007	(11) 1 830 753	15.06.2007
(11) 1 830 643	23.07.2007	(11) 1 830 698	15.05.2007	(11) 1 830 754	15.06.2007
(11) 1 830 644	23.07.2007	(11) 1 830 700	22.06.2007	(11) 1 830 755	19.07.2007
(11) 1 830 645	23.07.2007	(11) 1 830 701	06.07.2007	(11) 1 830 756	11.07.2007
(11) 1 830 646	24.07.2007	(11) 1 830 702	16.07.2007	(11) 1 830 757	14.06.2007
(11) 1 830 647	20.07.2007	(11) 1 830 703	23.07.2007	(11) 1 830 758	12.07.2007
(11) 1 830 648	09.07.2007	(11) 1 830 704	23.07.2007	(11) 1 830 759	25.05.2007

(11) 1 830 760	29.05.2007	(11) 1 830 814	04.07.2007	(11) 1 830 868	22.06.2007
(11) 1 830 761	29.06.2007	(11) 1 830 815	23.07.2007	(11) 1 830 869	10.07.2007
(11) 1 830 762	01.06.2007	(11) 1 830 816	23.07.2007	(11) 1 830 870	23.07.2007
(11) 1 830 763	12.06.2007	(11) 1 830 817	26.06.2007	(11) 1 830 871	23.07.2007
(11) 1 830 764	23.05.2007	(11) 1 830 818	23.07.2007	(11) 1 830 872	22.06.2007
(11) 1 830 765	19.07.2007	(11) 1 830 819	24.07.2007	(11) 1 830 873	05.07.2007
(11) 1 830 766	17.05.2007	(11) 1 830 820	25.06.2007	(11) 1 830 874	27.06.2007
(11) 1 830 767	12.06.2007	(11) 1 830 821	28.06.2007	(11) 1 830 875	27.06.2007
(11) 1 830 768	01.06.2007	(11) 1 830 822	24.07.2007	(11) 1 830 876	02.07.2007
(11) 1 830 769	01.06.2007	(11) 1 830 823	23.07.2007	(11) 1 830 877	26.06.2007
(11) 1 830 770	23.05.2007	(11) 1 830 824	25.06.2007	(11) 1 830 878	29.06.2007
(11) 1 830 771	29.06.2007	(11) 1 830 825	23.07.2007	(11) 1 830 879	02.07.2007
(11) 1 830 772	01.06.2007	(11) 1 830 826	02.07.2007	(11) 1 830 880	02.07.2007
(11) 1 830 773	07.06.2007	(11) 1 830 827	02.07.2007	(11) 1 830 881	10.07.2007
(11) 1 830 774	01.06.2007	(11) 1 830 828	20.06.2007	(11) 1 830 882	16.07.2007
(11) 1 830 775	12.06.2007	(11) 1 830 829	29.06.2007	(11) 1 830 883	28.06.2007
(11) 1 830 776	26.06.2007	(11) 1 830 830	06.07.2007	(11) 1 830 884	13.07.2007
(11) 1 830 777	28.06.2007	(11) 1 830 831	06.07.2007	(11) 1 830 885	23.07.2007
(11) 1 830 778	12.07.2007	(11) 1 830 832	09.07.2007	(11) 1 830 886	20.06.2007
(11) 1 830 779	16.07.2007	(11) 1 830 833	16.07.2007	(11) 1 830 888	23.06.2007
(11) 1 830 780	23.07.2007	(11) 1 830 834	03.07.2007	(11) 1 830 890	05.06.2007
(11) 1 830 781	17.07.2007	(11) 1 830 835	09.06.2007	(11) 1 830 891	02.05.2007
(11) 1 830 782	11.07.2007	(11) 1 830 836	08.06.2007	(11) 1 830 892	31.05.2007
(11) 1 830 783	23.07.2007	(11) 1 830 837	18.04.2007	(11) 1 830 893	11.07.2007
(11) 1 830 784	13.07.2007	(11) 1 830 838	26.06.2007	(11) 1 830 894	25.06.2007
(11) 1 830 785	28.06.2007	(11) 1 830 839	02.07.2007	(11) 1 830 895	12.07.2007
(11) 1 830 786	10.05.2007	(11) 1 830 840	23.07.2007	(11) 1 830 896	23.07.2007
(11) 1 830 787	11.12.2006	(11) 1 830 841	20.07.2007	(11) 1 830 897	26.06.2007
(11) 1 830 788	16.07.2007	(11) 1 830 842	24.07.2007	(11) 1 830 898	12.07.2007
(11) 1 830 789	05.07.2007	(11) 1 830 844	18.06.2007	(11) 1 830 899	17.07.2007
(11) 1 830 790	03.07.2007	(11) 1 830 845	01.06.2007	(11) 1 830 900	13.07.2007
(11) 1 830 791	18.06.2007	(11) 1 830 846	12.07.2007	(11) 1 830 901	12.07.2007
(11) 1 830 792	22.06.2007	(11) 1 830 847	27.06.2007	(11) 1 830 902	13.06.2007
(11) 1 830 793	27.06.2007	(11) 1 830 848	20.06.2007	(11) 1 830 903	13.07.2007
(11) 1 830 794	04.07.2007	(11) 1 830 849	23.07.2007	(11) 1 830 904	25.06.2007
(11) 1 830 795	23.07.2007	(11) 1 830 850	24.07.2007	(11) 1 830 905	02.07.2007
(11) 1 830 797	15.03.2007	(11) 1 830 851	04.07.2007	(11) 1 830 906	23.07.2007
(11) 1 830 798	15.03.2007	(11) 1 830 852	28.06.2007	(11) 1 830 907	24.04.2007
(11) 1 830 799	25.06.2007	(11) 1 830 853	13.06.2007	(11) 1 830 909	11.06.2007
(11) 1 830 800	28.06.2007	(11) 1 830 854	23.03.2007	(11) 1 830 910	05.06.2007
(11) 1 830 801	28.03.2007	(11) 1 830 855	24.07.2007	(11) 1 830 911	20.07.2007
(11) 1 830 802	09.05.2007	(11) 1 830 856	02.07.2007	(11) 1 830 912	22.06.2007
(11) 1 830 803	09.07.2007	(11) 1 830 857	22.06.2007	(11) 1 830 913	04.07.2007
(11) 1 830 804	06.07.2007	(11) 1 830 858	06.07.2007	(11) 1 830 914	16.07.2007
(11) 1 830 805	12.07.2007	(11) 1 830 859	11.07.2007	(11) 1 830 915	07.05.2007
(11) 1 830 806	23.07.2007	(11) 1 830 860	23.07.2007	(11) 1 830 916	18.07.2007
(11) 1 830 807	12.07.2007	(11) 1 830 861	27.06.2007	(11) 1 830 917	04.06.2007
(11) 1 830 808	21.06.2007	(11) 1 830 862	26.06.2007	(11) 1 830 918	21.05.2007
(11) 1 830 809	23.07.2007	(11) 1 830 863	03.07.2007	(11) 1 830 919	16.07.2007
(11) 1 830 810	30.05.2007	(11) 1 830 864	30.06.2007	(11) 1 830 920	16.07.2007
(11) 1 830 811	25.06.2007	(11) 1 830 865	18.06.2007	(11) 1 830 921	13.07.2007
(11) 1 830 812	06.07.2007	(11) 1 830 866	17.07.2007	(11) 1 830 922	13.06.2007
(11) 1 830 813	16.07.2007	(11) 1 830 867	18.06.2007	(11) 1 830 923	21.06.2007

(11) 1 830 924	23.07.2007	(11) 1 830 978	09.07.2007	(11) 1 831 032	21.12.2006
(11) 1 830 925	28.06.2007	(11) 1 830 979	18.06.2007	(11) 1 831 033	23.07.2007
(11) 1 830 926	28.06.2007	(11) 1 830 980	11.07.2007	(11) 1 831 034	05.07.2007
(11) 1 830 927	13.07.2007	(11) 1 830 981	27.06.2007	(11) 1 831 035	24.07.2007
(11) 1 830 928	25.06.2007	(11) 1 830 982	20.06.2007	(11) 1 831 036	13.06.2007
(11) 1 830 930	16.07.2007	(11) 1 830 983	22.06.2007	(11) 1 831 037	23.07.2007
(11) 1 830 931	01.06.2007	(11) 1 830 984	09.07.2007	(11) 1 831 038	23.07.2007
(11) 1 830 932	14.06.2007	(11) 1 830 985	18.06.2007	(11) 1 831 039	28.06.2007
(11) 1 830 933	02.07.2007	(11) 1 830 986	20.07.2007	(11) 1 831 040	21.06.2007
(11) 1 830 934	21.06.2007	(11) 1 830 987	21.05.2007	(11) 1 831 041	23.07.2007
(11) 1 830 935	18.05.2007	(11) 1 830 988	01.05.2007	(11) 1 831 042	23.07.2007
(11) 1 830 936	21.06.2007	(11) 1 830 989	06.07.2007	(11) 1 831 043	23.07.2007
(11) 1 830 937	25.06.2007	(11) 1 830 990	11.07.2007	(11) 1 831 044	27.06.2007
(11) 1 830 938	23.07.2007	(11) 1 830 991	27.06.2007	(11) 1 831 045	23.07.2007
(11) 1 830 939	23.04.2007	(11) 1 830 992	02.07.2007	(11) 1 831 046	23.07.2007
(11) 1 830 940	28.06.2007	(11) 1 830 993	18.07.2007	(11) 1 831 047	23.07.2007
(11) 1 830 941	31.05.2007	(11) 1 830 994	03.07.2007	(11) 1 831 048	23.07.2007
(11) 1 830 942	17.07.2007	(11) 1 830 995	23.07.2007	(11) 1 831 049	12.07.2007
(11) 1 830 943	21.06.2007	(11) 1 830 996	26.06.2007	(11) 1 831 050	20.07.2007
(11) 1 830 944	06.06.2007	(11) 1 830 997	02.07.2007	(11) 1 831 051	23.07.2007
(11) 1 830 945	30.03.2007	(11) 1 830 998	16.07.2007	(11) 1 831 052	05.06.2007
(11) 1 830 946	19.07.2007	(11) 1 830 999	27.06.2007	(11) 1 831 053	16.02.2007
(11) 1 830 947	14.05.2007	(11) 1 831 000	18.07.2007	(11) 1 831 054	23.07.2007
(11) 1 830 948	31.05.2007	(11) 1 831 001	18.07.2007	(11) 1 831 055	23.07.2007
(11) 1 830 949	23.07.2007	(11) 1 831 002	28.06.2007	(11) 1 831 056	21.06.2007
(11) 1 830 950	12.06.2007	(11) 1 831 003	15.06.2007	(11) 1 831 057	16.05.2007
(11) 1 830 951	27.04.2007	(11) 1 831 004	21.06.2007	(11) 1 831 058	13.07.2007
(11) 1 830 952	18.06.2007	(11) 1 831 005	18.07.2007	(11) 1 831 059	23.07.2007
(11) 1 830 953	04.06.2007	(11) 1 831 006	12.06.2007	(11) 1 831 060	23.07.2007
(11) 1 830 954	15.06.2007	(11) 1 831 007	23.07.2007	(11) 1 831 061	23.07.2007
(11) 1 830 955	18.04.2007	(11) 1 831 008	27.06.2007	(11) 1 831 062	23.07.2007
(11) 1 830 956	31.05.2007	(11) 1 831 009	19.03.2007	(11) 1 831 063	27.04.2006
(11) 1 830 957	15.06.2007	(11) 1 831 010	12.06.2007	(11) 1 831 064	31.05.2007
(11) 1 830 958	20.04.2007	(11) 1 831 011	22.06.2007	(11) 1 831 065	23.07.2007
(11) 1 830 959	23.07.2007	(11) 1 831 012	25.06.2007	(11) 1 831 066	28.07.2007
(11) 1 830 960	15.06.2007	(11) 1 831 013	06.06.2007	(11) 1 831 067	23.07.2007
(11) 1 830 961	23.07.2007	(11) 1 831 014	18.06.2007	(11) 1 831 068	15.06.2007
(11) 1 830 962	06.06.2007	(11) 1 831 015	08.06.2007	(11) 1 831 069	12.06.2007
(11) 1 830 963	21.06.2007	(11) 1 831 016	11.07.2007	(11) 1 831 070	30.05.2007
(11) 1 830 964	19.06.2007	(11) 1 831 017	12.06.2007	(11) 1 831 071	18.05.2007
(11) 1 830 965	31.05.2007	(11) 1 831 018	23.07.2007	(11) 1 831 072	22.06.2007
(11) 1 830 966	12.12.2006	(11) 1 831 019	25.06.2007	(11) 1 831 073	27.06.2007
(11) 1 830 967	20.07.2007	(11) 1 831 021	10.05.2007	(11) 1 831 074	10.07.2007
(11) 1 830 968	28.06.2007	(11) 1 831 022	13.07.2007	(11) 1 831 075	15.06.2007
(11) 1 830 969	02.07.2007	(11) 1 831 023	09.05.2007	(11) 1 831 076	02.04.2007
(11) 1 830 970	28.06.2007	(11) 1 831 024	06.06.2007	(11) 1 831 077	23.05.2007
(11) 1 830 971	01.06.2007	(11) 1 831 025	17.07.2007	(11) 1 831 078	13.07.2007
(11) 1 830 972	23.07.2007	(11) 1 831 026	16.07.2007	(11) 1 831 079	09.06.2007
(11) 1 830 973	29.05.2007	(11) 1 831 027	29.05.2007	(11) 1 831 080	20.07.2007
(11) 1 830 974	15.06.2007	(11) 1 831 028	23.05.2007	(11) 1 831 081	01.06.2007
(11) 1 830 975	16.07.2007	(11) 1 831 029	23.07.2007	(11) 1 831 082	23.03.2007
(11) 1 830 976	23.07.2007	(11) 1 831 030	16.07.2007	(11) 1 831 083	12.05.2007
(11) 1 830 977	01.06.2007	(11) 1 831 031	23.07.2007	(11) 1 831 084	02.06.2006

(11) 1 831 085	15.05.2007	(11) 1 831 138	23.07.2007	(11) 1 831 191	23.07.2007
(11) 1 831 086	20.07.2007	(11) 1 831 139	23.07.2007	(11) 1 831 192	26.06.2007
(11) 1 831 087	12.06.2007	(11) 1 831 140	23.07.2007	(11) 1 831 193	06.07.2007
(11) 1 831 088	03.07.2007	(11) 1 831 141	20.06.2007	(11) 1 831 194	23.07.2007
(11) 1 831 089	07.05.2007	(11) 1 831 142	15.02.2007	(11) 1 831 195	12.07.2007
(11) 1 831 090	06.06.2007	(11) 1 831 143	19.07.2007	(11) 1 831 196	17.07.2007
(11) 1 831 091	29.06.2007	(11) 1 831 144	01.06.2007	(11) 1 831 197	29.06.2007
(11) 1 831 092	07.05.2007	(11) 1 831 145	24.07.2007	(11) 1 831 198	23.07.2007
(11) 1 831 093	16.07.2007	(11) 1 831 146	23.07.2007	(11) 1 831 199	17.07.2007
(11) 1 831 094	29.06.2007	(11) 1 831 147	23.07.2007	(11) 1 831 200	19.07.2007
(11) 1 831 095	12.07.2007	(11) 1 831 148	23.07.2007	(11) 1 831 201	23.07.2007
(11) 1 831 096	09.06.2007	(11) 1 831 149	23.07.2007	(11) 1 831 202	24.07.2007
(11) 1 831 097	02.07.2007	(11) 1 831 150	19.01.2007	(11) 1 831 203	23.07.2007
(11) 1 831 098	18.06.2007	(11) 1 831 151	16.07.2007	(11) 1 831 204	04.07.2007
(11) 1 831 099	18.06.2007	(11) 1 831 152	23.07.2007	(11) 1 831 206	02.07.2007
(11) 1 831 100	11.07.2007	(11) 1 831 153	04.05.2007	(11) 1 831 207	14.06.2007
(11) 1 831 101	13.06.2006	(11) 1 831 154	18.06.2007	(11) 1 831 208	24.07.2007
(11) 1 831 102	04.06.2007	(11) 1 831 155	23.07.2007	(11) 1 831 209	17.07.2007
(11) 1 831 103	19.04.2007	(11) 1 831 156	27.06.2007	(11) 1 831 210	23.07.2007
(11) 1 831 104	09.04.2006	(11) 1 831 157	23.07.2007	(11) 1 831 211	12.07.2007
(11) 1 831 105	03.07.2007	(11) 1 831 158	23.07.2007	(11) 1 831 212	16.07.2007
(11) 1 831 106	04.06.2007	(11) 1 831 159	23.07.2007	(11) 1 831 213	23.07.2007
(11) 1 831 107	12.07.2007	(11) 1 831 160	18.06.2007	(11) 1 831 214	25.06.2007
(11) 1 831 108	03.05.2007	(11) 1 831 161	08.06.2007	(11) 1 831 215	25.06.2007
(11) 1 831 109	07.05.2007	(11) 1 831 162	02.07.2007	(11) 1 831 216	23.07.2007
(11) 1 831 110	07.05.2007	(11) 1 831 163	23.07.2007	(11) 1 831 217	18.06.2007
(11) 1 831 111	29.05.2007	(11) 1 831 164	24.07.2007	(11) 1 831 218	23.07.2007
(11) 1 831 112	12.06.2007	(11) 1 831 165	20.07.2007	(11) 1 831 219	05.06.2007
(11) 1 831 113	15.06.2007	(11) 1 831 166	29.06.2007	(11) 1 831 220	20.07.2007
(11) 1 831 114	07.06.2007	(11) 1 831 167	28.06.2007	(11) 1 831 221	02.07.2007
(11) 1 831 115	22.06.2007	(11) 1 831 168	16.07.2007	(11) 1 831 222	06.06.2007
(11) 1 831 116	01.06.2007	(11) 1 831 169	23.07.2007	(11) 1 831 223	25.04.2007
(11) 1 831 117	26.04.2007	(11) 1 831 170	16.07.2007	(11) 1 831 224	17.07.2007
(11) 1 831 118	06.06.2007	(11) 1 831 171	19.06.2007	(11) 1 831 225	14.06.2007
(11) 1 831 119	23.03.2007	(11) 1 831 172	27.06.2007	(11) 1 831 226	02.07.2007
(11) 1 831 120	25.06.2007	(11) 1 831 173	11.07.2007	(11) 1 831 227	10.07.2007
(11) 1 831 121	25.06.2007	(11) 1 831 174	24.07.2007	(11) 1 831 228	20.07.2007
(11) 1 831 122	28.06.2007	(11) 1 831 175	16.07.2007	(11) 1 831 229	02.07.2007
(11) 1 831 123	10.04.2007	(11) 1 831 176	23.07.2007	(11) 1 831 230	29.06.2007
(11) 1 831 124	02.07.2007	(11) 1 831 177	23.07.2007	(11) 1 831 231	16.07.2007
(11) 1 831 125	22.06.2007	(11) 1 831 178	13.07.2007	(11) 1 831 232	22.06.2007
(11) 1 831 126	25.06.2007	(11) 1 831 179	23.04.2007	(11) 1 831 233	06.06.2007
(11) 1 831 127	10.07.2007	(11) 1 831 180	22.06.2007	(11) 1 831 234	27.06.2007
(11) 1 831 128	09.07.2007	(11) 1 831 181	16.07.2007	(11) 1 831 235	13.07.2007
(11) 1 831 129	21.05.2007	(11) 1 831 182	18.05.2007	(11) 1 831 236	02.03.2007
(11) 1 831 130	21.05.2007	(11) 1 831 183	23.07.2007	(11) 1 831 237	17.07.2007
(11) 1 831 131	27.06.2007	(11) 1 831 184	17.07.2007	(11) 1 831 238	21.06.2007
(11) 1 831 132	19.06.2007	(11) 1 831 185	23.07.2007	(11) 1 831 239	24.05.2007
(11) 1 831 133	05.06.2007	(11) 1 831 186	28.06.2007	(11) 1 831 240	22.06.2007
(11) 1 831 134	23.07.2007	(11) 1 831 187	16.07.2007	(11) 1 831 241	22.06.2007
(11) 1 831 135	29.05.2007	(11) 1 831 188	02.07.2007	(11) 1 831 242	23.07.2007
(11) 1 831 136	28.03.2007	(11) 1 831 189	23.07.2007	(11) 1 831 244	13.07.2007
(11) 1 831 137	23.07.2007	(11) 1 831 190	23.03.2007	(11) 1 831 245	02.07.2007

(11) 1 831 246	23.07.2007	(11) 1 831 299	23.07.2007	(11) 1 831 352	29.06.2007
(11) 1 831 247	19.06.2007	(11) 1 831 300	03.07.2007	(11) 1 831 353	13.07.2007
(11) 1 831 248	23.07.2007	(11) 1 831 301	21.06.2007	(11) 1 831 354	29.06.2007
(11) 1 831 249	18.07.2007	(11) 1 831 302	23.07.2007	(11) 1 831 355	23.07.2007
(11) 1 831 250	22.06.2007	(11) 1 831 303	17.07.2007	(11) 1 831 356	23.07.2007
(11) 1 831 251	10.07.2007	(11) 1 831 304	09.07.2007	(11) 1 831 357	24.07.2007
(11) 1 831 252	23.07.2007	(11) 1 831 305	23.05.2007	(11) 1 831 359	20.07.2007
(11) 1 831 253	11.07.2007	(11) 1 831 306	06.09.2006	(11) 1 831 360	23.07.2007
(11) 1 831 254	18.07.2007	(11) 1 831 307	04.12.2006	(11) 1 831 361	23.07.2007
(11) 1 831 255	03.07.2007	(11) 1 831 308	23.07.2007	(11) 1 831 362	13.07.2007
(11) 1 831 256	23.07.2007	(11) 1 831 309	20.07.2007	(11) 1 831 363	23.07.2007
(11) 1 831 257	22.06.2007	(11) 1 831 310	26.04.2007	(11) 1 831 364	23.07.2007
(11) 1 831 258	26.06.2007	(11) 1 831 311	08.06.2007	(11) 1 831 365	27.03.2007
(11) 1 831 259	13.07.2007	(11) 1 831 312	20.07.2007	(11) 1 831 366	13.07.2007
(11) 1 831 260	25.06.2007	(11) 1 831 313	13.06.2007	(11) 1 831 367	29.06.2007
(11) 1 831 261	28.05.2007	(11) 1 831 314	30.05.2007	(11) 1 831 368	06.07.2007
(11) 1 831 262	23.07.2007	(11) 1 831 315	30.05.2007	(11) 1 831 369	23.07.2007
(11) 1 831 263	16.05.2007	(11) 1 831 316	10.07.2007	(11) 1 831 370	10.07.2007
(11) 1 831 264	16.05.2007	(11) 1 831 317	20.04.2007	(11) 1 831 371	16.07.2007
(11) 1 831 265	23.07.2007	(11) 1 831 318	30.05.2007	(11) 1 831 372	04.06.2007
(11) 1 831 266	14.05.2007	(11) 1 831 319	24.05.2007	(11) 1 831 373	23.07.2007
(11) 1 831 267	04.05.2007	(11) 1 831 320	27.06.2007	(11) 1 831 374	23.07.2007
(11) 1 831 268	22.06.2007	(11) 1 831 321	24.05.2007	(11) 1 831 375	23.07.2007
(11) 1 831 269	30.05.2007	(11) 1 831 322	20.07.2007	(11) 1 831 376	13.07.2007
(11) 1 831 270	10.05.2007	(11) 1 831 323	23.07.2007	(11) 1 831 377	23.07.2007
(11) 1 831 271	14.06.2007	(11) 1 831 324	22.06.2007	(11) 1 831 378	23.07.2007
(11) 1 831 272	23.07.2007	(11) 1 831 325	23.07.2007	(11) 1 831 379	29.06.2007
(11) 1 831 273	23.07.2007	(11) 1 831 326	20.04.2007	(11) 1 831 381	25.06.2007
(11) 1 831 274	24.07.2007	(11) 1 831 327	18.05.2007	(11) 1 831 382	30.06.2007
(11) 1 831 275	24.07.2007	(11) 1 831 328	08.06.2007	(11) 1 831 383	23.07.2007
(11) 1 831 276	21.06.2007	(11) 1 831 329	04.05.2007	(11) 1 831 386	13.07.2007
(11) 1 831 277	25.06.2007	(11) 1 831 330	27.06.2007	(11) 1 831 387	10.07.2007
(11) 1 831 278	18.06.2007	(11) 1 831 331	27.06.2007	(11) 1 831 388	23.07.2007
(11) 1 831 279	23.07.2007	(11) 1 831 332	27.06.2007	(11) 1 831 389	21.06.2007
(11) 1 831 280	13.07.2007	(11) 1 831 333	05.07.2007	(11) 1 831 390	17.06.2007
(11) 1 831 281	13.07.2007	(11) 1 831 334	05.07.2007	(11) 1 831 391	23.07.2007
(11) 1 831 282	23.07.2007	(11) 1 831 335	16.07.2007	(11) 1 831 392	13.07.2007
(11) 1 831 283	23.07.2007	(11) 1 831 336	06.06.2007	(11) 1 831 393	23.07.2007
(11) 1 831 284	02.07.2007	(11) 1 831 337	15.06.2007	(11) 1 831 394	23.07.2007
(11) 1 831 285	23.07.2007	(11) 1 831 338	19.07.2007	(11) 1 831 395	02.04.2007
(11) 1 831 286	14.06.2007	(11) 1 831 339	30.04.2007	(11) 1 831 396	23.07.2007
(11) 1 831 287	02.07.2007	(11) 1 831 340	29.06.2007	(11) 1 831 397	12.06.2007
(11) 1 831 288	14.06.2007	(11) 1 831 341	30.05.2007	(11) 1 831 398	09.07.2007
(11) 1 831 289	12.06.2007	(11) 1 831 342	13.06.2007	(11) 1 831 399	26.06.2007
(11) 1 831 290	30.05.2007	(11) 1 831 343	29.05.2007	(11) 1 831 400	09.07.2007
(11) 1 831 291	22.06.2007	(11) 1 831 344	16.04.2007	(11) 1 831 401	12.06.2007
(11) 1 831 292	23.05.2007	(11) 1 831 345	02.07.2007	(11) 1 831 402	12.07.2007
(11) 1 831 293	30.05.2007	(11) 1 831 346	08.06.2007	(11) 1 831 403	29.06.2007
(11) 1 831 294	17.07.2007	(11) 1 831 347	05.07.2007	(11) 1 831 404	29.06.2007
(11) 1 831 295	27.06.2007	(11) 1 831 348	13.07.2007	(11) 1 831 405	13.06.2007
(11) 1 831 296	23.07.2007	(11) 1 831 349	04.07.2007	(11) 1 831 406	19.06.2007
(11) 1 831 297	27.06.2007	(11) 1 831 350	23.07.2007	(11) 1 831 407	13.07.2006
(11) 1 831 298	11.07.2007	(11) 1 831 351	13.07.2007	(11) 1 831 408	28.06.2007

(11) 1 831 409	11.07.2007	(11) 1 831 462	28.05.2007	(11) 1 831 515	11.06.2007
(11) 1 831 410	27.04.2007	(11) 1 831 463	29.06.2007	(11) 1 831 516	26.06.2007
(11) 1 831 411	12.07.2007	(11) 1 831 464	23.07.2007	(11) 1 831 517	23.07.2007
(11) 1 831 412	14.06.2007	(11) 1 831 465	23.07.2007	(11) 1 831 518	25.06.2007
(11) 1 831 413	14.06.2007	(11) 1 831 466	25.06.2007	(11) 1 831 519	02.07.2007
(11) 1 831 414	24.07.2007	(11) 1 831 467	30.05.2007	(11) 1 831 520	29.06.2007
(11) 1 831 415	14.03.2007	(11) 1 831 468	01.06.2007	(11) 1 831 521	27.06.2007
(11) 1 831 416	04.07.2007	(11) 1 831 469	09.07.2007	(11) 1 831 522	23.05.2007
(11) 1 831 417	23.07.2007	(11) 1 831 470	09.07.2007	(11) 1 831 523	24.07.2007
(11) 1 831 418	13.07.2007	(11) 1 831 471	22.06.2007	(11) 1 831 524	05.07.2007
(11) 1 831 419	09.07.2007	(11) 1 831 472	11.07.2007	(11) 1 831 525	22.06.2007
(11) 1 831 420	09.07.2007	(11) 1 831 473	08.06.2007	(11) 1 831 526	23.07.2007
(11) 1 831 421	21.05.2007	(11) 1 831 474	11.07.2007	(11) 1 831 527	23.07.2007
(11) 1 831 422	11.07.2007	(11) 1 831 475	26.06.2007	(11) 1 831 528	31.05.2007
(11) 1 831 423	21.05.2007	(11) 1 831 476	13.06.2007	(11) 1 831 529	22.06.2007
(11) 1 831 424	10.11.2006	(11) 1 831 477	08.06.2007	(11) 1 831 530	02.07.2007
(11) 1 831 425	31.05.2007	(11) 1 831 478	08.06.2007	(11) 1 831 531	06.07.2007
(11) 1 831 426	27.04.2007	(11) 1 831 479	29.06.2007	(11) 1 831 532	06.07.2007
(11) 1 831 427	08.06.2007	(11) 1 831 480	16.07.2007	(11) 1 831 533	23.07.2007
(11) 1 831 428	20.06.2007	(11) 1 831 481	23.07.2007	(11) 1 831 534	20.07.2007
(11) 1 831 429	19.07.2007	(11) 1 831 482	25.05.2007	(11) 1 831 535	26.06.2007
(11) 1 831 430	22.06.2007	(11) 1 831 483	25.06.2007	(11) 1 831 536	16.04.2007
(11) 1 831 431	16.06.2007	(11) 1 831 484	27.06.2007	(11) 1 831 537	23.07.2007
(11) 1 831 432	21.06.2007	(11) 1 831 485	27.06.2007	(11) 1 831 538	23.07.2007
(11) 1 831 433	14.04.2007	(11) 1 831 486	03.07.2007	(11) 1 831 539	23.07.2007
(11) 1 831 434	14.06.2007	(11) 1 831 487	02.07.2007	(11) 1 831 540	23.07.2007
(11) 1 831 435	24.05.2007	(11) 1 831 488	23.07.2007	(11) 1 831 541	23.07.2007
(11) 1 831 436	14.06.2007	(11) 1 831 489	20.07.2007	(11) 1 831 542	02.07.2007
(11) 1 831 437	13.07.2007	(11) 1 831 490	23.07.2007	(11) 1 831 543	04.07.2007
(11) 1 831 438	23.07.2007	(11) 1 831 491	23.07.2007	(11) 1 831 544	11.07.2007
(11) 1 831 439	10.07.2007	(11) 1 831 492	23.07.2007	(11) 1 831 545	21.06.2007
(11) 1 831 440	08.06.2007	(11) 1 831 493	03.07.2007	(11) 1 831 546	23.07.2007
(11) 1 831 441	09.07.2007	(11) 1 831 494	27.06.2007	(11) 1 831 547	23.07.2007
(11) 1 831 442	06.06.2007	(11) 1 831 495	10.05.2007	(11) 1 831 548	23.07.2007
(11) 1 831 443	06.06.2007	(11) 1 831 496	28.06.2007	(11) 1 831 549	29.06.2007
(11) 1 831 444	22.06.2007	(11) 1 831 497	18.04.2007	(11) 1 831 550	05.06.2007
(11) 1 831 445	22.06.2007	(11) 1 831 498	16.07.2007	(11) 1 831 551	20.07.2007
(11) 1 831 446	25.06.2007	(11) 1 831 499	21.05.2007	(11) 1 831 552	20.07.2007
(11) 1 831 447	27.06.2007	(11) 1 831 500	05.06.2007	(11) 1 831 553	20.07.2007
(11) 1 831 448	12.06.2007	(11) 1 831 501	28.06.2007	(11) 1 831 554	23.07.2007
(11) 1 831 449	23.07.2007	(11) 1 831 502	05.07.2007	(11) 1 831 555	23.07.2007
(11) 1 831 450	23.07.2007	(11) 1 831 503	20.07.2007	(11) 1 831 556	23.07.2007
(11) 1 831 451	23.07.2007	(11) 1 831 504	30.05.2007	(11) 1 831 557	23.07.2007
(11) 1 831 452	30.05.2007	(11) 1 831 505	23.07.2007	(11) 1 831 558	23.07.2007
(11) 1 831 453	23.05.2007	(11) 1 831 506	23.07.2007	(11) 1 831 559	23.07.2007
(11) 1 831 454	29.04.2006	(11) 1 831 507	19.04.2007	(11) 1 831 560	23.07.2007
(11) 1 831 455	29.09.2006	(11) 1 831 508	24.08.2006	(11) 1 831 561	10.07.2007
(11) 1 831 456	23.07.2007	(11) 1 831 509	23.07.2007	(11) 1 831 562	20.07.2007
(11) 1 831 457	03.05.2007	(11) 1 831 510	23.07.2007	(11) 1 831 563	27.06.2007
(11) 1 831 458	11.05.2007	(11) 1 831 511	16.05.2007	(11) 1 831 564	16.07.2007
(11) 1 831 459	23.07.2007	(11) 1 831 512	20.06.2007	(11) 1 831 565	23.07.2007
(11) 1 831 460	20.07.2007	(11) 1 831 513	24.07.2007	(11) 1 831 566	03.07.2007
(11) 1 831 461	04.05.2007	(11) 1 831 514	23.07.2007	(11) 1 831 567	23.07.2007

(11) 1 831 568	20.07.2007	(11) 1 831 624	23.07.2007	(11) 1 831 677	20.07.2007
(11) 1 831 569	23.07.2007	(11) 1 831 625	19.06.2007	(11) 1 831 678	31.05.2007
(11) 1 831 570	24.05.2007	(11) 1 831 626	26.03.2007	(11) 1 831 679	31.05.2007
(11) 1 831 571	06.03.2007	(11) 1 831 627	11.07.2007	(11) 1 831 680	20.04.2007
(11) 1 831 572	18.07.2007	(11) 1 831 628	28.06.2007	(11) 1 831 681	22.06.2007
(11) 1 831 573	20.07.2007	(11) 1 831 629	25.05.2007	(11) 1 831 682	03.07.2007
(11) 1 831 574	13.07.2007	(11) 1 831 630	06.06.2007	(11) 1 831 683	23.07.2007
(11) 1 831 575	23.04.2007	(11) 1 831 631	23.07.2007	(11) 1 831 684	26.06.2007
(11) 1 831 576	04.06.2007	(11) 1 831 632	25.06.2007	(11) 1 831 685	10.07.2007
(11) 1 831 577	11.07.2007	(11) 1 831 633	03.07.2007	(11) 1 831 686	25.06.2007
(11) 1 831 578	09.07.2007	(11) 1 831 634	13.07.2007	(11) 1 831 687	12.07.2007
(11) 1 831 579	14.05.2007	(11) 1 831 635	27.06.2007	(11) 1 831 688	27.06.2007
(11) 1 831 580	16.07.2007	(11) 1 831 636	23.07.2007	(11) 1 831 689	29.06.2007
(11) 1 831 581	11.07.2007	(11) 1 831 637	26.06.2007	(11) 1 831 690	24.07.2007
(11) 1 831 582	11.07.2007	(11) 1 831 638	22.05.2007	(11) 1 831 691	29.06.2007
(11) 1 831 583	16.07.2007	(11) 1 831 639	22.06.2007	(11) 1 831 692	02.07.2007
(11) 1 831 584	21.06.2007	(11) 1 831 640	12.07.2007	(11) 1 831 693	06.07.2007
(11) 1 831 585	23.07.2007	(11) 1 831 641	14.05.2007	(11) 1 831 694	21.05.2007
(11) 1 831 586	23.07.2007	(11) 1 831 642	29.06.2007	(11) 1 831 695	23.07.2007
(11) 1 831 587	20.07.2007	(11) 1 831 643	10.05.2007	(11) 1 831 696	23.07.2007
(11) 1 831 588	24.07.2007	(11) 1 831 644	10.05.2007	(11) 1 831 697	04.07.2007
(11) 1 831 589	20.07.2007	(11) 1 831 645	11.06.2007	(11) 1 831 698	24.07.2007
(11) 1 831 591	20.07.2007	(11) 1 831 646	23.07.2007	(11) 1 831 699	20.07.2007
(11) 1 831 592	24.07.2007	(11) 1 831 647	24.05.2007	(11) 1 831 700	28.06.2007
(11) 1 831 593	24.07.2007	(11) 1 831 648	12.06.2007	(11) 1 831 701	06.06.2007
(11) 1 831 594	13.07.2007	(11) 1 831 649	23.07.2007	(11) 1 831 702	26.06.2007
(11) 1 831 595	23.07.2007	(11) 1 831 650	24.05.2007	(11) 1 831 703	09.02.2007
(11) 1 831 596	18.07.2007	(11) 1 831 651	23.04.2007	(11) 1 831 704	23.07.2007
(11) 1 831 597	04.05.2007	(11) 1 831 652	23.07.2007	(11) 1 831 705	23.07.2007
(11) 1 831 598	23.07.2007	(11) 1 831 653	23.07.2007	(11) 1 831 706	25.06.2007
(11) 1 831 600	15.06.2007	(11) 1 831 654	19.07.2007	(11) 1 831 707	23.07.2007
(11) 1 831 601	03.07.2007	(11) 1 831 655	04.05.2007	(11) 1 831 708	23.07.2007
(11) 1 831 603	23.07.2007	(11) 1 831 656	23.06.2007	(11) 1 831 709	23.07.2007
(11) 1 831 604	03.07.2007	(11) 1 831 657	26.06.2007	(11) 1 831 710	23.07.2007
(11) 1 831 605	13.02.2007	(11) 1 831 658	11.05.2007	(11) 1 831 711	20.07.2007
(11) 1 831 606	26.06.2007	(11) 1 831 659	09.07.2007	(11) 1 831 712	23.07.2007
(11) 1 831 607	03.07.2007	(11) 1 831 660	13.07.2007	(11) 1 831 713	22.06.2007
(11) 1 831 608	29.06.2007	(11) 1 831 661	14.05.2007	(11) 1 831 714	25.06.2007
(11) 1 831 609	22.06.2007	(11) 1 831 662	23.07.2007	(11) 1 831 715	23.07.2007
(11) 1 831 610	13.06.2007	(11) 1 831 663	21.06.2007	(11) 1 831 716	05.07.2007
(11) 1 831 611	15.06.2007	(11) 1 831 664	06.07.2007	(11) 1 831 717	23.07.2007
(11) 1 831 612	14.06.2007	(11) 1 831 665	16.07.2007	(11) 1 831 718	23.07.2007
(11) 1 831 613	20.07.2007	(11) 1 831 666	29.06.2007	(11) 1 831 719	20.07.2007
(11) 1 831 614	23.07.2007	(11) 1 831 667	31.05.2007	(11) 1 831 720	23.07.2007
(11) 1 831 615	02.07.2007	(11) 1 831 668	11.06.2007	(11) 1 831 721	28.06.2007
(11) 1 831 616	06.07.2007	(11) 1 831 669	23.07.2007	(11) 1 831 722	03.07.2007
(11) 1 831 617	28.07.2007	(11) 1 831 670	19.06.2007	(11) 1 831 723	29.05.2007
(11) 1 831 618	27.06.2007	(11) 1 831 671	16.07.2007	(11) 1 831 724	25.06.2007
(11) 1 831 619	25.06.2007	(11) 1 831 672	17.07.2007	(11) 1 831 725	13.07.2007
(11) 1 831 620	19.07.2007	(11) 1 831 673	21.06.2007	(11) 1 831 726	30.05.2007
(11) 1 831 621	09.07.2007	(11) 1 831 674	23.07.2007	(11) 1 831 727	02.07.2007
(11) 1 831 622	23.07.2007	(11) 1 831 675	16.07.2007	(11) 1 831 728	30.05.2007
(11) 1 831 623	28.06.2007	(11) 1 831 676	15.06.2007	(11) 1 831 729	04.06.2007

(11) 1 831 730	11.07.2007	(11) 1 831 784	16.05.2007	(11) 1 831 838	17.07.2007
(11) 1 831 731	23.07.2007	(11) 1 831 785	31.05.2007	(11) 1 831 839	12.03.2007
(11) 1 831 732	13.07.2007	(11) 1 831 786	11.06.2007	(11) 1 831 840	22.05.2006
(11) 1 831 733	22.06.2007	(11) 1 831 787	16.07.2007	(11) 1 831 841	02.07.2007
(11) 1 831 734	04.06.2007	(11) 1 831 788	25.06.2007	(11) 1 831 842	29.06.2007
(11) 1 831 735	08.06.2007	(11) 1 831 789	20.07.2007	(11) 1 831 843	23.07.2007
(11) 1 831 736	16.07.2007	(11) 1 831 791	26.06.2007	(11) 1 831 844	25.06.2007
(11) 1 831 737	07.06.2007	(11) 1 831 792	25.06.2007	(11) 1 831 845	12.06.2007
(11) 1 831 738	04.06.2007	(11) 1 831 793	27.06.2007	(11) 1 831 846	01.06.2007
(11) 1 831 739	23.03.2007	(11) 1 831 794	23.07.2007	(11) 1 831 847	18.07.2007
(11) 1 831 740	14.06.2007	(11) 1 831 795	25.06.2007	(11) 1 831 848	16.07.2007
(11) 1 831 741	02.07.2007	(11) 1 831 796	22.06.2007	(11) 1 831 849	24.07.2007
(11) 1 831 742	29.06.2007	(11) 1 831 797	05.06.2007	(11) 1 831 850	20.07.2007
(11) 1 831 743	18.07.2007	(11) 1 831 798	21.06.2007	(11) 1 831 851	13.07.2007
(11) 1 831 744	27.06.2007	(11) 1 831 799	04.04.2007	(11) 1 831 852	27.06.2007
(11) 1 831 745	15.06.2007	(11) 1 831 800	25.05.2007	(11) 1 831 853	30.07.2007
(11) 1 831 746	22.12.2006	(11) 1 831 801	26.06.2007	(11) 1 831 855	17.07.2007
(11) 1 831 747	21.06.2007	(11) 1 831 802	12.07.2007	(11) 1 831 856	28.06.2007
(11) 1 831 748	20.06.2007	(11) 1 831 803	16.07.2007	(11) 1 831 857	08.06.2007
(11) 1 831 749	23.07.2007	(11) 1 831 804	21.06.2007	(11) 1 831 858	13.07.2007
(11) 1 831 750	22.06.2007	(11) 1 831 805	23.07.2007	(11) 1 831 859	13.07.2007
(11) 1 831 751	23.07.2007	(11) 1 831 806	13.07.2007	(11) 1 831 860	13.07.2007
(11) 1 831 752	12.07.2007	(11) 1 831 807	18.07.2007	(11) 1 831 861	05.07.2007
(11) 1 831 753	28.07.2006	(11) 1 831 808	16.06.2007	(11) 1 831 862	06.07.2007
(11) 1 831 754	15.06.2007	(11) 1 831 809	09.07.2007	(11) 1 831 863	11.06.2007
(11) 1 831 755	12.06.2007	(11) 1 831 810	17.07.2007	(11) 1 831 864	26.06.2007
(11) 1 831 756	23.02.2007	(11) 1 831 811	23.07.2007	(11) 1 831 865	23.07.2007
(11) 1 831 757	03.07.2007	(11) 1 831 812	20.07.2007	(11) 1 831 866	13.07.2007
(11) 1 831 758	10.07.2007	(11) 1 831 813	29.06.2007	(11) 1 831 867	12.07.2007
(11) 1 831 759	24.05.2007	(11) 1 831 814	15.06.2007	(11) 1 831 868	28.06.2007
(11) 1 831 760	27.06.2007	(11) 1 831 815	28.06.2007	(11) 1 831 870	05.07.2007
(11) 1 831 761	24.05.2007	(11) 1 831 816	26.06.2007	(11) 1 831 871	14.06.2007
(11) 1 831 762	08.06.2007	(11) 1 831 817	21.05.2007	(11) 1 831 872	05.01.2007
(11) 1 831 763	20.07.2007	(11) 1 831 818	20.07.2007	(11) 1 831 873	23.07.2007
(11) 1 831 764	23.07.2007	(11) 1 831 819	06.07.2007	(11) 1 831 874	20.07.2007
(11) 1 831 765	20.07.2007	(11) 1 831 820	22.06.2007	(11) 1 831 875	23.07.2007
(11) 1 831 766	14.06.2007	(11) 1 831 821	10.07.2007	(11) 1 831 876	18.07.2007
(11) 1 831 767	05.07.2007	(11) 1 831 822	08.06.2007	(11) 1 831 877	20.07.2007
(11) 1 831 768	13.03.2007	(11) 1 831 823	23.07.2007	(11) 1 831 878	23.07.2007
(11) 1 831 769	25.08.2006	(11) 1 831 824	29.12.2006	(11) 1 831 879	20.07.2007
(11) 1 831 770	26.06.2007	(11) 1 831 825	12.07.2007	(11) 1 831 880	23.07.2007
(11) 1 831 771	10.07.2007	(11) 1 831 826	12.07.2007	(11) 1 831 881	20.07.2007
(11) 1 831 772	25.04.2007	(11) 1 831 827	10.07.2007	(11) 1 831 882	23.07.2007
(11) 1 831 773	24.04.2007	(11) 1 831 828	20.07.2007	(11) 1 831 883	23.07.2007
(11) 1 831 774	29.06.2007	(11) 1 831 829	16.07.2007	(11) 1 831 884	23.07.2007
(11) 1 831 775	16.05.2007	(11) 1 831 830	27.04.2007	(11) 1 831 886	20.07.2007
(11) 1 831 776	12.06.2007	(11) 1 831 831	17.07.2007	(11) 1 831 887	20.07.2007
(11) 1 831 777	16.07.2007	(11) 1 831 832	20.06.2007	(11) 1 831 888	20.07.2007
(11) 1 831 779	06.07.2007	(11) 1 831 833	13.07.2007	(11) 1 831 889	20.07.2007
(11) 1 831 780	06.07.2007	(11) 1 831 834	10.07.2007	(11) 1 831 890	20.07.2007
(11) 1 831 781	21.02.2007	(11) 1 831 835	13.07.2007	(11) 1 831 891	15.06.2007
(11) 1 831 782	19.07.2007	(11) 1 831 836	12.07.2007	(11) 1 831 892	20.07.2007
(11) 1 831 783	13.07.2007	(11) 1 831 837	14.06.2007	(11) 1 831 893	05.07.2007

(11) 1 831 894	12.07.2007	(11) 1 831 953	23.07.2007	(11) 1 832 008	27.06.2007
(11) 1 831 895	22.03.2007	(11) 1 831 954	16.07.2007	(11) 1 832 009	30.05.2007
(11) 1 831 896	16.06.2007	(11) 1 831 955	29.06.2007	(11) 1 832 010	23.07.2007
(11) 1 831 897	18.06.2007	(11) 1 831 956	09.07.2007	(11) 1 832 011	24.07.2007
(11) 1 831 898	16.07.2007	(11) 1 831 957	13.07.2007	(11) 1 832 012	23.07.2007
(11) 1 831 899	17.07.2007	(11) 1 831 958	17.07.2007	(11) 1 832 013	20.07.2007
(11) 1 831 900	26.06.2007	(11) 1 831 959	10.07.2007	(11) 1 832 014	21.06.2007
(11) 1 831 901	13.06.2007	(11) 1 831 960	10.07.2007	(11) 1 832 015	20.07.2007
(11) 1 831 902	03.05.2007	(11) 1 831 961	10.07.2007	(11) 1 832 016	29.06.2007
(11) 1 831 903	20.07.2007	(11) 1 831 962	19.07.2007	(11) 1 832 017	19.07.2007
(11) 1 831 904	28.05.2007	(11) 1 831 964	23.07.2007	(11) 1 832 018	24.07.2007
(11) 1 831 905	16.07.2007	(11) 1 831 965	15.03.2007	(11) 1 832 019	09.07.2007
(11) 1 831 906	23.07.2007	(11) 1 831 966	23.07.2007	(11) 1 832 021	19.07.2007
(11) 1 831 908	23.07.2007	(11) 1 831 967	20.07.2007	(11) 1 832 022	23.07.2007
(11) 1 831 909	09.07.2007	(11) 1 831 968	23.07.2007	(11) 1 832 023	20.07.2007
(11) 1 831 910	22.06.2007	(11) 1 831 969	27.06.2007	(11) 1 832 024	02.07.2007
(11) 1 831 911	16.07.2007	(11) 1 831 970	02.07.2007	(11) 1 832 025	02.07.2007
(11) 1 831 912	22.06.2007	(11) 1 831 971	02.07.2007	(11) 1 832 026	15.06.2007
(11) 1 831 913	11.06.2007	(11) 1 831 972	29.06.2007	(11) 1 832 027	23.07.2007
(11) 1 831 914	29.06.2007	(11) 1 831 973	28.06.2007	(11) 1 832 028	14.03.2007
(11) 1 831 916	23.07.2007	(11) 1 831 974	26.06.2007	(11) 1 832 029	02.07.2007
(11) 1 831 919	11.05.2007	(11) 1 831 975	19.06.2007	(11) 1 832 030	23.07.2007
(11) 1 831 920	09.07.2007	(11) 1 831 976	22.06.2007	(11) 1 832 031	16.07.2007
(11) 1 831 921	27.06.2007	(11) 1 831 977	03.07.2007	(11) 1 832 032	16.07.2007
(11) 1 831 922	27.06.2007	(11) 1 831 978	20.07.2007	(11) 1 832 033	23.07.2007
(11) 1 831 923	16.05.2007	(11) 1 831 979	23.07.2007	(11) 1 832 035	18.07.2007
(11) 1 831 924	24.07.2007	(11) 1 831 980	28.06.2007	(11) 1 832 037	25.04.2007
(11) 1 831 925	29.06.2007	(11) 1 831 981	11.07.2007	(11) 1 832 038	13.07.2007
(11) 1 831 926	23.07.2007	(11) 1 831 982	15.06.2007	(11) 1 832 039	25.06.2007
(11) 1 831 927	18.06.2007	(11) 1 831 983	26.04.2007	(11) 1 832 040	12.07.2007
(11) 1 831 928	23.07.2007	(11) 1 831 984	13.07.2007	(11) 1 832 041	29.06.2007
(11) 1 831 929	07.05.2007	(11) 1 831 985	18.07.2007	(11) 1 832 042	20.06.2007
(11) 1 831 930	23.07.2007	(11) 1 831 986	19.06.2007	(11) 1 832 043	27.06.2007
(11) 1 831 931	16.07.2007	(11) 1 831 987	21.06.2007	(11) 1 832 044	20.07.2007
(11) 1 831 932	29.06.2007	(11) 1 831 988	10.05.2007	(11) 1 832 045	19.06.2007
(11) 1 831 934	07.06.2007	(11) 1 831 989	22.12.2006	(11) 1 832 046	27.06.2007
(11) 1 831 935	25.06.2007	(11) 1 831 990	21.06.2007	(11) 1 832 047	11.07.2007
(11) 1 831 936	16.07.2007	(11) 1 831 991	26.04.2007	(11) 1 832 048	27.06.2007
(11) 1 831 937	27.06.2007	(11) 1 831 992	23.07.2007	(11) 1 832 049	21.06.2007
(11) 1 831 938	03.05.2007	(11) 1 831 993	20.06.2007	(11) 1 832 050	20.07.2007
(11) 1 831 939	22.06.2007	(11) 1 831 994	04.07.2007	(11) 1 832 051	18.07.2007
(11) 1 831 940	02.07.2007	(11) 1 831 995	23.07.2007	(11) 1 832 052	18.06.2007
(11) 1 831 941	21.06.2007	(11) 1 831 996	23.07.2007	(11) 1 832 053	18.07.2007
(11) 1 831 943	11.05.2007	(11) 1 831 997	28.06.2007	(11) 1 832 054	19.07.2007
(11) 1 831 944	18.04.2007	(11) 1 831 998	03.07.2007	(11) 1 832 055	13.07.2007
(11) 1 831 945	07.05.2007	(11) 1 831 999	28.06.2007	(11) 1 832 056	25.04.2007
(11) 1 831 946	26.06.2007	(11) 1 832 000	23.05.2007	(11) 1 832 057	20.04.2007
(11) 1 831 947	13.06.2007	(11) 1 832 001	29.06.2007	(11) 1 832 058	23.07.2007
(11) 1 831 948	14.06.2007	(11) 1 832 002	29.06.2007	(11) 1 832 059	25.06.2007
(11) 1 831 949	21.06.2007	(11) 1 832 004	03.05.2007	(11) 1 832 060	17.07.2007
(11) 1 831 950	28.04.2007	(11) 1 832 005	28.06.2007	(11) 1 832 061	23.07.2007
(11) 1 831 951	07.07.2007	(11) 1 832 006	02.07.2007	(11) 1 832 062	22.05.2007
(11) 1 831 952	16.07.2007	(11) 1 832 007	24.07.2007	(11) 1 832 063	12.07.2007

(11) 1 832 064	27.06.2007	(11) 1 832 118	16.07.2007	(11) 1 832 228	18.06.2007
(11) 1 832 065	06.07.2007	(11) 1 832 119	25.06.2007	(11) 1 832 229	23.05.2007
(11) 1 832 066	23.07.2007	(11) 1 832 120	29.06.2007	(11) 1 832 230	07.03.2006
(11) 1 832 067	23.07.2007	(11) 1 832 121	17.07.2007	(11) 1 832 231	22.06.2007
(11) 1 832 068	06.07.2007	(11) 1 832 122	20.04.2007	(11) 1 832 233	12.07.2007
(11) 1 832 069	17.07.2007	(11) 1 832 123	03.07.2007	(11) 1 832 239	06.03.2007
(11) 1 832 070	31.05.2007	(11) 1 832 124	20.04.2007	(11) 1 832 244	20.06.2007
(11) 1 832 071	29.06.2007	(11) 1 832 125	21.05.2007	(11) 1 832 247	06.06.2007
(11) 1 832 072	23.07.2007	(11) 1 832 126	20.06.2007	(11) 1 832 248	06.03.2007
(11) 1 832 073	25.05.2007	(11) 1 832 127	28.06.2007	(11) 1 832 249	23.03.2007
(11) 1 832 074	10.05.2007	(11) 1 832 128	25.05.2007	(11) 1 832 262	17.05.2007
(11) 1 832 075	04.07.2007	(11) 1 832 129	06.06.2007	(11) 1 832 263	25.05.2007
(11) 1 832 076	29.06.2007	(11) 1 832 130	11.07.2007	(11) 1 832 264	22.03.2007
(11) 1 832 077	16.07.2007	(11) 1 832 131	12.07.2007	(11) 1 832 265	30.06.2007
(11) 1 832 078	17.07.2007	(11) 1 832 132	25.05.2007	(11) 1 832 267	04.06.2007
(11) 1 832 079	11.07.2007	(11) 1 832 133	23.07.2007	(11) 1 832 269	13.07.2007
(11) 1 832 080	11.07.2007	(11) 1 832 134	02.07.2007	(11) 1 832 271	23.03.2007
(11) 1 832 081	09.05.2007	(11) 1 832 135	18.07.2007	(11) 1 832 272	29.06.2007
(11) 1 832 082	12.07.2007	(11) 1 832 136	23.07.2007	(11) 1 832 276	22.06.2007
(11) 1 832 083	23.07.2007	(11) 1 832 137	20.04.2007	(11) 1 832 280	12.02.2007
(11) 1 832 084	18.07.2007	(11) 1 832 138	26.06.2007	(11) 1 832 282	13.06.2007
(11) 1 832 085	13.07.2007	(11) 1 832 139	19.07.2007	(11) 1 832 284	13.07.2007
(11) 1 832 086	02.07.2007	(11) 1 832 140	04.07.2007	(11) 1 832 286	13.06.2007
(11) 1 832 087	04.07.2007	(11) 1 832 141	19.05.2007	(11) 1 832 288	22.06.2007
(11) 1 832 088	28.06.2007	(11) 1 832 142	20.04.2007	(11) 1 832 293	06.07.2007
(11) 1 832 089	23.07.2007	(11) 1 832 143	20.04.2007	(11) 1 832 296	04.07.2007
(11) 1 832 090	24.04.2007	(11) 1 832 144	26.07.2007	(11) 1 832 297	20.06.2006
(11) 1 832 091	24.04.2007	(11) 1 832 145	20.07.2007	(11) 1 832 298	25.06.2007
(11) 1 832 092	03.07.2007	(11) 1 832 146	23.05.2007	(11) 1 832 299	21.06.2007
(11) 1 832 094	18.07.2007	(11) 1 832 147	31.05.2007	(11) 1 832 302	24.07.2007
(11) 1 832 095	28.06.2007	(11) 1 832 148	12.07.2007	(11) 1 832 304	09.02.2007
(11) 1 832 096	27.06.2007	(11) 1 832 149	18.06.2007	(11) 1 832 305	28.06.2007
(11) 1 832 097	08.06.2007	(11) 1 832 150	14.02.2007	(11) 1 832 306	06.07.2007
(11) 1 832 098	14.06.2007	(11) 1 832 151	14.07.2007	(11) 1 832 314	27.06.2007
(11) 1 832 099	12.06.2007	(11) 1 832 158	26.06.2007	(11) 1 832 316	23.03.2007
(11) 1 832 100	28.06.2007	(11) 1 832 159	17.07.2007	(11) 1 832 335	09.03.2007
(11) 1 832 101	23.07.2007	(11) 1 832 165	25.06.2007	(11) 1 832 336	09.03.2007
(11) 1 832 102	04.07.2007	(11) 1 832 168	02.07.2007	(11) 1 832 339	05.07.2007
(11) 1 832 103	30.05.2007	(11) 1 832 176	03.04.2007	(11) 1 832 343	26.06.2007
(11) 1 832 104	04.07.2007	(11) 1 832 179	02.01.2007	(11) 1 832 344	16.07.2007
(11) 1 832 105	18.06.2007	(11) 1 832 187	09.07.2007	(11) 1 832 347	02.07.2007
(11) 1 832 106	03.07.2007	(11) 1 832 188	09.07.2007	(11) 1 832 348	17.07.2007
(11) 1 832 107	24.07.2007	(11) 1 832 192	24.07.2007	(11) 1 832 349	21.06.2007
(11) 1 832 108	23.07.2007	(11) 1 832 193	09.07.2007	(11) 1 832 350	26.06.2007
(11) 1 832 109	01.08.2007	(11) 1 832 196	20.02.2007	(11) 1 832 355	22.06.2007
(11) 1 832 110	09.07.2007	(11) 1 832 204	04.07.2007	(11) 1 832 356	13.05.2006
(11) 1 832 111	11.05.2007	(11) 1 832 217	01.08.2006	(11) 1 832 359	19.06.2007
(11) 1 832 112	29.06.2007	(11) 1 832 219	21.06.2007	(11) 1 832 363	19.04.2007
(11) 1 832 113	03.07.2007	(11) 1 832 221	09.03.2007	(11) 1 832 364	21.06.2007
(11) 1 832 114	03.07.2007	(11) 1 832 222	27.02.2007	(11) 1 832 365	14.06.2006
(11) 1 832 115	20.07.2007	(11) 1 832 223	26.06.2007	(11) 1 832 369	12.04.2007
(11) 1 832 116	23.07.2007	(11) 1 832 224	01.03.2007	(11) 1 832 370	04.04.2007
(11) 1 832 117	11.07.2007	(11) 1 832 226	05.03.2007	(11) 1 832 372	18.01.2007

(11) 1 832 378	13.03.2007	(11) 1 832 588	27.06.2007	(11) 1 832 731	03.05.2007
(11) 1 832 387	21.02.2007	(11) 1 832 589	24.04.2007	(11) 1 832 737	06.03.2007
(11) 1 832 396	29.06.2007	(11) 1 832 590	03.07.2007	(11) 1 832 739	04.07.2007
(11) 1 832 398	26.07.2007	(11) 1 832 591	03.07.2007	(11) 1 832 741	14.06.2007
(11) 1 832 400	29.06.2007	(11) 1 832 593	31.07.2007	(11) 1 832 744	28.06.2007
(11) 1 832 406	27.06.2007	(11) 1 832 598	27.06.2007	(11) 1 832 749	27.06.2007
(11) 1 832 422	04.06.2007	(11) 1 832 599	26.10.2006	(11) 1 832 751	29.06.2007
(11) 1 832 426	23.07.2007	(11) 1 832 602	03.07.2007	(11) 1 832 752	08.03.2007
(11) 1 832 428	12.07.2007	(11) 1 832 603	01.02.2007	(11) 1 832 759	02.02.2007
(11) 1 832 432	13.07.2007	(11) 1 832 607	27.06.2007	(11) 1 832 765	12.07.2007
(11) 1 832 434	24.05.2007	(11) 1 832 609	16.10.2006	(11) 1 832 767	04.05.2007
(11) 1 832 437	14.09.2006	(11) 1 832 610	14.03.2007	(11) 1 832 768	09.07.2007
(11) 1 832 444	20.06.2007	(11) 1 832 613	28.06.2007	(11) 1 832 777	18.06.2007
(11) 1 832 445	30.05.2007	(11) 1 832 618	22.05.2007	(11) 1 832 782	15.05.2007
(11) 1 832 446	03.07.2007	(11) 1 832 619	03.07.2007	(11) 1 832 786	06.12.2006
(11) 1 832 447	19.07.2007	(11) 1 832 621	01.06.2007	(11) 1 832 787	14.03.2007
(11) 1 832 448	21.05.2007	(11) 1 832 622	14.03.2007	(11) 1 832 790	04.06.2007
(11) 1 832 449	16.05.2007	(11) 1 832 624	02.04.2007	(11) 1 832 791	08.03.2007
(11) 1 832 453	11.10.2006	(11) 1 832 626	26.06.2007	(11) 1 832 792	12.06.2007
(11) 1 832 454	20.06.2007	(11) 1 832 627	27.06.2007	(11) 1 832 795	23.07.2007
(11) 1 832 455	09.03.2007	(11) 1 832 628	26.06.2007	(11) 1 832 798	27.06.2007
(11) 1 832 459	18.06.2007	(11) 1 832 631	04.05.2007	(11) 1 832 804	22.03.2007
(11) 1 832 475	04.05.2007	(11) 1 832 635	14.03.2007	(11) 1 832 806	19.10.2006
(11) 1 832 480	09.03.2007	(11) 1 832 641	26.04.2007	(11) 1 832 817	06.03.2007
(11) 1 832 502	18.07.2007	(11) 1 832 643	19.02.2007	(11) 1 832 819	26.06.2007
(11) 1 832 505	28.06.2007	(11) 1 832 644	11.04.2007	(11) 1 832 820	26.06.2007
(11) 1 832 511	22.11.2006	(11) 1 832 645	21.06.2007	(11) 1 832 821	24.04.2007
(11) 1 832 522	12.07.2007	(11) 1 832 646	01.03.2007	(11) 1 832 824	02.07.2007
(11) 1 832 524	26.07.2007	(11) 1 832 647	03.05.2007	(11) 1 832 827	02.02.2007
(11) 1 832 526	06.06.2007	(11) 1 832 650	10.03.2006	(11) 1 832 828	02.07.2007
(11) 1 832 527	06.06.2007	(11) 1 832 652	31.05.2007	(11) 1 832 836	25.06.2007
(11) 1 832 529	11.05.2007	(11) 1 832 653	15.11.2006	(11) 1 832 843	24.04.2007
(11) 1 832 530	02.07.2007	(11) 1 832 654	26.06.2007	(11) 1 832 856	25.06.2007
(11) 1 832 535	01.02.2007	(11) 1 832 655	02.05.2007	(11) 1 832 857	25.06.2007
(11) 1 832 537	28.09.2006	(11) 1 832 657	10.11.2006	(11) 1 832 858	25.06.2007
(11) 1 832 540	08.03.2007	(11) 1 832 658	28.02.2007	(11) 1 832 860	30.10.2006
(11) 1 832 541	08.03.2007	(11) 1 832 659	28.06.2007	(11) 1 832 861	21.06.2007
(11) 1 832 542	14.11.2006	(11) 1 832 660	01.06.2007	(11) 1 832 862	27.06.2007
(11) 1 832 543	13.10.2006	(11) 1 832 665	12.04.2007	(11) 1 832 865	08.05.2007
(11) 1 832 550	12.01.2007	(11) 1 832 666	11.07.2007	(11) 1 832 866	21.06.2007
(11) 1 832 551	16.07.2007	(11) 1 832 672	24.01.2007	(11) 1 832 872	25.06.2007
(11) 1 832 553	05.07.2007	(11) 1 832 674	26.06.2007	(11) 1 832 875	23.05.2007
(11) 1 832 558	31.05.2007	(11) 1 832 675	19.07.2007	(11) 1 832 877	20.06.2007
(11) 1 832 562	29.03.2007	(11) 1 832 684	18.04.2007	(11) 1 832 892	28.11.2006
(11) 1 832 563	29.03.2007	(11) 1 832 685	24.07.2007	(11) 1 832 895	06.06.2007
(11) 1 832 564	29.03.2007	(11) 1 832 688	09.07.2007	(11) 1 832 896	23.07.2007
(11) 1 832 565	08.02.2007	(11) 1 832 707	01.03.2007	(11) 1 832 897	31.05.2007
(11) 1 832 567	16.08.2006	(11) 1 832 708	17.03.2007	(11) 1 832 898	06.06.2007
(11) 1 832 569	22.05.2007	(11) 1 832 709	26.02.2007	(11) 1 832 899	26.06.2007
(11) 1 832 570	28.06.2007	(11) 1 832 712	02.03.2007	(11) 1 832 900	26.06.2007
(11) 1 832 578	05.07.2007	(11) 1 832 719	28.02.2007	(11) 1 832 902	19.02.2007
(11) 1 832 580	06.07.2007	(11) 1 832 721	19.04.2007	(11) 1 832 904	31.01.2006
(11) 1 832 584	04.07.2007	(11) 1 832 729	02.11.2006	(11) 1 832 905	12.07.2006

(11) 1 832 909	02.01.2007	(11) 1 833 047	12.03.2007	(11) 1 833 186	10.07.2007
(11) 1 832 910	07.03.2007	(11) 1 833 049	15.03.2006	(11) 1 833 187	06.03.2007
(11) 1 832 913	04.05.2007	(11) 1 833 055	12.07.2007	(11) 1 833 189	25.06.2007
(11) 1 832 916	27.06.2007	(11) 1 833 063	16.04.2007	(11) 1 833 190	07.03.2006
(11) 1 832 920	05.04.2007	(11) 1 833 064	29.03.2007	(11) 1 833 193	02.07.2007
(11) 1 832 922	05.04.2007	(11) 1 833 065	30.05.2007	(11) 1 833 194	20.02.2007
(11) 1 832 923	21.06.2007	(11) 1 833 069	25.06.2007	(11) 1 833 197	23.07.2007
(11) 1 832 929	05.04.2007	(11) 1 833 071	27.02.2007	(11) 1 833 198	13.07.2007
(11) 1 832 930	12.07.2007	(11) 1 833 072	13.03.2007	(11) 1 833 199	19.01.2007
(11) 1 832 931	25.06.2007	(11) 1 833 073	26.06.2007	(11) 1 833 200	07.03.2007
(11) 1 832 932	25.06.2007	(11) 1 833 074	10.07.2007	(11) 1 833 202	31.08.2006
(11) 1 832 933	12.02.2007	(11) 1 833 075	08.06.2007	(11) 1 833 208	08.03.2007
(11) 1 832 934	02.07.2007	(11) 1 833 077	07.03.2007	(11) 1 833 211	21.02.2007
(11) 1 832 953	30.05.2007	(11) 1 833 080	08.06.2007	(11) 1 833 213	08.03.2006
(11) 1 832 958	06.03.2007	(11) 1 833 081	18.06.2007	(11) 1 833 214	12.07.2007
(11) 1 832 959	06.03.2007	(11) 1 833 082	04.06.2007	(11) 1 833 216	31.03.2006
(11) 1 832 960	06.03.2007	(11) 1 833 083	27.06.2007	(11) 1 833 221	17.07.2006
(11) 1 832 961	06.03.2007	(11) 1 833 084	31.05.2007	(11) 1 833 226	07.02.2007
(11) 1 832 962	06.03.2007	(11) 1 833 085	22.05.2007	(11) 1 833 227	26.03.2007
(11) 1 832 963	06.03.2007	(11) 1 833 087	22.05.2007	(11) 1 833 228	28.06.2007
(11) 1 832 964	03.11.2006	(11) 1 833 088	08.12.2006	(11) 1 833 229	16.07.2007
(11) 1 832 969	16.02.2007	(11) 1 833 089	25.04.2007	(11) 1 833 232	05.04.2007
(11) 1 832 970	09.03.2007	(11) 1 833 091	08.06.2007	(11) 1 833 233	21.02.2007
(11) 1 832 971	12.07.2007	(11) 1 833 093	17.01.2007	(11) 1 833 234	04.07.2007
(11) 1 832 976	10.05.2007	(11) 1 833 096	08.06.2007	(11) 1 833 235	30.03.2007
(11) 1 832 979	18.04.2007	(11) 1 833 097	27.06.2007	(11) 1 833 237	06.03.2007
(11) 1 832 980	06.06.2007	(11) 1 833 106	13.03.2007	(11) 1 833 238	02.05.2007
(11) 1 832 984	19.03.2007	(11) 1 833 108	16.02.2007	(11) 1 833 244	03.05.2006
(11) 1 832 986	13.03.2007	(11) 1 833 109	05.06.2007	(11) 1 833 245	06.02.2007
(11) 1 832 987	04.06.2007	(11) 1 833 110	08.03.2007	(11) 1 833 246	14.03.2007
(11) 1 832 989	05.07.2007	(11) 1 833 111	27.06.2007	(11) 1 833 247	10.07.2007
(11) 1 832 991	31.05.2007	(11) 1 833 115	26.05.2007	(11) 1 833 249	16.07.2007
(11) 1 832 992	22.06.2007	(11) 1 833 127	12.03.2007	(11) 1 833 252	13.06.2007
(11) 1 833 001	18.07.2007	(11) 1 833 131	22.11.2006	(11) 1 833 253	28.06.2007
(11) 1 833 003	06.03.2007	(11) 1 833 139	08.03.2007	(11) 1 833 254	10.07.2007
(11) 1 833 004	02.03.2007	(11) 1 833 142	29.06.2007	(11) 1 833 255	05.01.2007
(11) 1 833 007	28.12.2006	(11) 1 833 146	25.06.2007	(11) 1 833 259	12.12.2006
(11) 1 833 019	07.03.2007	(11) 1 833 154	22.06.2007	(11) 1 833 261	11.04.2007
(11) 1 833 022	16.07.2007	(11) 1 833 164	02.04.2007	(11) 1 833 262	11.04.2007
(11) 1 833 024	05.03.2007	(11) 1 833 165	12.06.2007	(11) 1 833 263	06.07.2007
(11) 1 833 025	18.06.2007	(11) 1 833 166	09.08.2006	(11) 1 833 264	13.07.2007
(11) 1 833 027	18.06.2007	(11) 1 833 168	28.06.2007	(11) 1 833 265	08.06.2007
(11) 1 833 028	19.07.2007	(11) 1 833 169	21.03.2006	(11) 1 833 267	12.07.2007
(11) 1 833 030	05.07.2007	(11) 1 833 170	13.07.2007	(11) 1 833 268	16.07.2007
(11) 1 833 031	26.03.2007	(11) 1 833 172	20.06.2007	(11) 1 833 270	17.07.2007
(11) 1 833 033	26.03.2007	(11) 1 833 174	06.03.2007	(11) 1 833 271	14.06.2007
(11) 1 833 034	24.07.2007	(11) 1 833 175	27.06.2007	(11) 1 833 272	03.07.2007
(11) 1 833 035	11.01.2007	(11) 1 833 176	25.06.2007	(11) 1 833 278	28.06.2007
(11) 1 833 037	17.08.2006	(11) 1 833 177	29.06.2007	(11) 1 833 281	12.02.2007
(11) 1 833 038	15.02.2007	(11) 1 833 179	28.06.2007	(11) 1 833 282	27.06.2007
(11) 1 833 039	26.06.2007	(11) 1 833 180	11.07.2007	(11) 1 833 283	12.07.2007
(11) 1 833 040	09.06.2006	(11) 1 833 182	24.07.2007	(11) 1 833 284	08.03.2006
(11) 1 833 042	13.03.2007	(11) 1 833 184	07.03.2007	(11) 1 833 285	11.08.2006

(11) 1 833 286	24.05.2007	(11) 1 562 036	04.05.2007	(11) 1 315 184	31.07.2007
(11) 1 833 289	09.07.2007	(11) 1 565 286	22.03.2007	(11) 1 322 117	23.07.2007
(11) 1 833 290	26.06.2007	(11) 1 576 449	05.05.2007	(11) 1 325 628	02.08.2007
		(11) 1 583 103	07.07.2007	(11) 1 329 097	01.08.2007
I.8(1)		(11) 1 593 034	05.04.2007	(11) 1 329 100	02.08.2007
• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist		(11) 1 647 065	04.05.2007	(11) 1 334 028	06.08.2007
• Date on which the European patent application was refused		(11) 1 653 214	07.05.2007	(11) 1 340 382	31.07.2007
• Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée		(11) 1 656 797	08.03.2007	(11) 1 341 426	03.08.2007
		(11) 1 694 908	03.05.2007	(11) 1 345 418	27.07.2007
				(11) 1 348 300	02.08.2007
(11) 1 041 402	29.03.2007	I.8(2)		(11) 1 348 301	02.08.2007
(11) 1 132 862	10.07.2007	• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist		(11) 1 349 420	01.08.2007
(11) 1 139 093	07.05.2007	• Date on which the European patent application was withdrawn		(11) 1 355 420	02.08.2007
(11) 1 139 265	27.03.2007	• Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée		(11) 1 356 672	02.08.2007
(11) 1 143 700	13.03.2007			(11) 1 362 450	03.08.2007
(11) 1 149 308	21.06.2007	(11) 1 045 240	04.08.2007	(11) 1 364 505	01.08.2007
(11) 1 152 313	07.05.2007	(11) 1 045 314	03.08.2007	(11) 1 364 506	01.08.2007
(11) 1 154 694	18.07.2007	(11) 1 082 662	01.08.2007	(11) 1 364 507	01.08.2007
(11) 1 168 798	04.05.2007	(11) 1 082 663	01.08.2007	(11) 1 365 508	27.07.2007
(11) 1 171 550	16.07.2007	(11) 1 082 663	01.08.2007	(11) 1 366 625	02.08.2007
(11) 1 189 575	23.01.2007	(11) 1 095 306	31.07.2007	(11) 1 366 831	31.07.2007
(11) 1 194 791	03.08.2007	(11) 1 111 264	04.08.2007	(11) 1 368 654	12.07.2007
(11) 1 212 364	05.05.2007	(11) 1 118 876	03.08.2007	(11) 1 371 221	02.08.2007
(11) 1 220 472	05.05.2007	(11) 1 126 648	01.08.2007	(11) 1 371 227	31.07.2007
(11) 1 232 465	05.05.2007	(11) 1 128 205	07.08.2007	(11) 1 371 267	01.08.2007
(11) 1 263 017	04.05.2007	(11) 1 161 832	03.08.2007	(11) 1 374 024	03.08.2007
(11) 1 288 068	05.05.2007	(11) 1 178 299	06.08.2007	(11) 1 374 569	01.08.2007
(11) 1 290 737	04.05.2007	(11) 1 182 436	03.08.2007	(11) 1 377 441	08.08.2007
(11) 1 297 688	08.03.2007	(11) 1 185 903	02.08.2007	(11) 1 378 126	23.07.2007
(11) 1 298 481	04.05.2007	(11) 1 186 793	04.08.2007	(11) 1 382 196	31.07.2007
(11) 1 332 772	04.05.2007	(11) 1 188 312	31.07.2007	(11) 1 382 208	23.07.2007
(11) 1 341 291	15.03.2007	(11) 1 192 802	02.08.2007	(11) 1 383 447	30.07.2007
(11) 1 343 109	30.04.2007	(11) 1 201 078	03.08.2007	(11) 1 385 096	06.08.2007
(11) 1 350 376	12.04.2007	(11) 1 209 614	03.08.2007	(11) 1 388 258	01.08.2007
(11) 1 364 209	20.02.2007	(11) 1 216 452	03.08.2007	(11) 1 391 335	06.08.2007
(11) 1 376 309	22.03.2007	(11) 1 216 576	24.07.2007	(11) 1 393 234	02.08.2007
(11) 1 376 493	22.04.2007	(11) 1 226 913	02.08.2007	(11) 1 393 554	02.08.2007
(11) 1 383 818	07.05.2007	(11) 1 248 292	06.08.2007	(11) 1 394 869	31.07.2007
(11) 1 386 126	27.05.2006	(11) 1 255 409	01.08.2007	(11) 1 396 173	01.08.2007
(11) 1 390 762	05.08.2007	(11) 1 262 980	06.08.2007	(11) 1 397 794	02.08.2007
(11) 1 399 757	06.05.2007	(11) 1 270 280	06.08.2007	(11) 1 403 310	01.08.2007
(11) 1 399 988	03.05.2007	(11) 1 275 851	03.08.2007	(11) 1 406 724	30.07.2007
(11) 1 404 017	05.05.2007	(11) 1 279 316	01.08.2007	(11) 1 407 431	06.08.2007
(11) 1 414 437	04.05.2007	(11) 1 281 276	03.08.2007	(11) 1 409 729	06.08.2007
(11) 1 414 462	04.05.2007	(11) 1 287 199	01.08.2007	(11) 1 413 138	31.07.2007
(11) 1 415 413	30.04.2007	(11) 1 290 555	01.08.2007	(11) 1 415 461	31.07.2007
(11) 1 440 758	10.05.2007	(11) 1 293 080	31.07.2007	(11) 1 415 465	31.07.2007
(11) 1 464 333	04.05.2007	(11) 1 297 414	01.08.2007	(11) 1 421 784	03.08.2007
(11) 1 468 685	04.05.2007	(11) 1 297 685	02.08.2007	(11) 1 425 744	31.07.2007
(11) 1 487 404	04.05.2007	(11) 1 300 006	02.08.2007	(11) 1 425 906	03.08.2007
(11) 1 509 422	10.05.2007	(11) 1 311 006	01.08.2007	(11) 1 428 215	31.07.2007
(11) 1 526 418	07.05.2007	(11) 1 312 207	03.08.2007	(11) 1 430 641	30.07.2007
(11) 1 546 564	04.05.2007	(11) 1 314 310	03.08.2007	(11) 1 432 455	28.07.2007

(11) 1 433 080	31.07.2007	(11) 1 524 412	02.08.2007	(11) 1 663 538	02.08.2007
(11) 1 433 274	03.08.2007	(11) 1 524 413	02.08.2007	(11) 1 663 579	01.08.2007
(11) 1 440 377	03.08.2007	(11) 1 528 226	03.08.2007	(11) 1 663 649	06.08.2007
(11) 1 440 603	01.08.2007	(11) 1 535 172	01.08.2007	(11) 1 665 015	03.08.2007
(11) 1 441 559	07.08.2007	(11) 1 546 814	03.08.2007	(11) 1 669 634	20.07.2007
(11) 1 442 367	02.08.2007	(11) 1 547 437	02.08.2007	(11) 1 676 070	10.07.2007
(11) 1 443 347	03.08.2007	(11) 1 549 674	09.08.2007	(11) 1 677 923	03.08.2007
(11) 1 444 626	03.08.2007	(11) 1 550 246	01.08.2007	(11) 1 678 940	02.08.2007
(11) 1 444 727	02.08.2007	(11) 1 551 801	02.08.2007	(11) 1 679 114	31.07.2007
(11) 1 449 170	01.08.2007	(11) 1 552 703	03.08.2007	(11) 1 680 241	01.08.2007
(11) 1 449 321	31.07.2007	(11) 1 554 716	01.08.2007	(11) 1 680 942	02.08.2007
(11) 1 449 384	02.08.2007	(11) 1 554 827	03.08.2007	(11) 1 684 924	02.08.2007
(11) 1 449 405	01.08.2007	(11) 1 563 684	03.08.2007	(11) 1 686 330	31.07.2007
(11) 1 453 696	08.08.2007	(11) 1 568 125	01.08.2007	(11) 1 687 978	31.07.2007
(11) 1 454 506	06.08.2007	(11) 1 570 450	03.08.2007	(11) 1 695 555	03.08.2007
(11) 1 456 324	19.07.2007	(11) 1 573 528	31.07.2007	(11) 1 698 173	31.07.2007
(11) 1 459 253	08.08.2007	(11) 1 573 626	03.08.2007	(11) 1 700 189	01.08.2007
(11) 1 459 313	02.08.2007	(11) 1 573 627	01.08.2007	(11) 1 704 724	01.08.2007
(11) 1 459 316	02.08.2007	(11) 1 573 943	03.08.2007	(11) 1 704 749	01.08.2007
(11) 1 459 522	03.08.2007	(11) 1 576 608	02.08.2007	(11) 1 709 622	31.07.2007
(11) 1 459 526	01.08.2007	(11) 1 576 819	01.08.2007	(11) 1 714 212	31.07.2007
(11) 1 459 527	02.08.2007	(11) 1 579 376	01.08.2007	(11) 1 714 242	03.08.2007
(11) 1 459 546	31.07.2007	(11) 1 579 451	31.07.2007	(11) 1 714 280	01.08.2007
(11) 1 464 131	08.08.2007	(11) 1 579 661	03.08.2007	(11) 1 717 219	01.08.2007
(11) 1 465 028	03.08.2007	(11) 1 586 196	31.07.2007	(11) 1 720 238	07.08.2007
(11) 1 471 429	31.07.2007	(11) 1 588 184	03.08.2007	(11) 1 723 644	18.07.2007
(11) 1 472 905	01.08.2007	(11) 1 589 075	11.07.2007	(11) 1 723 800	01.08.2007
(11) 1 478 760	25.07.2007	(11) 1 593 125	31.07.2007	(11) 1 730 923	02.08.2007
(11) 1 479 238	31.07.2007	(11) 1 596 659	07.08.2007	(11) 1 733 562	03.08.2007
(11) 1 482 300	03.08.2007	(11) 1 598 039	03.08.2007	(11) 1 734 518	25.07.2007
(11) 1 482 812	08.08.2007	(11) 1 599 954	03.08.2007	(11) 1 737 275	06.08.2007
(11) 1 483 744	02.08.2007	(11) 1 600 999	06.08.2007	(11) 1 738 368	03.08.2007
(11) 1 483 907	01.08.2007	(11) 1 603 323	31.07.2007	(11) 1 740 519	06.08.2007
(11) 1 484 484	08.08.2007	(11) 1 604 510	03.08.2007	(11) 1 741 227	01.08.2007
(11) 1 486 097	01.08.2007	(11) 1 611 770	02.08.2007	(11) 1 741 251	01.08.2007
(11) 1 486 920	03.08.2007	(11) 1 611 967	02.08.2007	(11) 1 742 530	06.08.2007
(11) 1 493 143	03.08.2007	(11) 1 615 059	01.08.2007	(11) 1 749 594	08.08.2007
(11) 1 493 273	02.08.2007	(11) 1 628 206	16.07.2007	(11) 1 754 364	01.08.2007
(11) 1 500 038	03.08.2007	(11) 1 629 304	02.08.2007	(11) 1 754 391	01.08.2007
(11) 1 500 102	02.08.2007	(11) 1 634 138	02.08.2007	(11) 1 754 429	01.08.2007
(11) 1 504 591	01.08.2007	(11) 1 634 230	01.08.2007	(11) 1 755 237	31.07.2007
(11) 1 509 697	02.08.2007	(11) 1 635 342	03.07.2007	(11) 1 761 916	03.08.2007
(11) 1 509 835	01.08.2007	(11) 1 635 528	03.08.2007	(11) 1 762 038	31.07.2007
(11) 1 510 066	01.08.2007	(11) 1 640 933	26.07.2007	(11) 1 763 871	31.07.2007
(11) 1 512 056	31.07.2007	(11) 1 641 961	02.08.2007	(11) 1 779 350	03.08.2007
(11) 1 513 218	06.08.2007	(11) 1 654 696	08.08.2007	(11) 1 779 386	03.08.2007
(11) 1 514 430	01.08.2007	(11) 1 654 705	03.08.2007	(11) 1 779 601	03.08.2007
(11) 1 516 483	01.08.2007	(11) 1 654 869	31.07.2007	(11) 1 782 076	03.08.2007
(11) 1 516 484	01.08.2007	(11) 1 656 666	18.07.2007	(11) 1 782 620	31.07.2007
(11) 1 518 167	02.08.2007	(11) 1 658 699	06.08.2007	(11) 1 787 477	31.07.2007
(11) 1 518 188	31.07.2007	(11) 1 661 859	29.05.2007	(11) 1 789 866	03.08.2007
(11) 1 519 481	02.08.2007	(11) 1 662 862	31.07.2007	(11) 1 792 436	01.08.2007
(11) 1 520 401	02.08.2007	(11) 1 662 962	24.07.2007	(11) 1 795 006	31.07.2007

(11) 1 305 791	08.03.2007	(11) 1 365 780	16.03.2007	(11) 1 413 193	20.03.2007
(11) 1 307 097	01.03.2007	(11) 1 366 924	20.03.2007	(11) 1 415 016	01.02.2007
(11) 1 307 170	03.03.2003	(11) 1 367 563	20.03.2007	(11) 1 416 789	01.03.2007
(11) 1 308 016	05.03.2007	(11) 1 367 830	15.12.2006	(11) 1 416 912	28.02.2007
(11) 1 308 921	29.12.2006	(11) 1 368 190	12.03.2007	(11) 1 416 976	01.03.2007
(11) 1 309 531	01.03.2007	(11) 1 370 372	06.03.2007	(11) 1 419 087	01.02.2007
(11) 1 309 689	24.04.2007	(11) 1 370 638	27.03.2007	(11) 1 419 452	01.03.2007
(11) 1 309 830	01.03.2007	(11) 1 371 159	27.02.2007	(11) 1 420 766	14.03.2007
(11) 1 310 755	23.03.2007	(11) 1 371 238	20.03.2007	(11) 1 420 834	20.03.2007
(11) 1 316 180	01.09.2006	(11) 1 371 738	26.03.2007	(11) 1 421 494	01.03.2007
(11) 1 318 538	03.01.2007	(11) 1 372 362	09.03.2007	(11) 1 421 500	01.03.2007
(11) 1 319 939	27.03.2007	(11) 1 372 635	06.03.2007	(11) 1 421 518	01.03.2007
(11) 1 319 970	27.03.2007	(11) 1 373 577	20.03.2007	(11) 1 421 553	01.03.2007
(11) 1 320 721	01.03.2007	(11) 1 374 896	16.03.2007	(11) 1 423 006	01.03.2007
(11) 1 320 797	01.09.2006	(11) 1 375 354	21.03.2007	(11) 1 423 210	01.03.2007
(11) 1 322 526	01.02.2007	(11) 1 377 239	08.03.2007	(11) 1 423 932	01.03.2007
(11) 1 322 629	01.03.2007	(11) 1 379 699	21.03.2007	(11) 1 425 013	01.03.2007
(11) 1 323 880	06.01.2007	(11) 1 381 705	17.02.2007	(11) 1 427 687	01.03.2007
(11) 1 325 742	13.02.2007	(11) 1 382 735	10.03.2007	(11) 1 427 839	06.03.2007
(11) 1 326 062	01.03.2007	(11) 1 382 755	27.03.2007	(11) 1 429 617	20.03.2007
(11) 1 329 820	22.03.2007	(11) 1 383 452	23.03.2007	(11) 1 429 796	20.03.2007
(11) 1 330 923	17.03.2007	(11) 1 384 022	12.03.2007	(11) 1 429 900	01.03.2007
(11) 1 331 227	20.03.2007	(11) 1 384 360	21.03.2007	(11) 1 430 044	07.03.2007
(11) 1 332 153	17.03.2007	(11) 1 384 704	01.02.2007	(11) 1 430 460	01.03.2007
(11) 1 332 228	20.03.2007	(11) 1 385 511	01.03.2007	(11) 1 430 462	16.03.2007
(11) 1 332 330	16.03.2007	(11) 1 386 138	27.03.2007	(11) 1 430 573	22.03.2007
(11) 1 332 709	27.03.2007	(11) 1 389 532	21.03.2007	(11) 1 431 653	01.03.2007
(11) 1 333 272	20.03.2007	(11) 1 389 878	23.03.2007	(11) 1 432 589	10.02.2007
(11) 1 333 948	17.02.2007	(11) 1 391 203	13.03.2007	(11) 1 434 191	01.03.2007
(11) 1 335 909	21.03.2007	(11) 1 391 379	01.03.2007	(11) 1 436 009	03.01.2007
(11) 1 336 267	01.09.2006	(11) 1 391 433	27.02.2007	(11) 1 436 299	06.03.2007
(11) 1 336 818	29.12.2006	(11) 1 391 520	21.03.2007	(11) 1 436 618	20.03.2007
(11) 1 337 611	21.03.2007	(11) 1 391 570	01.03.2007	(11) 1 436 806	20.03.2007
(11) 1 337 770	06.03.2007	(11) 1 392 209	23.03.2007	(11) 1 438 028	16.03.2007
(11) 1 339 259	19.01.2007	(11) 1 393 937	06.03.2007	(11) 1 438 255	21.03.2007
(11) 1 341 258	27.03.2007	(11) 1 394 655	20.03.2007	(11) 1 440 381	24.02.2007
(11) 1 342 815	13.03.2007	(11) 1 395 540	13.03.2007	(11) 1 441 489	27.03.2007
(11) 1 344 638	20.03.2007	(11) 1 399 160	06.03.2007	(11) 1 443 910	01.03.2007
(11) 1 345 017	22.12.2006	(11) 1 400 274	20.03.2007	(11) 1 446 088	17.03.2007
(11) 1 345 884	17.03.2007	(11) 1 401 145	15.05.2007	(11) 1 447 126	23.03.2007
(11) 1 346 035	20.03.2007	(11) 1 401 485	06.03.2007	(11) 1 447 446	20.03.2007
(11) 1 347 709	20.03.2007	(11) 1 403 388	26.03.2007	(11) 1 448 193	10.03.2007
(11) 1 350 785	20.03.2007	(11) 1 403 440	01.02.2007	(11) 1 449 372	01.03.2007
(11) 1 351 129	01.03.2007	(11) 1 404 192	20.03.2007	(11) 1 450 793	07.03.2007
(11) 1 352 930	16.01.2007	(11) 1 405 300	01.02.2007	(11) 1 450 798	22.03.2007
(11) 1 355 058	22.12.2006	(11) 1 408 182	15.12.2006	(11) 1 451 317	20.03.2007
(11) 1 356 475	15.03.2007	(11) 1 408 232	10.03.2007	(11) 1 452 101	03.03.2007
(11) 1 357 572	20.03.2007	(11) 1 408 613	20.03.2007	(11) 1 452 112	01.02.2007
(11) 1 358 928	13.03.2007	(11) 1 409 000	01.03.2007	(11) 1 452 262	13.03.2007
(11) 1 359 540	29.08.2006	(11) 1 409 180	15.02.2007	(11) 1 454 926	06.03.2007
(11) 1 359 898	01.03.2007	(11) 1 409 289	01.03.2007	(11) 1 455 226	13.03.2007
(11) 1 360 993	01.03.2007	(11) 1 411 708	22.03.2007	(11) 1 455 783	17.03.2007
(11) 1 361 877	06.03.2007	(11) 1 413 098	01.02.2007	(11) 1 458 728	06.03.2007

(11) 1 461 708	01.03.2007	(11) 1 526 366	17.03.2007	(11) 1 573 143	17.03.2007
(11) 1 464 473	01.03.2007	(11) 1 527 806	20.03.2007	(11) 1 573 457	01.03.2007
(11) 1 464 987	19.02.2007	(11) 1 527 811	06.03.2007	(11) 1 574 757	15.12.2006
(11) 1 467 734	01.03.2007	(11) 1 528 949	17.03.2007	(11) 1 575 594	10.03.2007
(11) 1 468 119	27.03.2007	(11) 1 529 265	03.04.2007	(11) 1 577 311	21.03.2007
(11) 1 468 274	10.03.2007	(11) 1 529 449	09.03.2007	(11) 1 577 414	01.03.2007
(11) 1 469 521	29.12.2006	(11) 1 530 028	27.03.2007	(11) 1 577 464	29.12.2006
(11) 1 469 545	27.11.2006	(11) 1 530 467	01.03.2007	(11) 1 578 192	19.03.2007
(11) 1 469 751	10.03.2007	(11) 1 530 871	01.03.2007	(11) 1 579 012	20.03.2007
(11) 1 470 400	24.03.2007	(11) 1 531 188	10.03.2007	(11) 1 580 336	29.12.2006
(11) 1 472 685	21.03.2007	(11) 1 531 912	01.03.2007	(11) 1 581 308	09.03.2007
(11) 1 474 170	15.03.2007	(11) 1 532 034	01.03.2007	(11) 1 585 507	10.03.2007
(11) 1 474 363	17.03.2006	(11) 1 532 598	06.04.2007	(11) 1 587 475	18.03.2007
(11) 1 474 893	27.03.2007	(11) 1 534 251	21.03.2007	(11) 1 589 462	17.03.2007
(11) 1 476 447	16.03.2007	(11) 1 534 808	06.03.2007	(11) 1 589 961	13.03.2007
(11) 1 476 662	27.03.2007	(11) 1 534 834	17.03.2007	(11) 1 590 655	26.03.2007
(11) 1 477 267	21.03.2007	(11) 1 535 460	01.03.2007	(11) 1 591 440	10.03.2007
(11) 1 482 988	03.03.2007	(11) 1 535 589	01.02.2007	(11) 1 591 728	22.12.2006
(11) 1 484 450	24.02.2007	(11) 1 536 795	06.03.2007	(11) 1 594 494	21.03.2007
(11) 1 486 819	27.03.2007	(11) 1 539 521	01.03.2007	(11) 1 594 495	21.03.2007
(11) 1 491 129	17.03.2007	(11) 1 540 691	01.03.2007	(11) 1 595 127	03.03.2007
(11) 1 492 777	17.03.2007	(11) 1 541 512	25.03.2007	(11) 1 595 538	28.02.2007
(11) 1 493 920	22.03.2007	(11) 1 542 715	01.03.2007	(11) 1 596 160	20.03.2007
(11) 1 496 191	01.02.2007	(11) 1 543 766	13.03.2007	(11) 1 597 501	06.03.2007
(11) 1 496 415	07.03.2007	(11) 1 544 160	16.03.2007	(11) 1 597 588	20.03.2007
(11) 1 498 366	27.02.2007	(11) 1 544 712	01.12.2006	(11) 1 597 715	24.03.2007
(11) 1 500 426	16.01.2007	(11) 1 546 082	01.03.2007	(11) 1 598 100	03.03.2007
(11) 1 500 605	29.12.2006	(11) 1 547 301	01.09.2006	(11) 1 599 729	20.03.2007
(11) 1 501 372	20.03.2007	(11) 1 547 604	01.03.2007	(11) 1 602 838	11.11.2006
(11) 1 504 000	20.03.2007	(11) 1 550 711	13.03.2007	(11) 1 604 893	20.03.2007
(11) 1 505 124	08.03.2007	(11) 1 551 406	01.03.2007	(11) 1 605 412	27.11.2006
(11) 1 505 224	15.12.2006	(11) 1 553 161	20.03.2007	(11) 1 606 951	21.03.2007
(11) 1 505 581	22.12.2006	(11) 1 554 270	03.03.2007	(11) 1 609 790	03.03.2007
(11) 1 505 813	29.12.2006	(11) 1 555 676	14.03.2007	(11) 1 609 882	29.06.2006
(11) 1 506 773	01.03.2007	(11) 1 556 100	27.03.2007	(11) 1 610 947	24.03.2007
(11) 1 507 693	20.03.2007	(11) 1 557 730	20.03.2007	(11) 1 611 881	20.03.2007
(11) 1 510 397	01.03.2007	(11) 1 558 692	01.02.2007	(11) 1 613 832	20.03.2006
(11) 1 515 241	02.12.2006	(11) 1 559 483	30.01.2007	(11) 1 614 297	21.03.2007
(11) 1 515 250	08.12.2006	(11) 1 559 775	15.12.2006	(11) 1 616 040	02.03.2007
(11) 1 515 437	21.03.2007	(11) 1 559 777	20.03.2007	(11) 1 616 482	11.11.2006
(11) 1 516 117	12.03.2007	(11) 1 561 593	09.03.2007	(11) 1 617 417	13.03.2007
(11) 1 517 464	01.03.2007	(11) 1 561 895	22.12.2006	(11) 1 618 807	18.11.2006
(11) 1 517 767	27.03.2007	(11) 1 562 095	22.12.2006	(11) 1 619 206	22.03.2007
(11) 1 519 811	27.03.2007	(11) 1 562 717	09.02.2007	(11) 1 620 106	17.03.2007
(11) 1 520 428	20.03.2007	(11) 1 563 303	23.03.2007	(11) 1 620 339	20.03.2007
(11) 1 521 314	31.12.2006	(11) 1 563 493	21.03.2007	(11) 1 621 472	06.03.2007
(11) 1 522 199	24.03.2007	(11) 1 564 611	07.03.2007	(11) 1 621 853	17.03.2007
(11) 1 522 654	01.02.2007	(11) 1 565 454	06.03.2007	(11) 1 623 752	13.11.2006
(11) 1 522 829	04.12.2006	(11) 1 571 280	15.12.2006	(11) 1 624 161	10.03.2007
(11) 1 523 274	06.03.2007	(11) 1 571 328	15.12.2006	(11) 1 626 085	20.03.2007
(11) 1 524 021	12.03.2007	(11) 1 571 469	20.03.2007	(11) 1 627 985	12.03.2007
(11) 1 525 373	18.03.2007	(11) 1 571 564	08.12.2006	(11) 1 628 964	20.03.2007
(11) 1 525 890	18.03.2007	(11) 1 572 466	10.03.2007	(11) 1 629 768	01.02.2006

(11) 1 633 358	16.03.2007	(11) 1 662 789	02.12.2006	(11) 1 674 669	29.12.2006
(11) 1 636 675	03.03.2007	(11) 1 662 843	01.12.2006	(11) 1 674 734	29.12.2006
(11) 1 637 143	01.03.2007	(11) 1 662 859	01.12.2006	(11) 1 675 001	29.12.2006
(11) 1 637 646	06.03.2007	(11) 1 664 337	16.03.2007	(11) 1 675 002	29.12.2006
(11) 1 637 647	06.03.2007	(11) 1 666 286	08.12.2006	(11) 1 675 040	29.01.2006
(11) 1 637 651	06.03.2007	(11) 1 666 446	08.12.2006	(11) 1 675 071	29.12.2006
(11) 1 637 658	30.03.2006	(11) 1 666 493	17.03.2007	(11) 1 675 083	29.12.2006
(11) 1 640 052	20.03.2007	(11) 1 666 594	22.03.2007	(11) 1 675 285	29.12.2006
(11) 1 641 501	07.03.2007	(11) 1 667 035	03.03.2007	(11) 1 675 286	29.12.2006
(11) 1 642 161	21.03.2007	(11) 1 667 189	08.12.2006	(11) 1 675 287	29.12.2006
(11) 1 643 010	06.10.2006	(11) 1 667 352	08.12.2006	(11) 1 675 303	29.12.2006
(11) 1 643 176	08.12.2006	(11) 1 667 448	08.12.2006	(11) 1 675 317	29.12.2006
(11) 1 643 688	20.03.2007	(11) 1 669 064	15.12.2006	(11) 1 675 337	29.12.2006
(11) 1 645 188	21.03.2007	(11) 1 669 083	15.12.2006	(11) 1 675 344	29.12.2006
(11) 1 645 683	20.03.2007	(11) 1 669 249	15.12.2006	(11) 1 675 372	29.12.2006
(11) 1 645 720	24.03.2007	(11) 1 669 250	15.12.2006	(11) 1 675 415	04.07.2007
(11) 1 646 181	01.09.2006	(11) 1 669 355	15.12.2006	(11) 1 675 420	29.12.2006
(11) 1 646 273	13.10.2006	(11) 1 669 368	15.12.2006	(11) 1 675 432	29.12.2006
(11) 1 647 567	20.10.2006	(11) 1 669 510	15.12.2006	(11) 1 677 919	01.02.2007
(11) 1 650 774	27.01.2007	(11) 1 669 540	15.12.2006	(11) 1 679 428	13.01.2007
(11) 1 650 847	22.12.2006	(11) 1 669 549	15.12.2006	(11) 1 682 096	17.03.2007
(11) 1 651 075	01.02.2007	(11) 1 669 572	15.12.2006	(11) 1 682 176	16.03.2007
(11) 1 652 577	04.11.2006	(11) 1 669 615	15.12.2006	(11) 1 683 208	21.03.2007
(11) 1 652 579	06.11.2006	(11) 1 670 017	15.12.2006	(11) 1 685 511	08.03.2007
(11) 1 652 821	06.11.2006	(11) 1 670 270	15.12.2006	(11) 1 686 850	16.02.2007
(11) 1 653 019	17.03.2007	(11) 1 670 278	15.12.2006	(11) 1 687 537	20.03.2007
(11) 1 653 929	16.03.2007	(11) 1 670 352	08.03.2007	(11) 1 689 382	08.03.2007
(11) 1 653 940	06.03.2007	(11) 1 670 884	03.03.2007	(11) 1 689 594	17.03.2007
(11) 1 654 957	11.11.2006	(11) 1 671 623	22.12.2006	(11) 1 691 480	17.03.2007
(11) 1 654 960	11.11.2006	(11) 1 671 749	22.12.2006	(11) 1 691 968	24.03.2007
(11) 1 654 964	11.11.2006	(11) 1 671 773	22.12.2006	(11) 1 692 119	20.03.2007
(11) 1 655 015	01.03.2007	(11) 1 671 780	22.12.2006	(11) 1 696 757	10.03.2007
(11) 1 655 040	11.11.2006	(11) 1 671 853	22.12.2006	(11) 1 699 190	27.03.2007
(11) 1 655 058	11.11.2006	(11) 1 671 887	22.12.2006	(11) 1 699 792	17.03.2007
(11) 1 656 204	06.03.2007	(11) 1 671 894	22.12.2006	(11) 1 701 073	14.09.2006
(11) 1 656 572	21.03.2007	(11) 1 672 115	22.12.2006	(11) 1 701 524	17.03.2007
(11) 1 656 580	01.03.2007	(11) 1 672 122	22.12.2006	(11) 1 702 827	24.03.2007
(11) 1 656 837	01.12.2006	(11) 1 672 281	22.12.2006	(11) 1 703 641	07.03.2007
(11) 1 657 646	18.11.2006	(11) 1 672 360	22.12.2006	(11) 1 724 885	17.02.2007
(11) 1 658 098	01.03.2007	(11) 1 672 415	22.12.2006	(11) 1 738 916	06.03.2007
(11) 1 659 546	27.11.2006	(11) 1 672 583	22.12.2006	(11) 1 762 789	21.03.2007
(11) 1 659 660	17.03.2007	(11) 1 672 815	09.03.2007	(11) 1 783 114	06.03.2007
(11) 1 659 676	25.11.2006	(11) 1 674 154	29.12.2006		
(11) 1 661 507	02.12.2006	(11) 1 674 185	29.12.2006		
(11) 1 661 552	01.12.2006	(11) 1 674 186	29.12.2006		
(11) 1 661 559	01.12.2006	(11) 1 674 199	29.12.2006		
(11) 1 661 562	01.12.2006	(11) 1 674 458	29.12.2006		
(11) 1 661 564	01.12.2006	(11) 1 674 464	29.12.2006		
(11) 1 661 763	01.12.2006	(11) 1 674 465	29.12.2006		
(11) 1 662 009	01.12.2006	(11) 1 674 504	29.12.2006		
(11) 1 662 264	02.12.2006	(11) 1 674 523	29.12.2006		
(11) 1 662 365	01.12.2006	(11) 1 674 666	29.12.2006		
(11) 1 662 440	04.12.2006	(11) 1 674 667	29.12.2006		

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

I.8(5)

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
 - Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
 - Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
-

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13
 - Date of suspension in the case referred to in Rule 13
 - Date de la suspension dans le cas de la règle 13
-

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13
- Date of resumption in the case referred to in Rule 13
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

(11) **1 290 860** 01.10.2007

(11) **1 433 802** 03.09.2007

(11) **1 578 834** 03.09.2007

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90
 - Date of interruption in the case referred to in Rule 90
 - Date de l'interruption dans le cas de la règle 90
-

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90
 - Date of resumption in the case referred to in Rule 90
 - Date de la reprise dans le cas de la règle 90
-

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
 - Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
 - Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets
-

I.11(1)

- Lizenzen
 - Licences
 - Licences
-

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **1 596 939** (51) **A61N 5/10**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 776 155** (51) **A61M 36/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 793 901** (51) **A63B 69/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 819 398** (51) **A61N 5/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

I.12		(11) 1 312 057		(11) 1 443 527	
• Änderungen und Korrekturen		(51) <i>G07G 1/14</i>		(51) <i>H01B 5/14</i>	<i>H01B 13/00</i>
• Alterations and Corrections		(11) 1 322 391		<i>H01M 14/00</i>	<i>H01L 31/04</i>
• Modifications et corrections		(51) <i>G07F 17/32</i>		<i>B32B 9/00</i>	<i>H01L 31/18</i>
				<i>C23C 16/40</i>	
I.12(1)		(11) 1 329 948		(11) 1 454 907	
• Internationale Patentklassifikation		(51) <i>H01L 21/3065</i>	<i>H01L 21/3213</i>	(51) <i>C07D 471/04</i>	<i>C07D 239/94</i>
• International Patent Classification				<i>C07D 405/04</i>	
• Classification internationale des brevets		(11) 1 330 754		(11) 1 455 460	
		(51) <i>G07D 11/00</i>		(51) <i>H04B 1/40</i>	<i>H01Q 1/24</i>
(11) 1 020 872		(11) 1 338 297		(11) 1 455 929	
(51) <i>G21C 3/326</i>	<i>G21C 3/328</i>	(51) <i>A61M 16/08</i>	<i>A61M 16/10</i>	(51) <i>B01D 53/79</i>	<i>F23J 7/00</i>
(11) 1 128 195		(11) 1 343 313		(51) <i>F23N 5/00</i>	
(51) <i>G02B 6/02</i>		(51) <i>H04N 7/173</i>	<i>H04N 5/44</i>		
(11) 1 156 387		<i>G06F 9/06</i>	<i>G06F 9/445</i>	(11) 1 456 799	
(51) <i>G03G 15/01</i>	<i>B41F 33/00</i>	(11) 1 349 059		(51) <i>G06F 9/00</i>	<i>G06F 9/44</i>
(11) 1 180 133		(51) <i>G06F 11/10</i>	<i>G06F 3/06</i>	<i>G06F 12/00</i>	<i>G06F 9/46</i>
(51) <i>C11D 17/00</i>	<i>C11D 1/83</i>	<i>G06F 11/00</i>		<i>G06F 15/16</i>	
<i>C11D 3/20</i>		(11) 1 349 623		(11) 1 458 569	
(11) 1 182 260		(51) <i>G06F 19/00</i>	<i>G07C 15/00</i>	(51) <i>B32B 43/00</i>	
(51) <i>C12P 13/02</i>	<i>C12N 15/60</i>	<i>G07F 17/32</i>		(11) 1 470 046	
(11) 1 194 497		(11) 1 354 440		(51) <i>B65B 7/28</i>	<i>B65D 35/08</i>
(51) <i>C09K 8/04</i>	<i>E21B 43/25</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>G06F 17/30</i>	(11) 1 471 349	
<i>E21B 33/138</i>		<i>H04K 1/00</i>		(51) <i>G01N 27/90</i>	<i>G01N 27/26</i>
(11) 1 197 962		(11) 1 354 746		(11) 1 471 429	
(51) <i>G11B 7/0045</i>		(51) <i>B60K 6/04</i>	<i>B60L 11/14</i>	(51) <i>G06F 1/00</i>	<i>G06F 12/16</i>
(11) 1 199 064		<i>F02D 29/02</i>	<i>B60K 6/02</i>	<i>G06F 12/14</i>	
(51) <i>A61Q 5/06</i>	<i>A61K 8/02</i>	<i>B60W 20/00</i>		(11) 1 474 097	
<i>A61K 8/73</i>	<i>A61K 8/90</i>	(11) 1 355 348		(51) <i>A61Q 9/04</i>	<i>A61K 8/60</i>
<i>A61K 8/34</i>		(51) <i>H01L 21/3105</i>	<i>H01L 21/02</i>	<i>A61K 8/81</i>	<i>A61K 8/92</i>
(11) 1 201 725		<i>C23C 16/56</i>	<i>C23C 16/40</i>	(11) 1 478 636	
(51) <i>C09K 3/14</i>	<i>C03C 19/00</i>	(11) 1 357 800		(51) <i>C07D 307/87</i>	<i>A61K 31/343</i>
(11) 1 242 968		(51) <i>A23G 3/20</i>	<i>A23G 4/20</i>	<i>A61P 25/00</i>	
(51) <i>H04N 1/405</i>		(11) 1 363 877		(11) 1 478 874	
(11) 1 246 500		(51) <i>C07C 311/51</i>	<i>C07D 295/14</i>	(51) <i>F25J 1/02</i>	<i>F25J 3/00</i>
(51) <i>H04Q 9/00</i>	<i>G01D 4/00</i>	<i>C07C 311/53</i>	<i>C07C 311/46</i>	<i>F25J 3/08</i>	<i>B01D 53/52</i>
(11) 1 251 892		<i>C07D 207/16</i>	<i>A61K 31/18</i>	<i>F28D 7/04</i>	<i>F28F 27/02</i>
(51) <i>A61M 5/00</i>	<i>A61B 17/22</i>	<i>A61P 31/18</i>		(11) 1 479 873	
(11) 1 262 026		(11) 1 376 611		(51) <i>F01D 9/02</i>	<i>F01D 25/12</i>
(51) <i>H03M 13/03</i>	<i>H04J 11/00</i>	(51) <i>G21B 3/00</i>		<i>F01D 25/26</i>	<i>F02C 7/16</i>
<i>H04J 3/26</i>	<i>H04L 1/00</i>	(11) 1 377 183		<i>F01D 9/04</i>	
<i>H04L 27/26</i>		(51) <i>A23L 1/308</i>	<i>A61K 36/00</i>	(11) 1 480 090	
(11) 1 266 282		<i>A61K 9/52</i>		(51) <i>G04G 17/08</i>	<i>G04B 47/00</i>
(51) <i>G06T 17/50</i>	<i>G06F 7/60</i>	(11) 1 385 668		<i>G04C 3/00</i>	<i>G04C 9/00</i>
<i>G06F 17/10</i>		(51) <i>B23P 6/00</i>		<i>H04M 1/00</i>	
(11) 1 269 395		(11) 1 390 692		(11) 1 480 605	
(51) <i>G06K 19/07</i>		(51) <i>G01B 11/00</i>	<i>G03F 9/00</i>	(51) <i>A61K 8/41</i>	<i>A61K 8/49</i>
(11) 1 270 268		<i>G01N 21/86</i>	<i>G03F 7/20</i>	<i>A61Q 5/10</i>	
(51) <i>B60B 27/00</i>	<i>F16C 19/18</i>	(11) 1 405 857		(11) 1 481 378	
<i>F16C 43/04</i>		(51) <i>C07H 9/06</i>	<i>C07H 1/00</i>	(51) <i>G08B 13/24</i>	
(11) 1 279 211		(11) 1 406 224		(11) 1 485 345	
(51) <i>H02H 3/05</i>	<i>H03K 19/003</i>	(51) <i>G08C 17/02</i>	<i>H04B 1/034</i>	(51) <i>C07K 5/062</i>	<i>C07K 5/037</i>
<i>H04L 12/24</i>	<i>H04Q 3/00</i>	(11) 1 425 073		<i>A61K 38/05</i>	<i>A61K 38/06</i>
(11) 1 290 804		(51) <i>A63H 3/04</i>	<i>A63H 3/02</i>	(11) 1 490 382	
(51) <i>H04B 1/06</i>	<i>H04B 17/00</i>	(11) 1 426 446		(51) <i>C07H 17/08</i>	<i>A61K 31/7048</i>
<i>H04B 7/005</i>		(51) <i>C12P 25/00</i>	<i>C12R 1/125</i>	<i>A61P 31/04</i>	
(11) 1 311 542		(11) 1 427 395		(11) 1 494 099	
(51) <i>C07K 14/47</i>	<i>A61K 38/17</i>	(51) <i>A61K 9/14</i>		(51) <i>G05B 19/042</i>	<i>G06F 13/12</i>
<i>A61P 37/00</i>		(11) 1 432 483		(11) 1 499 182	
		(51) <i>G07F 17/32</i>		(51) <i>A01K 67/00</i>	<i>A01K 67/027</i>
				<i>C07K 14/82</i>	

(11) 1 502 253 (51) G06F 17/30		(11) 1 572 084 (51) C07K 14/47		(11) 1 594 262 (51) H04L 12/403	H04L 12/12
(11) 1 502 453 (51) H04B 17/00	H04Q 7/20	(11) 1 572 124 (51) C07K 14/18	A61K 39/29	(11) 1 597 129 (51) B61L 27/02	
(11) 1 507 154 (51) G02B 6/02		(11) 1 572 491 (51) B60W 10/02 F16H 61/04	B60W 10/10	(11) 1 600 513 (51) C12Q 1/48 G01N 33/50	G01N 33/574
(11) 1 513 063 (51) G06F 9/44 G06F 9/48	G06F 9/46 G06F 1/00	(11) 1 573 032 (51) C07K 14/54	G01N 33/68	(11) 1 601 112 (51) H04B 1/40	H01P 1/213
(11) 1 520 350 (51) H04B 1/69 H04B 7/02	H04B 1/707	(11) 1 574 527 (51) C08F 6/20 C08F 6/16	C08F 14/00 C08F 214/18	(11) 1 601 328 (51) A61K 39/00 A61K 31/21 A01N 37/18	A61K 39/12 A61K 39/38 A61K 38/00
(11) 1 530 505 (51) G01N 33/487 B01L 3/02	G01N 33/50	(11) 1 575 493 (51) C07D 209/18 C07D 401/14 C07D 487/04 A61K 31/5377	C07D 401/06 C07D 403/14 A61K 31/496 A61P 31/18	(11) 1 602 924 (51) G01N 33/00 G01N 27/12	B60H 1/00
(11) 1 532 175 (51) C07K 16/18	C07K 16/46	(11) 1 575 591 (51) A61K 31/517 C07F 9/02 A61P 19/00	A61K 31/675 A61P 35/00	(11) 1 603 507 (51) A61H 23/02 A61B 5/107 A61N 1/32 A61N 7/00	A61H 7/00 A61B 17/22 A61N 1/36 A61N 7/02
(11) 1 536 855 (51) A61M 5/158		(11) 1 576 123 (51) C12N 1/20 C12P 7/18	C12P 7/00	(11) 1 604 266 (51) G06F 3/01	G06F 1/16
(11) 1 548 241 (51) F01N 1/08 F04B 39/00 F01N 1/16	F04C 29/06 F04B 53/00	(11) 1 578 550 (51) B29C 45/14		(11) 1 606 759 (51) G01N 33/50	G06F 19/00
(11) 1 549 858 (51) F16B 1/00 B23K 35/02 F16B 37/06	B23K 9/20 F16B 31/02	(11) 1 581 119 (51) C12P 21/02 C12N 5/16 A61K 35/00	C12N 15/63 C07H 21/04	(11) 1 612 612 (51) G03G 9/107	G03G 9/113
(11) 1 551 828 (51) C07D 403/06 A61K 31/415	C07D 471/04	(11) 1 581 260 (51) A61K 47/48 C08G 65/333 C08G 65/32 C08G 65/331	C08G 65/26 C08G 65/329 C08H 1/00 C08G 65/334	(11) 1 615 611 (51) C12Q 1/68 C12N 15/63 C07H 21/04	C12P 19/34 C07H 21/02 A01N 43/04
(11) 1 552 745 (51) A61K 31/195 A61P 9/08	A61K 31/21 A61P 9/12	(11) 1 581 548 (51) C12N 15/11		(11) 1 616 973 (51) C23C 2/26	C23C 2/06
(11) 1 553 520 (51) G06F 17/30 G06N 3/00	G06N 5/00	(11) 1 584 469 (51) B32B 37/15		(11) 1 617 805 (51) A61K 39/395 C07K 16/00	A61K 45/00
(11) 1 557 121 (51) A47L 1/02	A47L 11/38	(11) 1 585 664 (51) B64C 1/00	B64C 3/20	(11) 1 622 577 (51) A61K 45/06	
(11) 1 557 863 (51) H01J 31/12 C23C 14/34	H01J 29/02	(11) 1 585 665 (51) B64C 21/02	B64C 27/28	(11) 1 622 923 (51) C12Q 1/68 C07H 21/02	C07H 21/00 C07H 21/04
(11) 1 558 215 (51) A61K 9/14 A61K 47/26	A61K 9/00	(11) 1 586 052 (51) G06F 17/10 B29C 49/00	G06F 17/50	(11) 1 625 988 (51) B60T 13/52	B60T 8/32
(11) 1 560 553 (51) A61N 1/32	C12N 13/00	(11) 1 587 359 (51) A01H 5/00 C12N 15/01 C12N 15/52	A01H 5/10 C12N 15/29 C12N 15/82	(11) 1 627 415 (51) H01J 49/40	G01N 27/64
(11) 1 560 711 (51) B32B 27/12 A01N 25/34	B23B 27/04	(11) 1 591 443 (51) C07D 401/04 C07D 491/052 A61K 31/4439 A61K 31/496 A61K 31/5377 A61K 31/551 C07D 403/04 C07D 493/04	C07D 401/14 C07D 417/14 A61K 31/4545 A61K 31/501 A61K 31/541 C07D 231/14 C07D 413/14 A61P 7/02	(11) 1 627 797 (51) B62D 6/00 H03M 3/02	B62D 5/04
(11) 1 561 946 (51) H02P 9/10 G05B 9/02	F03D 9/00			(11) 1 629 545 (51) H04B 1/69 G01S 13/02 H04L 12/56	H01L 51/30 H04L 12/28 H04L 27/00
(11) 1 562 245 (51) H01M 8/04	C09K 5/20			(11) 1 630 805 (51) G11B 15/18 G11B 20/10 H04N 5/782	G11B 27/10 H04N 5/93
(11) 1 563 442 (51) G06F 19/00 G08G 1/01	G06F 17/00				
(11) 1 563 830 (51) A61Q 13/00					

(11) 1 632 286 (51) B01J 20/00	B01D 15/00	(11) 1 668 197 (51) E04B 1/00	E04B 1/24	(11) 1 692 595 (51) G06F 9/00	
(11) 1 633 284 (51) H04R 25/00		(11) 1 668 273 (51) F16H 9/18 F16H 61/66	F16H 61/00 F16H 63/06	(11) 1 694 886 (51) C25D 7/06	
(11) 1 634 935 (51) C09J 4/00	C09J 7/02	(11) 1 668 298 (51) B01D 59/44	H01J 49/00	(11) 1 697 413 (51) C12N 15/12 C07K 14/705 G01N 33/50	C12N 15/10 C07K 16/28 A61K 38/16
(11) 1 635 692 (51) C12Q 1/70 G01N 33/566	G01N 33/564 G01N 33/68	(11) 1 668 466 (51) G06F 21/00		(11) 1 701 864 (51) B60Q 1/02	
(11) 1 639 424 (51) B07C 5/00		(11) 1 669 885 (51) G06F 15/78	G06F 15/76	(11) 1 705 286 (51) D06M 23/18 D06M 15/507	D06M 15/263
(11) 1 643 498 (51) G11B 7/258	G11B 7/247	(11) 1 670 522 (51) A61M 37/00 A61M 5/48	A61M 5/145	(11) 1 706 292 (51) B60W 50/00	B60W 50/02
(11) 1 644 713 (51) G06K 9/00		(11) 1 671 095 (51) A61B 6/00	G01N 1/00	(11) 1 706 296 (51) B60R 21/18	B60R 21/239
(11) 1 646 937 (51) G07C 9/00		(11) 1 671 209 (51) G06Q 40/00		(11) 1 706 864 (51) G10L 21/02	
(11) 1 648 335 (51) A61F 2/30	A61B 5/00	(11) 1 671 478 (51) H04N 7/10	H04N 7/025	(11) 1 708 961 (51) C07K 16/28 A61K 39/395	C07K 16/46
(11) 1 648 422 (51) A61K 9/20 A61K 9/24 A61K 31/225 A61K 31/401 A61K 31/616	A61K 9/22 A61K 9/48 A61K 31/366 A61K 31/165 A61K 31/549	(11) 1 673 003 (51) A61F 2/06	A61F 11/00	(11) 1 709 541 (51) G06F 13/10 G11C 7/16	G11C 7/00
(11) 1 649 674 (51) H04M 3/487	H04M 1/253	(11) 1 673 131 (51) A61M 29/00 A61M 25/10	A61B 17/22 A61M 29/02	(11) 1 711 889 (51) G06F 9/445	
(11) 1 649 674 (51) H04M 3/487	H04M 1/253	(11) 1 673 726 (51) G06F 17/24		(11) 1 716 001 (51) B41J 2/00	
(11) 1 653 507 (51) H01L 23/29 H01L 31/12 C08G 77/44	H01L 29/861 H01L 33/00 C08L 83/10	(11) 1 674 529 (51) C08L 75/04 C08G 18/32 B32B 27/18 C08G 18/12 C08K 3/34	C08K 5/17 B32B 27/40 C09D 175/04 C08G 18/76	(11) 1 717 648 (51) G04B 47/06 G01L 7/04	G04B 37/10
(11) 1 653 830 (51) A47F 5/08 E04G 21/32	A63B 29/02	(11) 1 677 989 (51) B41M 5/50		(11) 1 722 237 (51) G01P 3/44 G01P 1/00	G01P 3/487 F16J 15/32
(11) 1 654 621 (51) H04L 12/66 H04L 12/14	H04L 29/06 H04L 12/26	(11) 1 678 010 (51) B60R 21/013		(11) 1 725 564 (51) C07D 519/00 C07D 401/14 A61K 31/403 A61K 31/4439	C07D 487/08 C07D 403/14 A61K 31/497
(11) 1 656 600 (51) G06Q 20/00		(11) 1 679 165 (51) B27B 33/08	B23D 61/02	(11) 1 727 712 (51) B60R 21/16	B60R 21/231
(11) 1 660 171 (51) A61M 37/00	A61J 1/00	(11) 1 681 057 (51) A61K 31/485 A61P 3/04	A61P 25/30	(11) 1 729 428 (51) H04B 7/005	H04B 1/707
(11) 1 660 631 (51) C12Q 1/68 C07H 21/02	C07H 21/00 C07H 21/04	(11) 1 682 387 (51) B60R 21/017	B60R 21/0132	(11) 1 729 522 (51) H04N 7/56 H04N 9/806 H04N 5/04	H04N 5/926 G11B 27/10
(11) 1 660 969 (51) B07C 5/00		(11) 1 686 972 (51) A61K 31/09 A61K 47/24	A61K 47/14 A61K 47/44	(11) 1 730 854 (51) H04B 7/04	
(11) 1 663 194 (51) A61K 31/185 A61P 43/00	A61P 35/00 A61K 31/16	(11) 1 689 139 (51) H04L 27/26	H04L 1/00	(11) 1 731 040 (51) A23G 9/48 A23G 9/22 F04C 2/344	A23G 9/42 F01C 21/08 F04C 13/00
(11) 1 663 342 (51) A61M 1/36 A61M 5/158 A61M 1/28	A61M 3/00 A61M 25/00	(11) 1 690 881 (51) C08G 63/86 C08G 63/183	D01F 6/62	(11) 1 731 242 (51) B22C 9/03 B22D 18/06	B22C 9/00 B22D 18/04
(11) 1 665 352 (51) G01N 21/35	H01L 21/00	(11) 1 691 663 (51) A61B 17/10 A61F 2/30	A61B 17/08	(11) 1 732 434 (51) A61B 3/14	
(11) 1 667 627 (51) A61M 11/00		(11) 1 692 591 (51) G06F 15/173			

(11) 1 732 733 (51) G06T 7/20		(11) 1 760 793 (51) H01L 27/146	H01L 31/115	(11) 1 783 681 (51) G06T 7/00 G06T 1/00 H04N 5/76	G06F 17/30 H04N 5/225 H04N 5/91
(11) 1 733 362 (51) G08B 5/22	G09G 3/16	(11) 1 761 297 (51) A61M 25/01	A61M 29/00	(11) 1 784 180 (51) C07D 471/14	A61K 31/437
(11) 1 734 641 (51) H02K 9/00	H02K 1/32	(11) 1 762 371 (51) B29C 71/02	F16D 69/02	(11) 1 786 326 (51) G01N 31/00 G01N 21/65	G01N 33/44 G01J 3/44
(11) 1 734 984 (51) A01N 25/34 A61K 31/74 A61K 47/32	A61K 9/38 A61K 39/21 C07K 17/00	(11) 1 762 621 (51) C12N 15/53 C12N 15/63 C12P 7/18	C12N 9/04 C12N 1/21	(11) 1 786 470 (51) C12N 15/74	A61K 48/00
(11) 1 737 340 (51) G01N 23/04		(11) 1 762 789 (51) F24D 3/14	F24D 13/02	(11) 1 786 987 (51) E04B 5/00	
(11) 1 737 347 (51) G06T 15/00 G06G 5/00	G06T 17/00 A61B 8/00	(11) 1 762 945 (51) G06F 17/14	G01R 27/28	(11) 1 787 186 (51) H04M 1/64	
(11) 1 737 506 (51) A61F 2/00		(11) 1 763 321 (51) A61B 17/20	A61B 18/18	(11) 1 788 613 (51) H01J 37/26	H01J 37/20
(11) 1 740 902 (51) F41H 7/00 F41H 5/013	F41H 7/02 F41H 5/04	(11) 1 763 846 (51) G06T 17/00		(11) 1 790 093 (51) H04B 10/155	
(11) 1 741 283 (51) G02F 1/1335 H01L 27/15 G09F 9/30	H01L 51/10 H01J 17/49	(11) 1 768 751 (51) A62B 19/00 A62B 7/10 A62B 18/02	A62B 23/02 A62B 18/08	(11) 1 791 417 (51) A01H 1/00 C07H 21/04	C12N 5/04 C12N 15/82
(11) 1 741 535 (51) B29B 9/06	F16D 27/01	(11) 1 772 823 (51) G06T 7/00 G06T 7/00	G06F 17/30	(11) 1 791 464 (51) A61B 5/05	
(11) 1 741 714 (51) A61K 31/5377 A61P 35/00	C07D 413/14 C07D 403/04	(11) 1 773 382 (51) A61K 31/70 C07H 21/04	C07H 21/02 C12Q 1/68	(11) 1 791 544 (51) A61K 31/495	C07D 239/95
(11) 1 743 164 (51) C12Q 1/00		(11) 1 773 446 (51) A61F 2/02		(11) 1 791 747 (51) B61G 11/06	B60R 19/34
(11) 1 744 664 (51) A61B 5/00 B29C 35/08	C08J 7/04	(11) 1 773 740 (51) A61K 31/662 A61P 25/28	A61P 25/00 C07F 9/30	(11) 1 791 952 (51) C12N 5/00	C12N 5/06
(11) 1 749 564 (51) B01F 3/08 B01F 5/04 B01J 19/00	B01F 3/04 B01F 5/06	(11) 1 774 006 (51) C12N 15/82	A01H 5/00	(11) 1 792 366 (51) H01Q 3/22 H01Q 3/26 G06F 15/00 H04B 15/00	H01Q 3/24 G01S 3/28 H03F 1/26 H04B 7/08
(11) 1 749 666 (51) B41J 2/21 B41J 11/00	B41J 2/165	(11) 1 778 737 (51) C08F 2/24 C08F 253/00 C08F 279/04	C08L 55/02 C08F 279/02 C08L 51/04	(11) 1 793 738 (51) A61B 6/00	A61N 5/00
(11) 1 750 594 (51) A61B 17/10	A61B 17/08	(11) 1 778 929 (51) E04C 3/30	E04C 3/34	(11) 1 793 828 (51) C07D 487/04 C07D 231/14 A61K 31/519 C07C 59/48 C07C 69/003	C07D 239/90 C07D 231/18 A61K 31/517 C07C 59/01 C07C 43/205
(11) 1 751 653 (51) H04N 7/173		(11) 1 779 307 (51) G06Q 40/00		(11) 1 794 466 (51) F16D 13/52	
(11) 1 755 302 (51) H04L 27/36 H03G 1/04	H03F 1/32	(11) 1 779 779 (51) A61B 5/06 A61B 19/00	A61B 6/12	(11) 1 795 436 (51) B62D 53/06 B60P 1/64	B60P 1/54
(11) 1 756 500 (51) C09K 21/00 C09K 21/06 B05D 3/12 B27K 3/08	C09K 21/02 C09D 5/14 B27K 3/00	(11) 1 781 180 (51) A61N 1/05	A61B 17/00	(11) 1 796 796 (51) A63C 1/00	
(11) 1 757 316 (51) A61L 31/10 A61L 27/34	A61L 31/16 A61L 27/54	(11) 1 781 391 (51) G01N 33/558		(11) 1 796 982 (51) B65D 45/00 E05C 1/06	E05C 19/06 E05C 3/02
(11) 1 757 384 (51) B22D 11/04	B22D 11/041	(11) 1 782 065 (51) G01N 33/50	G01N 33/68	(11) 1 797 326 (51) F04B 43/12 F04B 7/02	F04B 17/00 F04B 49/00
		(11) 1 782 226 (51) G01B 11/00 G01B 5/207 A22C 17/00	G01B 5/00 G01B 7/287 A22C 25/18	(11) 1 797 387 (51) H05K 7/20 F28D 15/00	F28F 7/00

(11) 1 799 236 (51) A01N 63/00		(11) 1 808 975 (51) H04L 1/16 H04L 1/18	H04L 29/06	I.12(5) • Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung • Priority date, priority country, priority application number • Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité
(11) 1 799 909 (51) E01B 29/05 E01B 29/00 E01B 29/04	E01B 29/02 E01B 27/17	(11) 1 810 199 (51) G06F 11/30		(11) 1 037 407 (51) H04B 7/26 (30) 15.03.1999 KR 19990008630 12.04.1999 KR 1285699 30.04.1999 KR 1572299 28.05.1999 KR 1950599 12.04.1999 KR 1285799 18.08.1999 KR 3421299 19.06.1999 KR 2314199 22.06.1999 KR 2356899 24.06.1999 KR 2393799 28.05.1999 KR 1950699 29.05.1999 KR 1961099 19.06.1999 KR 2314099 02.07.1999 KR 2668999
(11) 1 799 959 (51) E21B 49/08		(11) 1 810 437 (51) H04Q 7/00	H04J 3/16	
(11) 1 800 882 (51) B41M 5/382 B41M 5/52	B41M 5/50	(11) 1 812 685 (51) F01C 1/44 F01C 1/324	F04C 2/324	
(11) 1 800 885 (51) B41M 5/337 B41M 5/28 B41M 5/42	B41M 5/26 B41M 5/30 B41M 5/46	(11) 1 812 829 (51) G04B 19/08	G04B 19/24	
(11) 1 801 145 (51) C08J 5/18 G03F 7/004	B41N 1/12 C08L 101/00	(11) 1 813 961 (51) G01S 17/02 G01S 7/497	G01S 7/481	
(11) 1 803 448 (51) A61K 9/26	A61P 33/10	(11) 1 815 029 (51) C12N 7/00 C12N 5/00 A01N 63/00	C12Q 1/68 A23J 1/00	(11) 1 187 835 (51) C07D 471/02 (30) 20.05.1999 KR 9918158 09.05.2000 KR 20000024657
(11) 1 804 079 (51) G01S 15/89 A61B 8/08	A61B 8/12	(11) 1 815 317 (51) G06F 15/00		(11) 1 378 810 (51) G06F 1/00 (30) 21.06.2002 US 177227
(11) 1 804 686 (51) A61M 29/00		(11) 1 815 626 (51) H04M 9/00	H03M 1/00	(11) 1 437 261 (51) B60R 1/12 (30) 20.12.2002 JP 2002369699 20.12.2002 JP 2002369753 20.12.2002 JP 2002369879 20.12.2002 JP 2002369868 20.12.2002 JP 2002369772
(11) 1 804 755 (51) A61H 7/00 A61B 17/00	A61H 9/00	(11) 1 817 336 (51) A61K 39/00	A61K 38/08	
(11) 1 804 917 (51) G06K 9/00		(11) 1 820 297 (51) H04L 9/32		(11) 1 462 964 (51) G06F 17/50 (30) 05.10.1988 US 254463
(11) 1 805 000 (51) B29C 49/68	B29C 49/06	(11) 1 825 212 (51) F42C 15/40		(11) 1 518 212 (51) G07C 5/08 (30) 14.03.2002 IS 630102
(11) 1 805 390 (51) E21B 21/06		(11) 1 825 370 (51) G06F 7/00	G06F 15/16	(11) 1 602 553 (51) B62D 1/28 (30) 31.05.2004 JP 2004162166
(11) 1 805 628 (51) G06F 12/00		(11) 1 828 567 (51) F02C 3/073 F02C 3/08	F01D 5/30	(11) 1 615 981 (51) C09K 11/00 (30) 21.04.2003 US 463883 P
(11) 1 806 120 (51) A61K 8/00 A61K 31/05 A61K 31/201 A61K 31/7034 A61K 31/7076	A61Q 19/00 A61K 31/195 A61K 31/366 A61K 31/7036	(11) 1 830 306 (51) G06K 9/00	G01B 11/00	(11) 1 656 688 (51) H01J 49/10 (30) 17.07.2003 US 488019 P 27.08.2003 US 498093 P 27.08.2003 US 498163 P 08.11.2003 US 518367 P 14.11.2003 US 520284 P
(11) 1 806 599 (51) G02B 6/036		I.12(2) • Verfahrenssprache • Procedure language • Langue de procédure		(11) 1 675 215 (51) H01Q 13/10 (30) 24.12.2004 JP 2004373115
(11) 1 807 021 (51) B21D 39/00 A61M 29/00	A61F 2/02	(11) 1 322 474 (51) B41F 13/26 DE		(11) 1 708 961 (51) C07K 16/28 (30) 04.12.2003 US 527882 P 07.05.2004 PCT/US2004/014507
(11) 1 807 051 (51) A61K 9/127 A61K 31/4745	A61K 31/47 A61P 35/00	(11) 1 732 252 (51) H04H 1/00 DE		(11) 1 736 130 (51) A61H 7/00 (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité
(11) 1 807 447 (51) C07K 14/47		I.12(3) • Anmeldetag • Date of filing • Date de dépôt		(11) 1 759 544 (51) H04Q 7/28 (30) 21.06.2004 US 581968 P 31.05.2005 US 686147 P 16.06.2005 US
(11) 1 807 942 (51) H04J 3/24 H04L 12/18 H04B 7/216	H04L 12/16 H04H 1/00	(11) 1 779 912 (51) B01D 25/127 (22) 14.02.2000		(11) 1 801 870 (51) H01L 21/68 (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité
(11) 1 808 175 (51) A61K 31/56 A61P 1/18	A61K 36/896 C07J 9/00	(11) 1 784 943 (51) H04L 9/00 (22) 31.08.2005		

(11) **1 803 179** (51) **H01M 6/46**
(84) 09.09.2004 KR 20040071978

I.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstrecksstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 081 605** (51) **G06F 17/30**
(84) AT CH FR GB LI

(11) **1 153 527** (51) **H05B 6/22**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 227 349** (51) **G02B 6/42**
(84) DE

(11) **1 237 321** (51) **H04L 9/00**
(84) DE FR GB

(11) **1 237 938** (51) **C08F 2/32**
(84) DE FR GB

(11) **1 240 483** (51) **G01J 1/04**
(84) DE GB

(11) **1 243 127** (51) **H04N 1/32**
(84) DE FR GB

(11) **1 254 861** (51) **C01B 33/02**
(84) DE FR

(11) **1 287 552** (51) **H01L 21/336**
(84) DE FR

(11) **1 303 986** (51) **H04N 7/18**
(84) DE FR

(11) **1 363 424** (51) **H04L 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 381 393** (51) **A61K 47/32**
(84) DE FR GB IE NL

(11) **1 383 664** (51) **B60R 1/00**
(84) AT DE ES FR GB IT

(11) **1 405 812** (51) **B66B 7/00**
(84) DE FR NL

(11) **1 408 859** (51) **A61B 17/70**
(84) CH DE FR GB LI

(11) **1 415 051** (51) **E02B 7/40**
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 420 396** (51) **G11B 7/007**
(84) DE FR GB

(11) **1 430 004** (51) **C04B 35/622**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 437 227** (51) **B41M 5/00**
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 467 268** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

LT LV

(11) **1 493 622** (51) **B60Q 5/00**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 557 457** (51) **C11D 3/39**
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI

(11) **1 585 959** (51) **G01N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **1 622 104** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 644 394** (51) **C07H 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 647 509** (51) **B65H 19/18**

(11) **1 651 802** (51) **C30B 25/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 656 316** (51) **B65H 29/40**
(84) BE DE NL

(11) **1 657 214** (51) **B67B 7/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 658 713** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 665 222** (51) **G09G 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 675 475** (51) **A23K 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 677 040** (51) **F16L 33/23**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 682 984** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 684 406** (51) **H02N 2/00**
(84) DE FR GB

(11) **1 685 751** (51) **H05K 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 685 752** (51) **H05K 7/14**
(84) DE FR GB

(11) **1 691 753** (51) **A61M 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 694 994** (51) **F16K 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 698 127** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB

(11) **1 699 048** (51) **G11B 20/10**
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 702 602** (51) **A61G 17/04**
(84) AT DE ES FR GR PT

(11) **1 705 300** (51) **E03F 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 713 871** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 720 041** (51) **G01T 1/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 721 194** (51) **G02B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 725 938** (51) **G06F 12/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 727 058** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 727 735** (51) **B65B 33/04**
(84) ES GB IT

(11) **1 729 351** (51) **H01L 41/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 729 444** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 730 301** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 731 050** (51) **A43B 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 733 725** (51) **A61K 31/425**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
RO SI

(11) **1 733 759** (51) **A61Q 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 733 761** (51) **A61Q 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 697** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 255** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 042** (51) **B65H 23/04**
(84) DE FI FR IT
- (11) **1 739 682** (51) **G11C 7/12**
(84) DE FR IT
- (11) **1 739 695** (51) **H01F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 307** (51) **G08B 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 398** (51) **H01Q 9/27**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 745 335** (51) **G04B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 066** (51) **B03D 1/008**
(84) AT BE DE ES FI NL SE
- (11) **1 750 087** (51) **G01B 11/25**
(84) DE FR
- (11) **1 750 507** (51) **A01N 37/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL YU
- (11) **1 750 524** (51) **A23L 1/216**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 750 554** (51) **A47C 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 571** (51) **A61B 1/267**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 750 582** (51) **A61B 5/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 603** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 610** (51) **A61C 19/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 750 628** (51) **A61F 5/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 629** (51) **A61F 5/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 637** (51) **A61F 13/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 646** (51) **A61J 3/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 671** (51) **A61K 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 702** (51) **A61K 31/4402**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 750 720** (51) **A61K 31/557**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 746** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 748** (51) **A61K 38/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 759** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 763** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 773** (51) **A61K 48/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 781** (51) **A61L 27/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 750 788** (51) **A61M 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 750 840** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 855** (51) **B05B 7/24**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 750 920** (51) **B29C 41/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 921** (51) **B29C 43/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 930** (51) **B30B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 931** (51) **B30B 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 938** (51) **B32B 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 940** (51) **B32B 27/30**
(84) BE DE ES GB IT
- (11) **1 750 943** (51) **B41C 1/04**
(84) AT CH DE LI
- (11) **1 750 964** (51) **B60K 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 965** (51) **B60K 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 966** (51) **B60K 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 967** (51) **B60K 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 968** (51) **B60K 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 986** (51) **B61C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 995** (51) **B63G 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 997** (51) **B63H 25/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 999** (51) **B64C 27/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 001** (51) **B64D 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 751 006** (51) *B65B 31/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 010** (51) *B23B 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 030** (51) *B65D 81/32*
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 751 035** (51) *B65D 88/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 086** (51) *C07C 215/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 751 087** (51) *C07C 229/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 092** (51) *C07C 233/91*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 116** (51) *C07D 239/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 129** (51) *C07D 319/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 158** (51) *C07D 473/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV MK YU
- (11) **1 751 174** (51) *C07K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 178** (51) *C07K 14/165*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 197** (51) *C08F 279/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 212** (51) *C08G 65/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 234** (51) *C08L 67/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 286** (51) *C12N 15/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 287** (51) *C12N 15/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 296** (51) *C12P 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 297** (51) *C12P 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 302** (51) *C12Q 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 307** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 313** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 325** (51) *C23C 16/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 332** (51) *D01F 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 333** (51) *D01F 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 340** (51) *D05C 11/16*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 751 356** (51) *E03C 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
LV
- (11) **1 751 363** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 380** (51) *E05B 47/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 383** (51) *E05B 73/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 396** (51) *E21B 43/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 400** (51) *F01D 25/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 414** (51) *F02D 41/20*
(84) DE FR
- (11) **1 751 421** (51) *F02M 57/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 443** (51) *F16D 25/0638*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 446** (51) *F16D 65/21*
(84) DE FR GB
- (11) **1 751 457** (51) *F16L 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 488** (51) *F41C 23/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 493** (51) *G01B 11/22*
(84) DE IT
- (11) **1 751 499** (51) *G01C 21/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 504** (51) *G01F 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 505** (51) *G01F 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 507** (51) *G01F 23/296*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 511** (51) *G01K 7/01*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 751 515** (51) *G01M 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 519** (51) *G01N 21/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 521** (51) *G01N 21/35*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 524** (51) *G01N 21/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 751 562** (51) **G01R 31/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 564** (51) **G01R 31/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 566** (51) **G01R 31/327**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 567** (51) **G01R 31/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 751 569** (51) **G01R 33/02**
(84) DE FI FR
- (11) **1 751 579** (51) **G01S 13/87**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 751 598** (51) **G02B 6/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 622** (51) **G03F 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 635** (51) **G05B 19/042**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 751 659** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 751 678** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 681** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 689** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 751 775** (51) **G21F 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 777** (51) **H01B 13/26**
(84) GB IT
- (11) **1 751 778** (51) **H01C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 782** (51) **H01J 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 783** (51) **H01J 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 784** (51) **H01J 37/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 787** (51) **H01J 49/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 792** (51) **H01L 21/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 793** (51) **H01L 21/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 795** (51) **H01L 23/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 799** (51) **H01L 23/58**
(84) DE FR GB
- (11) **1 751 832** (51) **H02G 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 833** (51) **H02H 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 751 841** (51) **H02M 7/797**
(84) DE FR
- (11) **1 751 845** (51) **H02P 6/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 889** (51) **H04B 7/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 896** (51) **H04J 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 902** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 906** (51) **H04L 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 931** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 934** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 938** (51) **H04L 12/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 941** (51) **H04L 27/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 942** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 949** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 960** (51) **H04L 29/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 751 961** (51) **H04M 1/22**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 751 966** (51) **H04M 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 751 985** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 991** (51) **H04M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 996** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 003** (51) **H04Q 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 007** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 752 009** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 011** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 017** (51) **H04S 3/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 752 059** (51) **A45D 24/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 075** (51) **A47K 7/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 752 130** (51) **A61K 8/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 271** (51) **B29C 33/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 273** (51) **B29C 45/14**
(84) DE FI FR GB HU SE

- (11) **1 752 285** (51) **B32B 27/30**
(84) DE FR GB PL
- (11) **1 752 286** (51) **B32B 27/34**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 752 452** (51) **C07D 235/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 456** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 459** (51) **C07D 501/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 460** (51) **C07D 501/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 515** (51) **C10M 105/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 529** (51) **C12M 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 568** (51) **D01F 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 580** (51) **D21H 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 653** (51) **F02M 47/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 761** (51) **G01N 23/225**
(84) DE FR
- (11) **1 752 849** (51) **G05D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 884** (51) **G06F 17/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 972** (51) **G11B 7/004**
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 997** (51) **H01F 27/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 020** (51) **H01L 21/3205**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 753 021** (51) **H01L 21/3205**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 753 100** (51) **H01R 33/76**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 753 160** (51) **H04B 10/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 753 164** (51) **H04J 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 753 176** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 753 209** (51) **H04M 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 753 247** (51) **H04N 7/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 753 258** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 753 308** (51) **A23L 1/232**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 312** (51) **A42C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 753 313** (51) **A43B 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 314** (51) **A43B 13/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 318** (51) **A45D 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 321** (51) **A47C 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 322** (51) **A47C 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 323** (51) **A47C 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 325** (51) **A47F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 338** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 340** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 342** (51) **A61B 5/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 344** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 345** (51) **A61B 17/00**
(84) DE FR GB IE NL
- (11) **1 753 351** (51) **A61B 17/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 358** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 361** (51) **A61C 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 364** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 368** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 369** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 370** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 375** (51) **A61F 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 377** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 379** (51) **A61F 5/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 380** (51) **A61F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 384** (51) **A61F 13/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 386** (51) **A61F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 396** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV YU
- (11) **1 753 399** (51) **A61K 9/00**
(84) DE ES FR GB IT

- (11) **1 753 407** (51) **A61K 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
LV
- (11) **1 753 409** (51) **A61K 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 412** (51) **A61K 9/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 418** (51) **A61K 31/352**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 424** (51) **A61K 31/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 444** (51) **A61K 38/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 753 447** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 451** (51) **A61K 38/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 452** (51) **A01N 37/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 453** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 459** (51) **A61K 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 461** (51) **A61K 47/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 472** (51) **A61L 2/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 477** (51) **A61L 27/10**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 753 479** (51) **A61L 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 482** (51) **A61M 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 483** (51) **A61M 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 485** (51) **A61M 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 488** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 495** (51) **A61M 16/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 500** (51) **A61M 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 507** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 508** (51) **A61N 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 753 510** (51) **A61N 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 519** (51) **B01D 37/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 753 521** (51) **B01D 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 522** (51) **B01D 61/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 527** (51) **B01J 2/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 538** (51) **B03B 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 545** (51) **B05D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 549** (51) **B08B 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 554** (51) **B09B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 556** (51) **B21B 45/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 569** (51) **B23B 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 570** (51) **B23B 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 571** (51) **B23B 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 572** (51) **B23B 47/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 575** (51) **B23B 51/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 581** (51) **B23K 26/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 586** (51) **B26B 19/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 603** (51) **B31B 37/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 629** (51) **B60C 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 638** (51) **B60N 2/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 639** (51) **B60P 3/075**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 642** (51) **B60R 21/16**
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 753 643** (51) **B60R 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 649** (51) **B61G 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV YU
- (11) **1 753 651** (51) **B62D 25/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 753 653** (51) **B63B 35/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 753 657** (51) **B64C 27/12**
(84) DE GB IT
- (11) **1 753 660** (51) **B65B 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 673** (51) **B65D 83/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 676** (51) **B65D 90/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 753 679** (51) **B65G 49/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 686** (51) **B65H 75/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 694** (51) **C10J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 695** (51) **C01B 33/037**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 710** (51) **C07C 209/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 724** (51) **C07D 215/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 732** (51) **C07D 249/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 733** (51) **C07D 257/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 739** (51) **C07D 401/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 753 764** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 753 768** (51) **C07D 495/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 770** (51) **C07F 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR YU
- (11) **1 753 782** (51) **C07K 14/775**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 783** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 784** (51) **C08B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 785** (51) **C08B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 786** (51) **C08B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 812** (51) **C08L 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 819** (51) **C08L 67/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 753 831** (51) **C09D 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 836** (51) **C09K 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 848** (51) **C10M 161/00**
(84) DE GB
- (11) **1 753 853** (51) **C11D 1/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 856** (51) **C11D 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 859** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 866** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 870** (51) **C12P 23/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 753 872** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 884** (51) **C22B 1/243**
(84) DE SE
- (11) **1 753 887** (51) **C22C 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 894** (51) **C25B 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 895** (51) **C25B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 904** (51) **D03D 47/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 753 905** (51) **D05C 11/08**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 753 916** (51) **E01B 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 924** (51) **E04F 13/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 926** (51) **E05D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 753 927** (51) **E05D 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 930** (51) **E06B 9/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 931** (51) **E21B 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 753 932** (51) **E21B 3/00**
(84) DK GB
- (11) **1 753 939** (51) **F01D 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 941** (51) **F01L 1/344**
(84) DE FR HU IT
- (11) **1 753 942** (51) **F01N 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 753 951** (51) **F02D 41/14**
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **1 753 960** (51) **F04D 27/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 753 961** (51) **F04D 27/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 753 964** (51) **F16C 27/02**
(84) DE
- (11) **1 753 965** (51) **F16C 39/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 971** (51) **F16F 15/139**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 973** (51) **F16H 7/08**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 753 974** (51) **F16H 7/18**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 753 976** (51) **F16H 15/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 982** (51) **F16H 61/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 988** (51) **F16J 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 989** (51) **F16K 15/06**
(84) FR GB IT
- (11) **1 753 990** (51) **F16K 51/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 991** (51) **F16L 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 993** (51) **F16L 37/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 002** (51) **F23R 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 003** (51) **F23R 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 007** (51) **F24F 13/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 008** (51) **F24J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 754 009** (51) **F25J 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 013** (51) **F28F 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 018** (51) **G01B 11/30**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 754 022** (51) **G01D 5/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 024** (51) **G01D 11/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 026** (51) **G01F 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 027** (51) **G01F 1/684**
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 028** (51) **G01F 23/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 754 030** (51) **G01G 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 032** (51) **G01J 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 039** (51) **G01N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 040** (51) **G01N 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 043** (51) **G01N 21/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 047** (51) **G01N 21/65**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 049** (51) **G01N 23/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 051** (51) **G01N 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 052** (51) **G01N 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 053** (51) **G01N 30/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 059** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 060** (51) **G01N 33/551**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 061** (51) **G01N 33/574**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 065** (51) **G01N 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 066** (51) **G01P 3/489**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 067** (51) **G01P 15/125**
(84) CH FR GB LI
- (11) **1 754 068** (51) **G01R 1/067**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 072** (51) **G01R 31/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 075** (51) **G01R 31/3185**
(84) DE FR
- (11) **1 754 077** (51) **G01S 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 080** (51) **G01S 13/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 083** (51) **G02B 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 103** (51) **G02F 1/13357**
(84) DE GB
- (11) **1 754 108** (51) **G03B 27/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 113** (51) **G04F 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 754 114** (51) **G05B 19/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 117** (51) **G05B 19/418**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 118** (51) **G05B 19/418**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 119** (51) **G05B 19/418**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 128** (51) **G06F 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 133** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 148** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 174** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 197** (51) **G06T 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 754 207** (51) **G08C 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 208** (51) **G09B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 209** (51) **G09B 23/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 210** (51) **G09F 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 224** (51) **G11B 20/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 231** (51) **G11C 11/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 233** (51) **H01B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 238** (51) **H01J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 243** (51) **H01J 37/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 252** (51) **H01L 21/311**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 257** (51) **H01L 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 258** (51) **H01L 27/146**
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 267** (51) **H01L 51/30**
(84) DE
- (11) **1 754 271** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 275** (51) **H01M 10/48**
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 276** (51) **H01P 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 277** (51) **H01P 1/397**
(84) DE FR SE
- (11) **1 754 282** (51) **H01Q 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 283** (51) **H01Q 9/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 285** (51) **H01R 12/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 295** (51) **H02H 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 298** (51) **H02K 1/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 303** (51) **H02M 3/335**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 305** (51) **H02M 7/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 308** (51) **H03H 11/10**
(84) DE FR SE
- (11) **1 754 312** (51) **H04B 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 315** (51) **H04B 1/707**
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 326** (51) **H04J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 329** (51) **H04J 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 330** (51) **H04J 14/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 331** (51) **H04J 14/02**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 754 332** (51) **H04K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 754 336** (51) **H04L 12/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 754 340** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 341** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 344** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 346** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 355** (51) **H04L 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 359** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 360** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 361** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 754 363** (51) *H04M 3/523*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 365** (51) *H04M 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 370** (51) *H04N 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 386** (51) *H04Q 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 388** (51) *H04Q 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 390** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 754 392** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 396** (51) *H05B 41/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 397** (51) *H05H 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 400** (51) *H05K 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 421** (51) *A42B 3/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 754 496** (51) *A61M 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 560** (51) *B23B 5/00*
(84) DE
- (11) **1 754 592** (51) *B29D 30/16*
(84) DE ES FR GB HU IT
- (11) **1 754 594** (51) *B29D 30/60*
(84) DE ES FR GB HU IT
- (11) **1 754 644** (51) *B61L 27/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 678** (51) *B66B 1/18*
(84) DE
- (11) **1 754 679** (51) *B66B 7/00*
(84) DE
- (11) **1 754 680** (51) *B66B 7/06*
(84) DE
- (11) **1 754 681** (51) *B66B 7/06*
(84) DE
- (11) **1 754 696** (51) *C07C 13/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 741** (51) *C08G 77/14*
(84) BE CH DE LI
- (11) **1 754 751** (51) *C08L 29/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 754** (51) *C08L 101/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 760** (51) *C09D 17/00*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 754 762** (51) *C09J 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 782** (51) *C12M 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 811** (51) *C30B 29/38*
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 814** (51) *D04B 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 835** (51) *E02F 9/16*
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 754 853** (51) *E05F 11/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 873** (51) *F02D 21/08*
(84) DE PT
- (11) **1 754 920** (51) *F16L 15/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 935** (51) *F21V 25/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 963** (51) *G01L 19/06*
(84) AT DE FR GB NL
- (11) **1 754 983** (51) *G01V 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 001** (51) *G03F 7/20*
(84) GB SE
- (11) **1 755 010** (51) *G05B 19/416*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 114** (51) *G11B 7/007*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 119** (51) *G11B 17/028*
(84) DE FR GB
- (11) **1 755 132** (51) *H01B 7/295*
(84) DE FR
- (11) **1 755 143** (51) *H01J 31/12*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 755 147** (51) *H01J 61/36*
(84) BE DE FR GB HU NL
- (11) **1 755 158** (51) *H01L 21/66*
(84) DE GB IT
- (11) **1 755 205** (51) *H02K 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 229** (51) *H04B 1/16*
(84) DE GB
- (11) **1 755 237** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 240** (51) *H04B 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 276** (51) *H04L 12/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 755 277** (51) *H04L 12/28*
(84) DE ES FI FR GB IT
- (11) **1 755 285** (51) *H04L 12/46*
(84) DE FR GB
- (11) **1 755 316** (51) *H04M 1/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 755 337** (51) *H04N 5/92*
(84) DE FR GB
- (11) **1 755 354** (51) *H04Q 7/34*
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 755 372** (51) *A01G 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 755 390** (51) *A01N 37/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 391** (51) *A01N 43/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 419** (51) *A44C 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 424** (51) *A47C 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 755 426** (51) **A47G 21/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 427** (51) **A47J 31/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 432** (51) **A47L 13/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 433** (51) **A47L 15/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 434** (51) **A47L 15/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 437** (51) **A61B 1/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 440** (51) **A61B 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 467** (51) **A61B 17/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 755 472** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 473** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 481** (51) **A61C 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 482** (51) **A61D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 489** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 496** (51) **A61F 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 502** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 522** (51) **A61J 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 570** (51) **A61K 9/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 606** (51) **A61K 31/505**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 755 608** (51) **A61K 31/513**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 611** (51) **A61K 31/535**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 622** (51) **A61K 33/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 755 663** (51) **A61K 39/095**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 676** (51) **A61K 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 702** (51) **A61M 1/10**
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 755 703** (51) **A61M 5/142**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 719** (51) **A61M 16/06**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 755 723** (51) **A61M 25/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 727** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 755** (51) **A63F 13/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 779** (51) **B01J 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 783** (51) **B01L 3/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 755 786** (51) **B03C 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 755 792** (51) **B05D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 796** (51) **B08B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 803** (51) **B21D 47/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- AL HR LV
- (11) **1 755 817** (51) **B23K 9/133**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 819** (51) **B23K 33/00**
(84) AT CH DE FR IT LI
- (11) **1 755 831** (51) **B25B 29/02**
(84) DE DK ES FR
- (11) **1 755 833** (51) **B25C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 847** (51) **B29C 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 849** (51) **B29C 33/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 861** (51) **B29C 47/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 871** (51) **B29C 73/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 872** (51) **B29D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 874** (51) **B29D 30/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 886** (51) **B32B 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 893** (51) **B41F 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 898** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 755 904** (51) *B44D 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 910** (51) *B60J 7/057*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 755 914** (51) *B60N 2/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 915** (51) *B60R 21/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 916** (51) *B60Q 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 917** (51) *B60Q 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 925** (51) *B60R 21/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 927** (51) *B60R 21/045*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 930** (51) *B60S 1/16*
(84) CZ DE ES FR IT
- (11) **1 755 931** (51) *B60S 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 932** (51) *B60T 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 935** (51) *B62D 15/02*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 755 991** (51) *B65F 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 007** (51) *C01G 23/053*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 046** (51) *C07C 311/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 052** (51) *C07D 207/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 056** (51) *C07D 209/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 068** (51) *C07D 235/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
BA HR YU
- (11) **1 756 073** (51) *C07D 265/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 080** (51) *C07D 311/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 088** (51) *C07D 401/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 756 161** (51) *C07K 16/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
LV
- (11) **1 756 169** (51) *C08F 2/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 181** (51) *C08F 220/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 188** (51) *C08G 18/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 198** (51) *C08G 65/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 220** (51) *C08L 67/02*
(84) DE GB IT
- (11) **1 756 223** (51) *C08L 67/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 225** (51) *C08L 77/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 235** (51) *C09D 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 239** (51) *C09D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 240** (51) *A61L 31/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 254** (51) *C11D 1/722*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 260** (51) *C12M 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 274** (51) *C12N 9/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 282** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
LV
- (11) **1 756 285** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 294** (51) *C12Q 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 309** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 314** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 321** (51) *C21B 7/14*
(84) AT DE GB
- (11) **1 756 330** (51) *C23C 24/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 334** (51) *C25C 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 340** (51) *D01F 9/127*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 355** (51) *D06P 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 373** (51) *E03D 9/052*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 380** (51) *E04F 13/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 396** (51) *E21B 33/13*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 756 401** (51) **F01M 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 402** (51) **F01N 3/022**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 407** (51) **F02C 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 411** (51) **F02D 41/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 415** (51) **F02M 51/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 756 416** (51) **F02M 55/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 756 427** (51) **F04C 15/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 756 432** (51) **F15B 7/00**
(84) CH CZ DE FR GB IT LI
- (11) **1 756 448** (51) **F16H 7/02**
(84) AT DE FR HU IT
- (11) **1 756 449** (51) **F16H 7/02**
(84) AT DE FR HU IT
- (11) **1 756 463** (51) **F16L 39/04**
(84) DE FR IT
- (11) **1 756 464** (51) **F16L 47/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 470** (51) **F21S 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 483** (51) **F24F 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 756 485** (51) **F25B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 486** (51) **F25B 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 497** (51) **F25J 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 504** (51) **F28C 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 511** (51) **G01B 7/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 756 514** (51) **G01C 15/02**
(84) DE ES FR
- (11) **1 756 515** (51) **G01C 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 535** (51) **G01J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 756 538** (51) **G01L 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 541** (51) **G01M 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 559** (51) **G01N 27/407**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 560** (51) **G01N 27/407**
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 756 574** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 582** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 591** (51) **G01P 15/125**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 598** (51) **G01R 29/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 640** (51) **G02B 6/43**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 653** (51) **G02C 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 654** (51) **G02C 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 678** (51) **G04F 10/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 685** (51) **G05B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 686** (51) **G05B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 694** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 695** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 697** (51) **G06F 1/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 756 699** (51) **G06F 1/16**
(84) DE GB NL
- (11) **1 756 708** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 727** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 730** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 733** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 740** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 741** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 753** (51) **G06K 9/62**
(84) DE FR GB
- (11) **1 756 767** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 795** (51) **G09G 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 807** (51) **G10L 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 809** (51) **G11B 7/0045**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 810** (51) **G11B 7/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 812** (51) **G11B 7/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 756 827** (51) *G11B 27/034*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 858** (51) *H01L 21/312*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 866** (51) *H01L 23/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 877** (51) *H01L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 879** (51) *H01L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 880** (51) *H01L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 888** (51) *H01M 2/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 892** (51) *H01M 4/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 756 899** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 927** (51) *H02J 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 932** (51) *H02M 1/00*
(84) DE GB
- (11) **1 756 934** (51) *H02M 3/335*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 935** (51) *H02M 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 938** (51) *H02P 6/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 756 947** (51) *H03H 7/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 948** (51) *H03J 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 950** (51) *H03M 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 756 966** (51) *H04B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 970** (51) *H04B 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 973** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 986** (51) *H04J 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 025** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 033** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 055** (51) *H04L 27/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 057** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 078** (51) *H04M 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 103** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 104** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 106** (51) *H04N 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 121** (51) *H04Q 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 128** (51) *H04Q 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 151** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 154** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 155** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 158** (51) *H04R 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 163** (51) *H04R 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 165** (51) *H04S 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 169** (51) *H05B 33/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 170** (51) *H05B 33/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 172** (51) *H05B 41/392*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 256** (51) *A61F 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 268** (51) *A61K 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 420** (51) *B29B 7/38*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 757 452** (51) *B41J 2/175*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 461** (51) *B41J 29/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 555** (51) *B67B 3/18*
(84) DE FR IT
- (11) **1 757 558** (51) *C01B 31/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 757 567** (51) *C04B 37/02*
(84) BE DE FR GB HU NL

- (11) **1 757 592** (51) **C07D 237/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 682** (51) **C12N 5/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 757 698** (51) **C12N 15/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 712** (51) **C23C 14/34**
(84) CH LI
- (11) **1 757 738** (51) **E02F 9/16**
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **1 757 799** (51) **F02M 47/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 852** (51) **F16K 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 876** (51) **F25B 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 911** (51) **G01F 23/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 919** (51) **G01N 13/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 757 930** (51) **G01N 31/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 033** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 758 190** (51) **H01M 8/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 758 197** (51) **H01M 8/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 758 241** (51) **H03D 7/18**
(84) DE FR NL
- (11) **1 758 294** (51) **H04L 9/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 758 308** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 428** (51) **H04S 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 758 447** (51) **A01K 91/00**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 758 450** (51) **A01N 25/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 457** (51) **A01N 43/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 458** (51) **A01N 55/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 475** (51) **A41D 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 758 478** (51) **A43B 13/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 492** (51) **A47J 43/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 503** (51) **A61B 6/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 518** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 530** (51) **A61F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 532** (51) **A61F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 544** (51) **A61K 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 568** (51) **A61K 31/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 758 585** (51) **A61K 31/55**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 600** (51) **A61K 33/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 758 601** (51) **A61K 33/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 758 602** (51) **A61K 35/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 758 604** (51) **A61K 35/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 663** (51) **A63G 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 665** (51) **B01D 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 669** (51) **B01D 53/04**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 758 673** (51) **B01F 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 758 674** (51) **B01F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 685** (51) **B05C 17/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 690** (51) **F41H 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 722** (51) **B29C 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 730** (51) **B29C 70/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 754** (51) **B60K 28/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 758 769** (51) **B60R 21/01**
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 758 789** (51) **B64B 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 792** (51) **B65B 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 809** (51) **B66B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 810** (51) **B66C 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 758 819** (51) **C01B 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 871** (51) **C07D 239/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 899** (51) **C07D 453/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 906** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 908** (51) **C07D 489/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 956** (51) **C08K 5/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 969** (51) **C10G 65/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 974** (51) **C11D 3/39**
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 758 986** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 988** (51) **C12N 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 989** (51) **C12N 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 997** (51) **C12N 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 019** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 031** (51) **C23C 14/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 041** (51) **D01F 8/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 759 043** (51) **D03D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 054** (51) **D21F 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 057** (51) **D21G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 059** (51) **D21H 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 060** (51) **D21H 23/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 116** (51) **F03G 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 126** (51) **F16D 65/097**
(84) DE FR IT
- (11) **1 759 157** (51) **F28D 1/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 159** (51) **F28F 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 161** (51) **F41A 17/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 162** (51) **F41A 19/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 171** (51) **G01B 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 189** (51) **G01N 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 193** (51) **G01N 27/414**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 194** (51) **G01N 27/447**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 199** (51) **G01N 33/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 201** (51) **G01N 33/487**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 218** (51) **G01R 27/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 219** (51) **G01R 29/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 222** (51) **G01S 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 223** (51) **G01S 13/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 759 225** (51) **G01T 1/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 226** (51) **G01V 1/00**
(84) FR GB NL
- (11) **1 759 240** (51) **G02F 1/1345**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 248** (51) **G03F 7/20**
(84) DK FR NL
- (11) **1 759 251** (51) **G05B 19/418**
(84) CH DE LI
- (11) **1 759 256** (51) **G05D 16/20**
(84) DE FR
- (11) **1 759 259** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 262** (51) **G06F 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 263** (51) **G06F 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 267** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 759 269** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 285** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 286** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 287** (51) **G06F 9/445**
(84) DE FR GB

- (11) **1 759 292** (51) **G06F 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 300** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 303** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 314** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 329** (51) **G06K 9/00**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 759 330** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 338** (51) **G06K 19/073**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 339** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 361** (51) **G07F 17/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 364** (51) **G08B 5/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 382** (51) **G10G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 395** (51) **G21K 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 407** (51) **H01L 21/302**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 413** (51) **H01L 27/146**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 415** (51) **H01L 29/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 422** (51) **H01L 31/0312**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 451** (51) **H02N 2/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 759 452** (51) **H02P 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 453** (51) **H03D 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 454** (51) **H03F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 484** (51) **H04L 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 491** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 496** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 506** (51) **H04L 25/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 512** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 525** (51) **H04N 3/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 552** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 556** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 557** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 559** (51) **H04Q 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 824** (51) **B29C 39/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 827** (51) **B29C 49/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 886** (51) **B60C 9/18**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 760 079** (51) **C07D 401/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 087** (51) **C07K 14/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 178** (51) **D05C 9/04**
(84) DE IT TR
- (11) **1 760 277** (51) **F01L 9/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 760 283** (51) **F01N 3/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 760 307** (51) **F02M 61/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 760 313** (51) **F04B 1/22**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 760 334** (51) **F16B 39/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 377** (51) **F16K 31/06**
(84) DE FR GB LT PT SK
- (11) **1 760 417** (51) **F26B 17/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 464** (51) **G01N 30/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 494** (51) **G01V 3/11**
(84) DE FR GB
- (11) **1 760 609** (51) **G06F 17/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 689** (51) **G10H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 713** (51) **G11B 20/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 760 730** (51) **H01B 13/34**
(84) DE FR GB
- (11) **1 761 104** (51) **H04R 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 761 139** (51) **A43B 13/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 166** (51) **A61B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 761 180** (51) **A61B 17/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 181** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 193** (51) **A61C 5/02**
(84) DE FR IT
- (11) **1 761 194** (51) **A61C 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 196** (51) **A61C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 204** (51) **A61F 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 231** (51) **A61J 1/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 239** (51) **A61K 8/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 241** (51) **A61K 8/81**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 251** (51) **A61K 9/51**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 264** (51) **A61K 31/4745**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 761 272** (51) **A61K 38/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 281** (51) **A61K 45/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 283** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 292** (51) **A61M 16/04**
(84) DE GB
- (11) **1 761 293** (51) **A61M 16/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 300** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 309** (51) **A61N 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 316** (51) **A63C 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 331** (51) **B01J 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 349** (51) **B22D 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 365** (51) **B26B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 369** (51) **B26B 21/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
BA HR MK YU
- (11) **1 761 409** (51) **B60K 35/00**
(84) DE GB
- (11) **1 761 447** (51) **B65H 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 495** (51) **C07D 211/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 526** (51) **C07D 417/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 542** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 761 566** (51) **C07K 16/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 567** (51) **C08B 30/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 571** (51) **C08F 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 676** (51) **E04H 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 761 700** (51) **F02M 25/07**
(84) DE FR GB
- (11) **1 761 739** (51) **G01C 19/56**
(84) DE
- (11) **1 761 773** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 875** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 946** (51) **H01L 21/302**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 955** (51) **H01L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 957** (51) **H01L 31/0216**
(84) BE DE ES GB IT
- (11) **1 761 963** (51) **H01L 51/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 978** (51) **H01S 3/067**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 115** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 180** (51) **A61B 8/08**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 762 206** (51) **A61F 13/02**
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **1 762 610** (51) **C12N 15/09**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 762 734** (51) **F16C 33/44**
(84) DE FR
- (11) **1 762 739** (51) **F16D 35/02**
(84) DE
- (11) **1 762 761** (51) **F16K 27/02**
(84) DE
- (11) **1 762 924** (51) **G06F 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 940** (51) **G06F 12/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 762 964** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 072** (51) **H01L 21/304**
(84) AT DE

- (11) **1 763 322** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 336** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 349** (51) **A61K 31/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 354** (51) **A61K 31/5375**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 365** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 374** (51) **A61L 27/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV YU
- (11) **1 763 383** (51) **A61Q 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 522** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 763 551** (51) **C08G 71/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 559** (51) **C08L 63/00**
(84) AT BE CH CZ DE DK ES FI FR GB GR HU
IE IT LI LT NL PL SE SK
- (11) **1 763 590** (51) **C12Q 1/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 602** (51) **D04H 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 644** (51) **F16D 69/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 763 649** (51) **F21L 4/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 661** (51) **G01M 3/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 662** (51) **G01M 17/007**
(84) AT DE FR GB
- (11) **1 763 709** (51) **G05B 19/418**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 763 716** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 730** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 763** (51) **G06F 12/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 763 805** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 812** (51) **G06F 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 763 814** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 821** (51) **G06N 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 864** (51) **G09G 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 907** (51) **H01Q 3/26**
(84) DE GB IT
- (11) **1 763 939** (51) **H04L 12/28**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 764 429** (51) **D02G 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 710** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 711** (51) **G06F 17/30**
(84) DE
- (11) **1 765 068** (51) **A01M 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 074** (51) **A01N 43/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 765 079** (51) **A01N 43/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 100** (51) **A41D 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 103** (51) **A42B 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 765 106** (51) **A43B 17/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 107** (51) **A43B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 114** (51) **A46B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 119** (51) **A47C 17/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 765 124** (51) **A61B 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 765 152** (51) **A61B 5/00**
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 765 166** (51) **A61B 5/103**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 185** (51) **A61B 17/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 194** (51) **A61B 17/32**
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 765 200** (51) **A61B 17/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 202** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 204** (51) **A61B 17/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 211** (51) **A61C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 215** (51) **A61C 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 216** (51) **A61C 17/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 220** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 233** (51) **A61F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 765 660** (51) *B62D 55/088*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 665** (51) *B63G 8/42*
(84) FR GB
- (11) **1 765 726** (51) *C01B 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 758** (51) *C07C 51/41*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 810** (51) *C07D 405/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 839** (51) *C07F 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 849** (51) *C07K 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 866** (51) *C07K 14/81*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 868** (51) *C07K 16/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 870** (51) *C07K 16/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 917** (51) *C08J 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 924** (51) *C08K 3/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 007** (51) *C12N 15/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 766 014** (51) *C12N 15/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 015** (51) *C12N 15/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 023** (51) *C12N 15/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 029** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 039** (51) *C12P 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 052** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 766 055** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 068** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 071** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 072** (51) *C07H 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 073** (51) *C12N 15/67*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 074** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 076** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 079** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 098** (51) *C12Q 1/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 103** (51) *C23G 1/00*
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 766 132** (51) *D21H 19/76*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 766 134** (51) *D21H 21/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 142** (51) *E01H 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 766 166** (51) *E05B 65/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 168** (51) *E05B 73/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 179** (51) *E21B 10/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 186** (51) *E21B 44/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 252** (51) *F16D 23/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 253** (51) *F16D 43/08*
(84) AT DE FR GB IT NL
- (11) **1 766 256** (51) *F16D 55/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 303** (51) *F25D 13/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 323** (51) *F42C 11/06*
(84) DE GB
- (11) **1 766 353** (51) *G01J 5/06*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 766 354** (51) *G01J 5/16*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 766 388** (51) *A61K 35/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 390** (51) *G01N 33/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 392** (51) *G01N 33/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 395** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 396** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 400** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 468** (51) *G02F 1/1347*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 474** (51) *G03F 7/004*
(84) DE FR

- (11) **1 766 482** (51) **G05B 19/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 508** (51) **G06F 7/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 535** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 539** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 588** (51) **G07F 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 766 598** (51) **G09F 3/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 766 608** (51) **G10K 11/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 643** (51) **H01G 4/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 652** (51) **H01J 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 658** (51) **H01J 43/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 676** (51) **H01L 21/762**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 691** (51) **H01L 31/113**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 705** (51) **H01M 2/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 709** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 721** (51) **H01Q 1/50**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 766 722** (51) **H04B 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 894** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 903** (51) **H04L 12/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 936** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 940** (51) **H04M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 957** (51) **H04N 1/193**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 989** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 022** (51) **H04Q 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 050** (51) **H04R 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 070** (51) **C23C 14/28**
(84) CH DE FI FR GB LI
- (11) **1 767 198** (51) **A61K 31/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 212** (51) **A61K 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 242** (51) **A61M 39/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 338** (51) **B30B 9/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 767 491** (51) **B82B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 498** (51) **C02F 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 529** (51) **C07D 237/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 546** (51) **C07K 14/71**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 618** (51) **C12N 5/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 767 620** (51) **C12N 5/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 767 621** (51) **C12N 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 626** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 627** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 642** (51) **C12N 15/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 699** (51) **E01D 19/12**
(84) IT
- (11) **1 767 717** (51) **E04C 5/065**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 838** (51) **F16J 15/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 940** (51) **G01N 33/542**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 767 941** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 057** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 135** (51) **H01C 7/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 768 153** (51) **H01J 1/312**
(84) DE FR GB
- (11) **1 768 169** (51) **H01L 21/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 175** (51) **H01L 21/76**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 768 226** (51) **H02K 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 768 240** (51) **H02M 3/155**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 768 243** (51) **H02M 7/48**
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 768 326** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 768 362** (51) **H04M 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 481** (51) **A01B 63/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 505** (51) **A43B 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 521** (51) **A47D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 525** (51) **A47B 79/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 768 526** (51) **A47G 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 535** (51) **A47J 37/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 542** (51) **A61B 1/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 543** (51) **A61B 1/008**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 545** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 558** (51) **A61B 5/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 559** (51) **A61B 5/103**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 563** (51) **A61B 6/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 768 577** (51) **A61B 17/14**
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 768 594** (51) **A61B 18/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 768 608** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 609** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 619** (51) **A61F 5/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 633** (51) **A61G 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 768 635** (51) **A61G 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 650** (51) **A61K 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 684** (51) **A61K 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 721** (51) **A61M 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 724** (51) **A61M 5/178**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 768 738** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 750** (51) **A62B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 751** (51) **A62B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 757** (51) **A63F 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 761** (51) **B01D 25/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 765** (51) **B01D 53/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 766** (51) **B01D 53/94**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 793** (51) **B05D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 818** (51) **B24B 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 846** (51) **G02F 1/1333**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 849** (51) **B41J 2/195**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 768 866** (51) **B60K 35/00**
(84) DE GB
- (11) **1 768 890** (51) **B62D 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 891** (51) **B63G 8/42**
(84) FR GB
- (11) **1 768 895** (51) **B63H 25/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 919** (51) **B65D 77/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 963** (51) **C07D 239/94**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 769 013** (51) **C08G 18/00**
(84) DE ES FR IT TR
- (11) **1 769 052** (51) **C10B 53/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 769 063** (51) **C12H 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 097** (51) **C22C 38/00**
(84) LU
- (11) **1 769 154** (51) **F02N 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 264** (51) **G01S 7/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 318** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 327** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 334** (51) **G06F 7/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 769 339** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 354** (51) **G06F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 368** (51) **G06F 12/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 377** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 389** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 390** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 399** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 406** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 439** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 440** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 441** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 442** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 454** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 463** (51) **G07B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 512** (51) **H01B 7/282**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 548** (51) **H01M 2/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 586** (51) **H04B 1/60**
(84) DE FR GB
- (11) **1 769 624** (51) **H04M 3/00**
(84) DE
- (11) **1 769 630** (51) **H04H 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 645** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 881** (51) **B23K 35/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 146** (51) **C09K 3/18**
(84) DE FR IT
- (11) **1 770 287** (51) **F16C 11/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 770 532** (51) **G06F 12/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 536** (51) **G06F 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 771 009** (51) **H04N 7/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 771 087** (51) **A23L 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 098** (51) **A44B 18/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 110** (51) **A61B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 115** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 141** (51) **A61K 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 212** (51) **A61L 15/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 216** (51) **A61L 27/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 233** (51) **B01D 39/16**
(84) DE FR PL
- (11) **1 771 249** (51) **B01L 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 250** (51) **B01L 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 288** (51) **B29C 45/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 295** (51) **B29D 30/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 323** (51) **B60S 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 458** (51) **C07F 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 499** (51) **C08J 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 603** (51) **C23F 11/167**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 634** (51) **E05B 65/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 677** (51) **F16L 3/223**
(84) DE FR
- (11) **1 771 685** (51) **B44C 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 771 714** (51) **G01M 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 786** (51) **G06F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 792** (51) **G06F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 865** (51) **G21F 9/28**
(84) CH DE FR GB LI SE
- (11) **1 771 908** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (11) **1 772 007** (51) *H04N 1/56*
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 772 021** (51) *H04N 13/00*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 772 025** (51) *H04Q 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 039** (51) *H04R 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 189** (51) *B01J 27/19*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 508** (51) *C09K 11/56*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 773 141** (51) *A41B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 193** (51) *A61B 5/055*
(84) DE GB NL
- (11) **1 773 237** (51) *A61C 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 424** (51) *A61M 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 773 447** (51) *A61N 1/372*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 485** (51) *B01J 20/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 507** (51) *B05B 12/14*
(84) CH DE LI
- (11) **1 773 515** (51) *B08B 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 562** (51) *B29C 43/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 569** (51) *B29C 49/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 593** (51) *B41F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 662** (51) *B64D 35/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 773 708** (51) *B67B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 773 734** (51) *C04B 41/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 873** (51) *C07K 14/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 880** (51) *C07K 14/705*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 921** (51) *C08J 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 976** (51) *C12M 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 032** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 034** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 044** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 086** (51) *D06P 3/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 099** (51) *D21H 21/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 119** (51) *E04F 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 230** (51) *F25D 17/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 250** (51) *F41G 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 363** (51) *G01V 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 405** (51) *G03F 7/20*
(84) DE NL
- (11) **1 774 407** (51) *G03F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 458** (51) *G06K 19/07*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 774 463** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 534** (51) *G21C 3/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 547** (51) *H01F 41/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 561** (51) *H01J 37/285*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 774 562** (51) *H01J 37/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 567** (51) *H01J 61/30*
(84) DE IT
- (11) **1 774 626** (51) *H01R 35/04*
(84) DE FI FR
- (11) **1 774 638** (51) *H02K 9/19*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 774 657** (51) *H03M 7/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 711** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 746** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 774 800** (51) *H04Q 7/20*
(84) IT SE
- (11) **1 774 842** (51) *H05K 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 978** (51) *A61K 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 471** (51) *F04B 39/00*
(84) DE FR
- (11) **1 775 488** (51) *F16C 33/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 775 504** (51) *F16K 31/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 768** (51) *H01L 25/065*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 859** (51) *H04B 10/04*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 775 940** (51) *H04N 5/238*
(84) DE FR GB
- (11) **1 775 977** (51) *H04Q 7/36*
(84) DE FR GB
- (11) **1 776 052** (51) *A61B 17/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 074** (51) *A61F 13/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 076** (51) *A61J 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 152** (51) *A61M 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 168** (51) *B01D 39/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 189** (51) *B01J 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 225** (51) *B31B 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 277** (51) *B65B 51/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 776 293** (51) *B65D 83/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 776 298** (51) *B65G 23/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 345** (51) *C07D 231/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 414** (51) *C08K 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 444** (51) *C11D 3/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 447** (51) *C11D 7/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 456** (51) *C12N 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 482** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 776 519** (51) *F02D 41/14*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 776 533** (51) *F16F 1/38*
(84) DE FR
- (11) **1 776 709** (51) *H01F 27/30*
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 776 720** (51) *H01L 31/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 752** (51) *H02M 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 410** (51) *F03D 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 476** (51) *F27D 1/16*
(84) DE ES FR
- (11) **1 777 738** (51) *H01L 21/60*
(84) DE
- (11) **1 778 053** (51) *A47C 17/38*
(84) DE FR GB
- (11) **1 778 110** (51) *A61B 17/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 136** (51) *A61F 2/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 455** (51) *B29C 49/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 522** (51) *B60Q 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 778 563** (51) *B65D 71/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 582** (51) *B81B 7/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 778 598** (51) *C03C 17/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 772** (51) *C08K 3/00*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 778 798** (51) *C09D 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 778 800** (51) *C09D 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 778 802** (51) *C09D 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 840** (51) *C12N 9/78*
(84) DE FR
- (11) **1 779 206** (51) *G05B 19/042*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 779 308** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 439** (51) *H01L 29/80*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 779 450** (51) *H01M 8/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 779 538** (51) *H04B 1/707*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 779 687** (51) *H04Q 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 713** (51) *H05K 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 784** (51) *A61B 8/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 780 281** (51) *C12N 15/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 786** (51) *H01L 21/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 067** (51) *H04R 19/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 781 116** (51) *A23L 1/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 154** (51) *A47J 37/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 231** (51) *A61J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 781 293** (51) **A61K 31/496**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 309** (51) **A61K 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 409** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 469** (51) **B41M 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 476** (51) **B60G 17/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 781 489** (51) **B60N 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 490** (51) **B60N 2/30**
(84) AT DE FR
- (11) **1 781 496** (51) **B60Q 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 511** (51) **B60R 22/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 880** (51) **E05D 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 959** (51) **F16D 66/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 781 961** (51) **A41B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 026** (51) **G01F 25/00**
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 782 093** (51) **G01S 7/40**
(84) AT DE FI FR
- (11) **1 782 182** (51) **G06F 7/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 207** (51) **G06F 12/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 782 233** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 255** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 256** (51) **G07F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 259** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 263** (51) **G06F 17/00**
(84) FR GB NL
- (11) **1 782 351** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 366** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 441** (51) **H01F 27/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 444** (51) **H01H 19/54**
(84) DE FR GB
- (11) **1 782 465** (51) **B26F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 708** (51) **A45B 19/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 783 159** (51) **C08J 5/18**
(84) DE FR
- (11) **1 783 283** (51) **E02F 9/16**
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 783 586** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 622** (51) **G06F 13/00**
(84) DE GB
- (11) **1 783 821** (51) **H01L 21/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 012** (51) **H04N 5/91**
(84) DE FR GB
- (11) **1 784 252** (51) **B01F 7/16**
(84) DE FR GB IT PL
- (11) **1 784 367** (51) **C03C 8/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 444** (51) **C08J 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 513** (51) **C12Q 1/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 594** (51) **F16K 5/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 784 698** (51) **G05B 19/05**
(84) DE FR GB
- (11) **1 784 767** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 784 769** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 781** (51) **G06Q 50/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 186** (51) **B01J 20/06**
(84) FR
- (11) **1 785 397** (51) **C01F 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 453** (51) **C08L 33/12**
(84) DE FI FR GB IT
- (11) **1 785 684** (51) **F27B 7/16**
(84) FR
- (11) **1 786 373** (51) **A61F 13/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 880** (51) **C09K 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 938** (51) **C22B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 001** (51) **E05D 15/58**
(84) FR GB IT
- (11) **1 787 075** (51) **F25D 17/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 787 316** (51) **H01L 21/00**
(84) DE GB NL
- (11) **1 787 324** (51) **H01L 21/8238**
(84) DE FR GB
- (11) **1 787 327** (51) **H01L 27/142**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 617** (51) **H01L 21/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 132** (51) **A61N 1/362**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 237** (51) **B26B 21/38**
(84) FR GB GR

- (11) **1 789 462** (51) *C08F 290/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 572** (51) *C12Q 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 605** (51) *C23C 16/455*
(84) CH DE LI
- (11) **1 789 770** (51) *G01N 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 020** (51) *H01L 41/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 027** (51) *H01M 8/04*
(84) DE GB IT
- (11) **1 790 085** (51) *H04B 1/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 771** (51) *D21C 9/10*
(84) FI SE
- (11) **1 791 123** (51) *G11B 20/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 791 516** (51) *A61K 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 536** (51) *A61K 31/401*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 806** (51) *A61K 31/47*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 091** (51) *F16C 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 343** (51) *H01L 21/8242*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 690** (51) *A23L 1/29*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 740** (51) *A61B 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 768** (51) *A61F 2/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 918** (51) *B01J 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 025** (51) *B60N 2/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 068** (51) *B65G 33/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 090** (51) *C02F 1/461*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 210** (51) *C08G 65/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 794 578** (51) *G01N 23/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 794 938** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 258** (51) *B01J 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 445** (51) *B64G 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 276** (51) *H04B 1/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 653** (51) *A61K 9/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 796 665** (51) *A61K 31/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 963** (51) *B64G 1/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 797 584** (51) *H01L 21/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 798 793** (51) *H01M 8/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 799 483** (51) *B60K 28/06*
- (11) **1 800 380** (51) *H02J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 247** (51) *A61B 19/00*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 802 513** (51) *B62D 25/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 982** (51) *G01R 15/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 151** (51) *H01L 21/673*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 705** (51) *C07C 213/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 855** (51) *A61M 5/142*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 867** (51) *A61M 5/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 276** (51) *C09K 8/04*
(84) IT
- (11) **1 805 371** (51) *E01H 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 726** (51) *G07D 7/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 539** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 742** (51) *G05B 23/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 809 119** (51) *A23F 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 154** (51) *A47J 37/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 164** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 340** (51) *A61K 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 385** (51) *A61Q 19/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 809 585** (51) *C07B 55/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 617** (51) *C07D 307/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 632** (51) *C07D 487/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 641** (51) *C07F 5/05*
(84) DE FR GB
- (11) **1 810 185** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 224** (51) *G06K 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 054** (51) *C22C 38/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 176** (51) *F04B 37/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 366** (51) *C07C 29/145*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 370** (51) *C07C 45/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 372** (51) *C07C 67/055*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 384** (51) *C07C 311/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 385** (51) *C07C 319/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 399** (51) *C07D 217/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 410** (51) *C07D 241/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 441** (51) *C07D 487/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 547** (51) *C12C 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 615** (51) *C22C 45/02*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 812 634** (51) *D03D 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 808** (51) *G01S 13/82*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 812 810** (51) *G01S 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 911** (51) *G08B 13/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 986** (51) *H01P 1/205*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 355** (51) *H04R 3/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 814 678** (51) *B21B 45/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 771** (51) *B62D 21/15*
(84) CZ DE ES GB
- (11) **1 814 836** (51) *C07C 37/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 844** (51) *C07C 231/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 857** (51) *C07D 215/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 866** (51) *C07D 235/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 555** (51) *H01Q 1/22*
(84) DE FR GB
- (11) **1 816 334** (51) *F02D 41/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 816 980** (51) *A61F 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 760** (51) *G08B 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 351** (51) *A61K 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 665** (51) *C07C 253/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 821 586** (51) *H05K 1/02*
(84) DE FR
- (11) **1 824 671** (51) *B32B 5/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 017** (51) *C23C 14/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 825 117** (51) *F02C 7/36*
(84) DE FR GB
- (11) **1 825 642** (51) *H04L 12/56*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 825 801** (51) *A61B 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 827 631** (51) *A63F 9/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 834** (51) *B41J 2/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 827 933** (51) *B60T 8/36*
(84) DE FR GB
- (11) **1 828 054** (51) *C01B 39/48*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 828 167** (51) *C07D 401/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 201** (51) *C07D 498/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 828 545** (51) *F01D 5/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 828 567** (51) *F02C 3/073*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 114** (51) *H01L 29/76*
(84) DE FR GB

I.12(7)

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **1 039 734** (51) **H04M 3/56**

(54) • *Procédé et système pour réduire la largeur de bande des conférences multi-médias*

(11) **1 048 360** (51) **B05B 7/14**

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Einbringen eines festen Ausgangsmaterials eines Reduktionsmittels eines Stickoxids in ein Abgas*
• *Device and process for metering a solid source of reducing agent for nitrogen oxide into an exhaust gas*
• *Dispositif et procédé pour le dosage d'une substance de base solide à action réductrice sur l'oxyde d'azote dans un gaz d'échappement*

(11) **1 069 563** (51) **G11B 20/00**

(54) • *Informationsaufzeichnungsgerät, Informationsaufzeichnungsverfahren, Informationsaufzeichnungsmedium, Informationswiedergabegerät und Informationswiedergabeverfahren*
• *Information recording apparatus, information recording method, information recording medium, information reproducing apparatus and information reproducing method*
• *Appareil d'enregistrement d'informations, procédé d'enregistrement d'informations, support d'enregistrement d'informations, appareil de reproduction d'informations et procédé de reproduction d'informations*

(11) **1 087 475** (51) **H01S 3/067**

(54) • *Amplificateur à fibre optique en bande L*

(11) **1 098 328** (51) **H01G 9/052**

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer gesinterten Anodeneinheit für einen Festelektrolytkondensator, kontinuierliches Sinterapparat und Verfahren zur Herstellung von sekundären Partikeln einer Ventilmetalpulver*
• *Method of manufacturing a sintered anode unit for a solid electrolytic capacitor, continuous sintering apparatus and method of manufacturing secondary particles of a valve-action metal powder*
• *Méthode de fabrication d'une unité d'anode frittée pour condensateur à électrolyte solide, appareil de frittage en continu et méthode de fabrication de particules secondaires d'une poudre de métal à action de valve*

(11) **1 139 882** (51) **A61B 17/064**

(54) • *APPAREIL DE TRAITEMENT DU REFLUX GASTRO-OESOPHAGIEN (RGO)*

(11) **1 139 966** (51) **A61G 7/057**

(54) • *BETT MIT FLUIDISIERTEN KÜGELCHEN UND AUFBLASBAREM DIFFUSOR*

(11) **1 155 844** (51) **B41F 33/00**

(54) • *Verfahren zur Einstellung des Registers bei einer Mehrfarbendruckmaschine*
• *Method for adjusting the register in a multicolour printing machine*
• *Procédé de repérage dans une machine d'impression polychrome*

(11) **1 157 515** (51) **H04L 29/06**

(54) • *VERFAHREN ZUR INFORMIERUNG DER SCHICHTEN EINES PROTOKOLLSTAPELS ÜBER DAS VERWENDETE PROTOKOLL*

(11) **1 168 646** (51) **H04B 1/40**

(54) • *Kanalformer für ein Mehrträger Empfänger*
• *Formeur de canaux pour un récepteur multiporteuse*

(11) **1 170 901** (51) **H04L 12/26**

(54) • *System und Verfahren für das Auswählen von Zwischenerstärkern*

(11) **1 180 960** (51) **A47L 5/22**

(54) • *SOUFFLANTE POUR ASPIRATEUR AVEC ÉCOULEMENT ÉQUILIBRÉ*

(11) **1 193 358** (51) **E05B 15/02**

(54) • *Dispositif de verrouillage, notamment pour porte ou hayon de véhicule automobile ou similaire*

(11) **1 204 839** (51) **F41A 17/00**

(54) • *VERRIEGELBARE SICHERUNG FÜR Schusswaffen*

(11) **1 206 891** (51) **H04Q 7/38**

(54) • *TEILNEHMERGERÄT UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON INTERFERENZ-MESSUNGEN IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*

(11) **1 213 177** (51) **B60P 3/42**

(54) • *Militärisches Radfahrzeug*
• *Wheeled army vehicle*
• *Véhicule militaire à roues*

(11) **1 213 742** (51) **H01J 29/76**

(54) • *Bobine de déviation et tube à rayons cathodiques couleur*

(11) **1 225 738** (51) **H04L 25/497**

(54) • *Adaptives bidirektionales Modem, mit gemeinsamen Filtermitteln für die Sende- und Empfangseinrichtungen und angeordnet um wechselweise zu funktionieren*

(11) **1 232 806** (51) **B21B 13/14**

(54) • *Vielwalzen-Walzwerk*

(11) **1 233 661** (51) **H05K 1/02**

(54) • *Verfahren zum Trimmen von elektrischen Parametern in einer elektrischen Schaltung, getrimmte elektrische Schaltung und deren Benützung, und elektrisches Gerät umfassend einer getrimmten elektrischen Schaltung*
• *Method for trimming electrical parameters in an electrical circuit, trimmed electrical circuit device and its use, and electrical apparatus comprising a trimmed electrical circuit*
• *Procédé d'ajustage de paramètres électriques dans un circuit électrique, circuit électrique ajusté et son utilisation, et appareil électrique comprenant un circuit ajusté*

(11) **1 234 801** (51) **C01F 17/00**

(54) • *Sol crystallin d'oxide de cerium et son procédé de production*

(11) **1 251 824** (51) **A61Q 11/00**

(54) • *VERWENDUNGEN EINES GETRÄNKS ENTHALTEND EIN POLYPHOSPHAT ZUR BEHANDLUNG VON ZAHNEROSIEN*
• *USE OF A BEVERAGE COMPOSITION COMPRISING A POLYPHOSPHATE FOR TREATING DENTAL EROSION*
• *UTILISATION D'UNE COMPOSITION DE BOISSON COMPRENANT DU POLYPHOSPHATE POUR LE TRAITEMENT D'ÉROSION DENTALE*

(11) **1 251 871** (51) **A61K 39/39**

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR IMMUNSTIMULATION UND ZUR ZUBEREITUNG VON IMPFSTOFFEN ENTHALTEND EIN ANTIGEN, UND ALS ADJUVANTEN EIN IMMUNOGENES OLIGODESOXYNUKLEOTID UND EIN POLYKATIONISCHES POLYPEPTID*

(11) **1 258 298** (51) **B21D 5/02**

(54) • *Dispositif de mesure pour une machine à travailler des ébauches*

(11) **1 260 348** (51) **B29C 47/92**

(54) • *Verfahren zur Anpassung eines Extrusionswerkzeuges an einen Extruder*
• *Method for adapting an extruder nozzle to an extruder*
• *Procédé d'adaptation d'une filière d'extrusion à une extrudeuse*

(11) **1 262 998** (51) **G11C 16/30**

(54) • *Circuit de pompe de charge et son utilisation*

(11) **1 263 060** (51) **H01L 41/24**

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines flachen mehrschichtigen Biegewandlers sowie entsprechender Biegewandler*
• *Manufacturing method for a flat multilayer bending transducer and corresponding bending transducer*
• *Méthode de fabrication d'un transducteur à flexion plat multicouche et transducteur correspondant*

(11) **1 280 664** (51) **B41C 1/10**

(54) • *Procédé CHIMIQUE DE formation D'IMAGES SUR UNE PLAQUE D'IMPRESSIION LITHOGRAPHIQUE*

(11) **1 291 851** (51) **G10L 19/00**

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verschleierung von fehlerbehafteten Sprachrahmen*
• *Method and System for a concealment technique of error corrupted speech frames*
• *Procédé et dispositif de masquage du signal de trames de paroles détériorées par des erreurs*

(11) **1 297 910** (51) **B21C 37/08**

(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES HOCHFESTEN STAHLROHRES*
• *METHOD OF PRODUCING A HIGH-STRENGTH STEEL PIPE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN TUBE D'ACIER HAUTE RESISTANCE*

(11) **1 299 946** (51) **H03H 9/58**

(54) • *FILTRE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*

(11) **1 303 310** (51) **A61K 48/00**

(54) • *VERWENDUNG DER INTERFERON-REZEP-TOR 2C POLYPEPTIDEN KETTE ZUR HERSTELLUNG EINES MEDIKAMENTS ZUR ERHÖHUNG DER ANTI-WACHSTUMSWIRKUNGEN DER TYP-1 INTERFERONEN*
• *USE OF THE INTERFERON RECEPTOR 2c POLYPEPTIDE CHAIN IN THE MANUFACTURE OF A MEDICAMENT TO ENHANCE THE ANTI-GROWTH EFFECTS OF TYPE I INTERFERONS*
• *UTILISATION DE LA CHAÎNE POLYPEPTIDE DU RECEPTEUR 2C D'INTERFERON POUR LA FABRICATION D'UN MÉDICAMENT POUR RENFORCER LES EFFETS ANTI-CROISSANCE DES INTERFERONS DE TYPE I*

- (11) **1 309 271** (51) **A61B 5/00**
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VORHERSAGEN VON HYPOGLYCEMIEFÄLLEN*
• *DEVICE FOR PREDICTION OF HYPOGLYCEMIC EVENTS*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE PREDIRE DES EVENEMENTS HYPOGLYCEMIQUES*
- (11) **1 309 728** (51) **C12Q 1/68**
(54) • *VERFAHREN ZUR HOCHPARALLELEN ANALYSE VON METHYLIERUNGSSTATUS*
• *METHOD FOR THE HIGHLY PARALLEL ANALYSIS OF METHYLATION STATUS*
• *PROCEDE D'ANALYSE HAUTEMENT PARALLELE D'ETAT DE METHYLATION*
- (11) **1 311 542** (51) **C07K 14/47**
(54) • *Tolerogenische Peptide*
• *Tolerogenic peptides*
• *Peptides tolerogéniques*
- (11) **1 311 727** (51) **E01C 3/00**
(54) • *Fahrbahn mit strukturellem Modul*
• *Pavement with structural module*
• *Chaussée avec module de structure*
- (11) **1 317 986** (51) **B23K 9/173**
(54) • *Gas-Metal Lichtbogenschweißverfahren zum Verbinden einer Ring zu einem unter Druck gestetzten Stossdampfer*
• *Method for attaching a ring to a pressurised damper using gas metal arc welding*
• *Méthode de soudage gaz-métal pour assembler une bague à un amortisseur sous pression*
- (11) **1 330 481** (51) **C08G 18/76**
(54) • *POLYISOCYANATZUSAMMENSETZUNGEN ALS BINDEMittel FÜR VERBUNDSTOFFE AUS LIGNOCELLULOSEMATERIAL*
• *POLYISOCYANATE COMPOSITIONS AS A BINDER FOR COMPOSITE LIGNOCELLULOSIC MATERIALS*
• *COMPOSITION POLYISOCYANATE EN TANT QU'AGGLOMERANT POUR DES MATERIAUX LIGNOCELLULOSIQUES COMPOSITES*
- (11) **1 330 823** (51) **G11B 9/00**
(54) • *AUF RASTERKRAFTMIKROSKOPIE BASIERENDE DATENSPEICHERUNG UND MIKROSKOPIE*
- (11) **1 336 986** (51) **H01L 21/00**
(54) • *Method of separating a thin semiconductor die from a wafer*
- (11) **1 338 528** (51) **B65D 75/58**
(54) • *Verwendung eines Behälters für eine medizinische Flüssigkeit*
• *Use of a container for medical liquid*
• *Utilisation d'un récipient pour liquide médical*
- (11) **1 342 618** (51) **B60Q 1/06**
(54) • *Schwenkvorrichtung mit gegenüberliegenden Haltepunkten für Fahrzeugscheinwerfer*
• *Opposite holding type pivot mechanism for vehicle headlamp*
• *Mécanisme de pivot avec points de fixation opposés pour phare de véhicule*
- (11) **1 345 187** (51) **G07D 11/00**
(54) • *Security cassette for banknotes*
• *Cassette de sécurité pour billets de banque*
- (11) **1 348 989** (51) **G02B 6/42**
(54) • *Modulvorrichtung*
• *Module apparatus*
• *Dispositif à module*
- (11) **1 356 858** (51) **B01F 7/16**
(54) • *REAKTOR SOWIE DESSEN VERWENDUNG FÜR LÖSUNGSPOLYMERISATIONS- UND MASSENPOLYMERISATIONSVERFAHREN*
• *REACTOR AND USE THEREOF FOR SOLUTION POLYMERIZATION AND BULK POLYMERIZATION*
• *REACTEUR ET SON UTILISATION POUR LA POLYMERISATION EN SOLUTION ET EN MASSE*
- (11) **1 360 293** (51) **C07K 14/47**
(54) • *SEQUENZEN DIE AN DER TUMORUNTERDRÜCKUNG, TUMORUMKEHRUNG, APOPTOSIS, UND/ODER VIRUSRESISTENZ BETEILIGT SIND, UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL*
- (11) **1 365 160** (51) **F16B 19/10**
(54) • *Mehrfach greifender Blindniet*
- (11) **1 369 527** (51) **D21G 1/00**
(54) • *Kalenderanordnung und Verfahren zum Behandeln einer Materialbahn*
- (11) **1 371 518** (51) **B60N 2/42**
(54) • *Insassen-Schutzvorrichtung*
- (11) **1 373 327** (51) **C08F 4/52**
(54) • *POLYMERISIERBARES SYSTEM MIT LANGER VERARBEITUNGSZEIT*
• *SYSTÈME POLYMERISABLE À DURÉE DE LA VIE UTILE PROLONGÉE*
- (11) **1 385 892** (51) **C08F 220/00**
(54) • *FLUOROALKYL-ENTHALTENDE UND KATIONISCHSEGMENT-ENTHALTENDE POLYMERE UND ZUSAMMENSETZUNG ZUM VERLEIHEN VON FLECKENABWESENDE EIGENSCHAFTEN AN SUBSTRATEN*
• *FLUOROALKYL POLYMERS CONTAINING CATIONIC SEGMENTS AND COMPOSITION FOR IMPARTING STAIN RELEASE PROPERTIES TO A SUBSTRATE.*
• *POLYMERES DE FLUOROALKYLE CONTENANT UN SEGMENT CATIONOGENE ET COMPOSITION DESTINEE A CONFERER A UN SUBSTRAT DES PROPRIETES DETACHANTES*
- (11) **1 388 966** (51) **H04L 1/00**
(54) • *Procédé et système pour contrôler une liaison de communication*
- (11) **1 394 694** (51) **G06F 17/30**
(54) • *ADVERTISEMENT SELECTION APPARATUS; ADVERTISEMENT SELECTION METHOD; AND STORAGE MEDIUM*
- (11) **1 410 607** (51) **H04M 1/05**
(54) • *MIKROFON-/OHRHÖREREINRICHTUNG FÜR EIN MOBILTELEFON, EIN TELEFON, EINE VERMITTLUNG ODER DERGLEICHEN*
- (11) **1 430 676** (51) **H04L 27/20**
(54) • *VORRICHTUNG ZUR KONTROLLE EINES PHASENMODULATORS FÜR FUNKSIGNAL*
• *ARRANGEMENT FOR PHASE MODULATION CONTROL IN RF SIGNAL GENERATION*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE MODULATION DE LA PHASE DANS LA PRODUCTION D'UN SIGNAL RADIOFREQUENCE*
- (11) **1 431 610** (51) **F16F 15/131**
(54) • *Dual-mass flywheel*
- (11) **1 436 475** (51) **E05B 9/02**
(54) • *Élément de plaque pour dispositif de verrouillage*
- (11) **1 443 083** (51) **C09C 1/00**
(54) • *Perlglanzpigmente auf Basis von aus Chalkogeniden, Oxidchalkogeniden und gemischten Chalkogeniden bestehenden, selektiv absorbierenden Schichten*
- (11) **1 449 344** (51) **H04L 29/06**
(54) • *SYSTEME ET PROCEDE DE LATENCE DE CANAL DE TRAFIC DANS UN MODE SOCKET DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (11) **1 451 414** (51) **E03B 3/04**
(54) • *Filtersystem für Wasserentnahmen aus Oberflächengewässern*
• *Filter system for surface water intake systems*
• *Système de filtration pour le prélèvement en eaux vives*
- (11) **1 455 510** (51) **H04L 12/46**
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Aktualisieren der Anbieter-Domain durch Kundentopologie-Änderungsmittlungen*
- (11) **1 455 832** (51) **A61K 47/36**
(54) • *AUF IN VIVO ABBAUBAREN UND QUELLBAREN MODIFIZIERTEN DEXTRANHYDROGELN BASIERENDE SYSTEME ZUR STOSSWEISEN FREISETZUNG BIOLOGISCH AKTIVER STOFFE*
• *PULSED BIO-AGENT DELIVERY SYSTEMS BASED ON IN VIVO DEGRADABLE AND SWELLABLE MODIFIED DEXTRAN HYDROGELS*
• *SYSTEMES DE DISTRIBUTION D'AGENTS BIOLOGIQUES PAR IMPULSIONS BASES SUR DES HYDROGELS DE DEXTRANE MODIFIE EXPANSIBLES ET DEGRADABLES IN VIVO*
- (11) **1 456 233** (51) **B01D 15/08**
(54) • *VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG VON HÄMOCYANIN AUS ABALONEN*
• *PROCESS OF PURIFICATION OF HAEMOCYANIN FROM ABALONE*
• *PROCEDE DE PURIFICATION D'HEMO-CYANINE D'ORMEAU*
- (11) **1 461 861** (51) **H03K 19/003**
(54) • *Verfahren und Schaltungsanordnung zur Unterdrückung der Hot-Carrier-Injektion*
• *Method and circuit for suppressing hot carrier injection*
• *Méthode et circuit pour la suppression de l'injection de porteurs chauds*
- (11) **1 462 559** (51) **D04H 13/00**
(54) • *Gut zu verbergender Vliesstoff, daraus hergestelltes Laminat und Verfahren zur Herstellung des Vliesstoffs*
- (11) **1 467 795** (51) **A61N 1/05**
(54) • *VARIATION VON PARAMETERN ZUR NEUROSTIMULATION*
- (11) **1 474 331** (51) **B65B 43/60**
(54) • *INSTALLATION DE REMPLISSAGE DE RECIPIENTS SELON DES COMPOSITIONS DE PRODUIT VARIABLES*
- (11) **1 475 960** (51) **H04N 5/225**
(54) • *Kameramodul*
• *Camera module*
• *Module de caméra*
- (11) **1 480 570** (51) **A61C 1/00**
(54) • *ZAHNÄRZTLICHES HANDINSTRUMENT*
- (11) **1 481 521** (51) **H04L 27/36**
(54) • *Modulationsgerät und -verfahren*
• *Modulation apparatus and method*
• *Dispositif modulateur et procédé correspondant*

- (11) **1 485 154** (51) **A61M 15/00**
(54) • INHALATIONSGERÄT FÜR PULVERFÖRMIGE SUBSTANZEN
• POWDER INHALATION DEVICE
• DISPOSITIF D'INHALATION DE POUDRE
- (11) **1 486 399** (51) **B62D 7/14**
(54) • Procédure et système de direction comprenant une direction multi-essieux de véhicule
- (11) **1 488 386** (51) **G07F 7/10**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN BEWERTUNG EINES COMPUTERPROGRAMMS MIT KRYPTOGRAPHIEFUNKTIONEN
- (11) **1 491 503** (51) **C01G 30/00**
(54) • Metalloxydpartikel, die die Metalle Zinn, Zink und Antimon enthalten sowie Verfahren zu ihrer Herstellung
- (11) **1 491 897** (51) **G01N 35/00**
(54) • Analyseur automatique
- (11) **1 495 961** (51) **B64C 25/22**
(54) • Système d'actionnement d'un train d'atterrissage escamotable
- (11) **1 500 410** (51) **A61N 1/32**
(54) • Vorrichtung zur Generierung von elektrischem, magnetischem und/oder pulsierendem elektromagnetischem Feld
• Generation of an electric, magnetic and/or pulsed electromagnetic field
• Génération d'un champ électrique, magnétique, et/ou électromagnétique pulsé
- (11) **1 500 489** (51) **B29C 61/02**
(54) • WÄRMESCHRUMPFBARE POLYESTERFOLIE UND ETIKETTE
• HEAT-SHRINKABLE POLYESTER FILM AND LABEL
• FILM POLYESTER THERMORETRACTABLE ET ETIQUETTE
- (11) **1 507 375** (51) **H04L 25/02**
(54) • A feedback-type channel estimation method and a device based on a PN sequence and a pilot frequency in an OFDM system
- (11) **1 509 521** (51) **C07D 471/00**
(54) • 1H-IMIDAZO[4,5-C]CHINOLINDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON PROTEIN KINASE-ABHÄNGIGEN KRANKHEITEN
• 1H-IMIDAZO[4,5-C]QUINOLINE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF PROTEIN KINASE DEPENDENT DISEASES
• DERIVES DE 1H-IMIDAZO[4,5-C]QUINOLINE SERVANT AU TRAITEMENT DE MALADIES DEPENDANT DE PROTEINES KINASES
- (11) **1 514 715** (51) **B60J 7/22**
(54) • Automobil mit einer Vorrichtung und ein Verfahren zur Geräuschkämpfung bei geöffnetem Fahrzeugdach
• Vehicle comprising a device and method for rattling reduction for vehicle open roof
• Véhicule automobile comportant un dispositif et procédé de réduction du battent d'un toit ouvrant du véhicule
- (11) **1 535 676** (51) **B21D 28/00**
(54) • MATRICE
- (11) **1 539 337** (51) **B01F 3/20**
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON WASSERIGEN SUSPENSIONEN VON MINERALZUSCHLÄGEN UND IHRE VERWENDUNG
- METHOD FOR PRODUCING AQUEOUS SUSPENSIONS OF MINERAL FILLERS AND THE USE THEREOF
• PROCEDE DE PREPARATION DE SUSPENSIONS AQUEUSES DE CHARGES MINERALES ET LEURS UTILISATIONS.
- (11) **1 540 086** (51) **E01F 15/14**
(54) • Aufgeweitetes Energieabsorptionssystem
• Flared energy absorbing system
• Système d'absorption d'énergie à évasement
- (11) **1 540 602** (51) **G07D 11/00**
(54) • ANORDNUNG FÜR DIE VEREINZELUNG VON BLATTGUT
- (11) **1 550 576** (51) **B60N 2/00**
(54) • Fahrzeugbelegungserfassungssystem
- (11) **1 559 322** (51) **A21D 8/04**
(54) • Levures de panification résistantes à une concentration élevée de sucre dans la pâte et à la présence d'acides organiques faibles
- (11) **1 562 034** (51) **G01N 3/32**
(54) • Verfahren zur Messung der Haftfestigkeit einer Beschichtung auf einem Substrat durch akustische Ankopplung eines Transducers mittels einer dünnen Schicht
• Method for measuring the adhesion of a coating on a substrate by acoustic coupling of a transducer by means of a thin layer
• Procédé de mesure de l'adhérence d'un revêtement sur un substrat par couplage acoustique d'un transducteur au moyen d'une couche mince
- (11) **1 565 787** (51) **G03F 7/00**
(54) • Stempel, Methode zu seiner Herstellung und Gebrauch desselben
• Stamp, method of its fabrication and use of it
• Gabarit, méthode de sa fabrication et son usage
- (11) **1 566 877** (51) **H02K 3/12**
(54) • Stator für eine drehende elektrische Maschine
• Stator for a rotary electric machine
- (11) **1 567 519** (51) **C07D 409/12**
(54) • KRISTALLFORMEN VON 2-(5-CHLOR-THIEN-2-YL)-N-((3S)-1((1S)-1-METHYL-2-MORPHOLIN-4-YL)-2-OXOETHYL)-2-OXOPYRROLIDIN-3-YL)ETHENSULFONAMID
• FORMES CRISTALLINES 2-(5-CHLORO-THIÈNE-2YL)-N-((3S)-1((1S)-1-MÉTHYL-2-MORPHOLINE-4-YL)-2-OXOETHYL)-2-OXOPYRROLIDIN-3-YL)ÉTHÉNSULFONAMIDE
- (11) **1 571 604** (51) **G07F 1/04**
(54) • Machine de jeu avec un guidage de monnaie amélioré
- (11) **1 574 652** (51) **E05D 15/10**
(54) • Schiebetüren mit Betätigungsmechanismus
- (11) **1 581 580** (51) **C08G 65/00**
(54) • FLUORIERTE POLYETHERZUSAMMENSETZUNGEN
- (11) **1 583 479** (51) **A61B 18/14**
(54) • ECHONADEL ZUR TRANSVAGINALEN ULTRASCHALLGERICHTETEN REDUZIERUNG VON UTERINER FIBROSE
• ECHOGENIC NEEDLE FOR TRANSVAGINAL ULTRASOUND DIRECTED REDUCTION OF UTERINE FIBROIDS
• AIGUILLE ECHOGENE POUR LA REDUCTION TRANSVAGINALE PAR ULTRASON DE FIBROMES UTERINS
- (11) **1 584 988** (51) **G03G 9/097**
(54) • Entwicklungsverfahren
• developing method
• procédé de développement
- (11) **1 586 861** (51) **G01C 21/36**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Darstellung von Fahrerinformationen unter Berücksichtigung anderer beweglicher Objekte
• Method and apparatus for displaying information for the driver taking into account other movable objects
• Procédé et appareil pour afficher des informations pour le conducteur tenant compte d'autres objets mobiles
- (11) **1 589 257** (51) **F16H 3/093**
(54) • Getriebe für eine Fahrzeuggetriebe mit doppelter Kupplung
• Double clutch transmission gearbox for motor vehicle
• Boite de vitesses de véhicules à embrayage double
- (11) **1 604 266** (51) **G06F 3/01**
(54) • Anzeige mit mehrfachen Ansichten
- (11) **1 607 606** (51) **F02D 41/14**
(54) • Verfahren und Einrichtung zur Bestimmung der Ansaugluftmenge einer Brennkraftmaschine basierend auf der Messung der Sauerstoff-Konzentration in einem der Brennkraftmaschine zugeführten Gasgemisch
• Method and device for determining an internal combustion engine intake air flow rate based on the measurement of the oxygen concentration in the gaseous mixture taken in by the engine
• Procédé et appareil pour déterminer le débit d'air d'admission d'un moteur à combustion interne fondé sur la mesure de la teneur d'oxygène dans un mélange à gaz admis par le moteur
- (11) **1 609 739** (51) **B65D 75/58**
(54) • Single-use dispensing device and method of manufacturing a single-use dispensing device
- (11) **1 614 261** (51) **H04L 12/56**
(54) • Entdeckung naher Geräte und Dienste in einem drahtlosen Netzwerk
• Discovering proximate apparatuses and services in a wireless network
• Identification d'appareils et de services à proximité dans un réseau sans fil
- (11) **1 619 469** (51) **G01C 15/00**
(54) • Lichtabstastvorrichtung zur Detektion um automatische Türen
• Light scanning device for detection around automatic doors
• Dispositif de balayage et détection à lumière pour détection autour des portes automatiques
- (11) **1 620 507** (51) **C08L 67/04**
(54) • FORMTEILE, DIE EIN POLYHYDROXYALKANOATCOPOLYMER UND EIN IN DER UMWELT ABBAUBARES THERMOPLASTISCHES POLYMER ENTHALTEN
• MOLDED ARTICLES COMPRISING POLYHYDROXYALKANOATE COPOLYMER AND AN ENVIRONMENTALLY DEGRADABLE THERMOPLASTIC POLYMER
• ARTICLES MOULES COMPRENANT UN COPOLYMER DE POLYHYDROXYALKANOATE ET UN POLYMER THERMOPLASTIQUE DEGRADABLE DANS L'ENVIRONNEMENT

- (11) **1 621 738** (51) **F01N 3/28**
(54) • Gasbehandlungseinrichtung und Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung
- (11) **1 625 296** (51) **F02D 41/02**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUERUNG DER REGENERATION EINES PARTIKELFILTERS UND VERBRENNUNGSMOTOR MIT EINEM SOLCHEN PARTIKELFILTER
- (11) **1 632 073** (51) **H04L 25/49**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Erstellung eines zwei-Pegel pulsbreitenmodulierten Signals
- (11) **1 632 270** (51) **A61Q 5/06**
(54) • Verwendung eines Haarbehandlungsmittel mit Gehalt an einer Polymerkombination
• Use of a hair treatment composition containing a polymer combination
• Utilisation d'une composition de traitement capillaire comprenant une combinaison de polymères
- (11) **1 636 044** (51) **B41M 5/00**
(54) • Revêtements récepteurs d'encre, composites, films adhésifs et étiquêtes adhésives
- (11) **1 646 066** (51) **H01J 17/49**
(54) • Panneau d'affichage à plasma et appareil d'affichage à plasma avec électrodes
- (11) **1 649 876** (51) **A61L 27/18**
(54) • Blockförmiges Gerüst für das Gewebe-Engineering und dessen Herstellung
- (11) **1 652 909** (51) **C10M 157/04**
(54) • Korrosionsschutzmittel für funktionelle Flüssigkeiten, wassermischbares Konzentrat und dessen Verwendung
• Corrosion-inhibiting agent for functional fluids, water-miscible lubricating concentrate and its use.
• Inhibiteur de corrosion pour fluides fonctionnels, concentré de lubrifiant miscible à l'eau et son utilisation
- (11) **1 653 943** (51) **A61K 31/216**
(54) • KATECHOLDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON KREBS
• CATECHOL DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF CANCER
• DERIVES CATECHOLIQUES DESTINES AU TRAITEMENT DU CANCER
- (11) **1 668 273** (51) **F16H 9/18**
(54) • TRANSMISSION A VARIATION CONTINUE A COURROIE TRAPAZOIDALE POUR MOTEUR DE VEHICULE
- (11) **1 672 502** (51) **G06F 11/07**
(54) • Method and computer-readable medium for verifying and saving an electronic document
- (11) **1 678 623** (51) **G06F 13/42**
(54) • SYSTEME DE COMMUNICATION UTILISANT DE SYNCHRONISATION INTEGRES
- (11) **1 683 921** (51) **E03C 1/33**
(54) • Crochet de forme particulière pour fixer un lavabo ou similaire à un plan de base
- (11) **1 684 588** (51) **A21C 3/02**
(54) • SILIKON-TEIGROLLE
- (11) **1 692 749** (51) **H01S 3/115**
(54) • HIGH-REPETITION LASER SYSTEM FOR GENERATING ULTRA-SHORT PULSES ACCORDING TO THE PRINCIPLE OF CAVITY DUMPING
- SYSTEME LASER A TAUX DE REPETITION ELEVE POUR LA PRODUCTION D'IMPULSIONS ULTRACOURTES SELON LE PRINCIPE DE LA DECHARGE DE LA CAVITE
- (11) **1 701 273** (51) **G06F 15/00**
(54) • Global asynchrone Kommunikationsarchitektur für ein System auf einem integrierten Schaltkreis
• Globally asynchronous communication architecture for on-chip system
- (11) **1 701 481** (51) **H04L 12/40**
(54) • Procédé pour un système de bus de données comprenant moyens de gestion de ressources et station de transmission
- (11) **1 702 902** (51) **C04B 35/195**
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Honigwabenstruktur
• Method of manufacturing a honeycomb structure
• Procédé de production d'une structure ceramique en nid d'abeilles
- (11) **1 704 073** (51) **B60R 16/02**
(54) • ÜBERTRAGUNG MINDESTENS EINER PERSONENBEZOGENEN EINSTELLUNG EINES FAHRZEUGS
- (11) **1 715 890** (51) **A61K 39/39**
(54) • CTGF ALS ZIELMOLEKÜL IN DER BEHANDLUNG VON MIKROALBUMINURIE IN PATIENTEN MIT DIABETISCHER NEPHROPATHIE
• CTGF AS TARGET FOR THE THERAPY OF MICROALBUMINURIA IN PATIENTS WITH DIABETIC NEPHROPATHY
• TRAITEMENT DE LA MICROALBUMINURIA DANS LES PATIENTS PRÉSENTANT LA NEPHROPATHIE DIABÉTIQUE CIBLANT LE FACTEUR DE CROISSANCE DES TISSUS CONJONCTIFS (CTGF)
- (11) **1 716 221** (51) **C11B 1/10**
(54) • LÖSUNGSMITTELEXTRAKTION VON LIPIDEN AUS PERNA CANALICULUS
• SOLVENT EXTRACTION OF LIPIDS FROM PERNA CANALICULUS
• EXTRACTION PAR SOLVANT DE LIPIDES DE PERNA CANALICULUS
- (11) **1 716 417** (51) **G01N 33/539**
(54) • DIAGNOSTISCHER KIT ZUM NACHWEIS PULMONALER UND EXTRAPULMONALER TB
• A DIAGNOSTIC KIT FOR DETECTING PULMONARY AND EXTRA PULMONARY TB
- (11) **1 719 217** (51) **H01R 39/20**
(54) • Bürsten für Elektromotoren, die bei einer hohen Temperatur betrieben werden
- (11) **1 721 366** (51) **H01R 13/422**
(54) • Elektrisches Verbindergehäuse mit verbesserten Kontaktanschlägen und das Gehäuse umfassender elektrischer Verbinder
• Electric connector housing with improved contact stops and electric connector comprising said housing
• Boîtier de connecteur électrique à butées d'arrêt de contact améliorées et connecteur électrique comportant un tel boîtier
- (11) **1 725 751** (51) **F01N 9/00**
(54) • REGENERATIONSSTEUERUNG FÜR EINE ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS
- CONTROLEUR DE REGENERATION CONÇU POUR UN APPAREIL D'EPURATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (11) **1 728 215** (51) **G06T 11/00**
(54) • Korrektur der Strahlungsaufhärtung und der Dämpfung in der coherent scatter computed tomography (CSCT)
• BEAM-HARDENING AND ATTENUATION CORRECTION FOR COHERENT-SCATTER COMPUTED TOMOGRAPHY (CSCT)
• CORRECTION DE DURCISSEMENT DE FAISCEAU ET D'ATTENUATION POUR LA COHERENT SCATTER COMPUTED TOMOGRAPHY (CSCT)
- (11) **1 731 674** (51) **E01F 13/06**
(54) • System und Verfahren zur Verkehrssignalisierung und zur Zusammenführung von Fahrspuren
• Road signalisation system and process for the realisation of a lane diverter
• Système et procédé de signalisation routière pour la réalisation d'un biseau de rabattement
- (11) **1 734 361** (51) **G01N 22/00**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Messung des Flächengewichts und des Feuchtegehalts einer Schicht, z.B. aus Papier, unter Verwendung dielektrischer Resonatoren
• Method and device for measuring grammage (basis weight, mass per unit area) and moisture of a sheet, for example of paper, using dielectric resonators
• Procédé et dispositif de mesure du grammage et du contenu d'humidité d'une feuille par exemple de papier en utilisant des résonateurs diélectriques
- (11) **1 736 646** (51) **F01N 11/00**
(54) • Procédé d'arrêt d'un moteur à combustion interne en cas de risque de feu
- (11) **1 737 732** (51) **B65B 43/46**
(54) • VORRICHTUNG ZUR ÜBERGABE VON EINEN AUSGIEBER AUFWEISENDEN BEUTELN
- (11) **1 744 363** (51) **H01L 23/66**
(54) • Circuit intégré monolithique avec réduction de bruit intégré
- (11) **1 747 017** (51) **A61K 47/18**
(54) • VERWENDUNGEN EINER TARGETIERTEN THERAPEUTISCHEN FORMULIERUNG FÜR DIE BEHANDLUNG VON ALTERSBEDINGTER MAKULADEGENERATION
- (11) **1 754 448** (51) **A61B 19/00**
(54) • Bras de robot médical anthropomorphe avec de limitation de mouvement
- (11) **1 771 292** (51) **B29C 49/64**
(54) • Entnahme- und Kühlvorrichtung
• Take out and cooling system
• Système de déchargement et refroidissement
- (11) **1 771 867** (51) **H01C 1/024**
(54) • ASSEMBLAGE POUR UNE RESISTANCE AVEC THERMISTOR PTC SCHELLE HERMETIQUEMENT DANS UN Puits THERMIQUE ET PROCEDE DE MONTAGE D'UN TEL ASSEMBLAGE
- (11) **1 779 635** (51) **H04L 29/06**
(54) • VERFAHREN ZUR ZUWEISUNG EINES AUTHENTIFIZIERUNGSZERTIFIKATS UND INFRASTRUKTUR ZUR ZUWEISUNG EINES ZERTIFIKATS

- *METHOD FOR ASSIGNING AN AUTHENTICATION CERTIFICATE AND INFRASTRUCTURE FOR ASSIGNING A CERTIFICATE*
 - (11) **1 782 065** (51) **G01N 33/50**
 - (54) • *IDENTIFIKATION VON VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON NACHSTAR*
 - *IDENTIFICATION OF COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF POSTERIOR CAPSULE OPACIFICATION*
 - *IDENTIFICATION DE COMPOSÉS POUR LE TRAITEMENT DE L'OPACIFICATION DE LA CAPSULE POSTERIEURE*
 - (11) **1 786 977** (51) **E01C 9/04**
 - (54) • *Bahnübergang*
 - *Level crossing*
 - *Passage à niveau*
 - (11) **1 791 130** (51) **G11B 27/10**
 - (54) • *Utilization de métadonnées pour améliorer l'accès au contenu de divertissement*
 - (11) **1 805 934** (51) **H04L 12/18**
 - (54) • *Verfahren zur Kommunikation in einem Netzwerk mit verdrahteten und drahtlosen Knoten*
 - *Method for communicating in a network comprising wired and wireless nodes*
 - *Procédé de communication dans un réseau comprenant des noeuds filaires et des noeuds non filaires*
 - (11) **1 806 412** (51) **C12Q 1/68**
 - (54) • *VERFAHREN ZUR ABSCHÄTZUNG DER SEKUNDÄREN VERARBEITUNGSEIGENSCHAFTEN VON WEIZEN AUF DER ANZUCHTSTUFE*
 - (11) **1 807 846** (51) **H01C 17/26**
 - (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTRISCHEN HEIZELEMENTS DURCH FLAMMSPRITZEN EINER METALL- BZW. METALLISCHEN OXIDMATRIX*
 - (11) **1 830 358** (51) **G11B 20/12**
 - (54) • *Detektionsverfahren für Holographisches DVD mittels diskriminierung und korrekture von falschen ueberabgetasteten Pixels mittels dessen räumlichen Lichtverteilung.*
- I.12(9)**
- **Anmelder (Rechtsübergang)**
 - **Applicant (transfer of rights)**
 - **Demandeur (transfert de droits)**
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- Teil A / Part A / Partie A**
- Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B
- (11) **1 043 854** (51) **H04H 9/00**
 - (71) Nielsen Media Research, Inc., 770 N. Broadway, New York, NY 10003, US
 - (11) **1 057 637** (51) **B41J 2/14**
 - (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
 - (11) **1 085 622** (51) **H01S 3/08**
 - (71) THE FURUKAWA ELECTRIC CO.,LTD., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
 - (11) **1 096 421** (51) **G06K 15/16**
 - (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
 - (11) **1 111 570** (51) **G09F 11/02**
 - (71) Peron, Philippe Louis Gilbert, Nering, 6, 1650 Beersel, BE
 - (84) AT BE CH DE DK FI FR GR IT LI LU MC NL SE
 - (71) Sullivan, Terence, 27 Croyde, Avenue Great Barr, Birmingham B42 1JB, GB
 - (84) CY ES GB IE PT TR
 - (11) **1 143 852** (51) **A61B 5/00**
 - (71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, 1200 Montreal Road, Ottawa, ON K1A 0R6, CA
 - (11) **1 145 752** (51) **B01D 35/30**
 - (71) Whatman GmbH, Hahnestr. 3, 37586 Dassel, DE
 - (11) **1 167 936** (51) **G01L 3/14**
 - (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
 - JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
 - (11) **1 168 901** (51) **H05K 3/46**
 - (71) rottra Leiterplatten Produktions- und Vertriebs-GmbH, Beuthener Strasse 41, 90471 Nürnberg, DE
 - (11) **1 183 988** (51) **A47L 15/42**
 - (71) C.M.I. S.r.l., Via 2 Agosto 1980, 1/D, 40056 Crespellano (Bologna), IT
 - (11) **1 192 716** (51) **H03K 17/94**
 - (71) Tegic Communications, Inc., 1000 Dexter Avenue N. Suite 300, Seattle WA 98109, US
 - (11) **1 194 497** (51) **C09K 8/04**
 - (71) SOFITECH N.V., Rue de Stalle 142, 1180 Bruxelles, BE
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 - (71) COMPAGNIE DES SERVICES DOWELL SCHLUMBERGER, 50, Avenue Jean Jaurès, 92541 Montrouge Cédex, FR
 - (84) FR
 - (11) **1 194 944** (51) **H01J 3/02**
 - (71) Advanced Electron Beams, Inc., 301 Ballardvale Street, Wilmington MA 01887, US
 - (11) **1 200 985** (51) **H01J 65/04**
 - (71) Severn Trent Water Purification, Inc., 3000 Advance Lane, Colmar, PA 18915, US
 - (11) **1 201 488** (51) **B60L 15/20**
 - (71) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 - (11) **1 203 460** (51) **H04B 7/005**
 - (71) GLP Partnership, 2 Church Place Neath SA11 5LL, GB
 - (11) **1 217 492** (51) **G05G 1/14**
 - (71) Sistemi Comandi Meccanici S.C.M. S.p.A., Via Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT
 - (11) **1 217 655** (51) **H01L 21/68**
 - (71) Technologiezentrum Siegen GmbH, Birlenbacherstr. 18, 57078 Siegen, DE
 - (11) **1 223 104** (51) **B64G 1/28**
 - (71) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
 - (11) **1 240 718** (51) **H04B 1/38**
 - (71) Selex Communications Limited, Marconi House, New Street, Chelmsford, Essex CM1 1PL, GB
 - (11) **1 257 087** (51) **H04L 12/24**
 - (71) Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304-1112, US
 - (11) **1 259 195** (51) **A61F 2/24**
 - (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
 - JenaValve Technology GmbH, Nymphenburger Strasse 13, 80335 München, DE
 - (11) **1 261 316** (51) **A61K 9/00**
 - (71) Vectura Limited, 1 Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
 - (11) **1 264 798** (51) **C01B 33/107**
 - (71) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 - (11) **1 272 651** (51) **C12N 15/82**
 - (71) The Regents of the University of California, University of California San Diego Technology Transfer and Intellectual Property Services 9500 Gilman Drive, MC 0910, La Jolla, CA 92093-0910, US
 - (11) **1 275 088** (51) **G07F 7/08**
 - (71) Swisscom Mobile AG, 3050 Bern, CH
 - (11) **1 275 341** (51) **A61B 5/05**
 - (71) TANITA CORPORATION, 14-2, Maeno-cho 1-chome Itabashi-ku, Tokyo 174, JP
 - (11) **1 284 104** (51) **A23L 3/04**
 - (71) Mayekawa Mfg. Co., Ltd., 13-1, Botan 2-chome, Koto-ku, Tokyo 135-0046, JP
 - (11) **1 291 456** (51) **C30B 29/06**
 - (71) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 - (11) **1 294 098** (51) **H03K 19/177**
 - (71) ACTEL CORPORATION, 2061 Stierlin Court, Mountain View, California 94043, US
 - (11) **1 312 087** (51) **G11B 20/00**
 - (71) UQE, LLC, 9 Westridge Ln, Novato CA 94945-3413, US
 - (11) **1 317 553** (51) **C12N 15/55**
 - (71) University of Washington, 4311 11th Avenue N.E. Suite 500, Seattle, WA 98105-4608, US
 - University of Bern, Hochschulstrasse 4, 3012 Bern, CH
 - (11) **1 319 123** (51) **F02K 9/50**
 - (71) CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES, 2, Place Maurice Quentin, 75001 Paris, FR
 - (11) **1 328 466** (51) **C01B 3/00**
 - (71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
 - (11) **1 333 148** (51) **E06B 9/54**
 - (71) MV LINE S.R.L, Via Sammichele, n.c. Zona PIP, 70021 Acquaviva delle Fonti, IT

- (11) **1 334 159** (51) **C09D 7/12**
(71) Flint Group Germany GmbH, Sieglestrasse 25, 70469 Stuttgart, DE
BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 335 956** (51) **C09D 11/10**
(71) Flint Group Germany GmbH, Sieglestrasse 25, 70469 Stuttgart, DE
BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 337 557** (51) **C07K 14/575**
(71) MondoBIOTECH Licensing Out AG, Dorfplatz 12, 6370 Stans, CH
- (11) **1 339 103** (51) **H01L 23/522**
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
Ovonyx, Inc., 2956 Waterview Drive Rochester Hills, Michigan 48309, US
- (11) **1 341 935** (51) **C13K 13/00**
(71) DANISCO A/S, Langebrogade 1, P.O. Box 17, 1001 Copenhagen K., DK
- (11) **1 343 065** (51) **G05G 1/14**
(71) Sistemi Comandi Meccanici S.C.M. S.p.A., Via Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT
- (11) **1 355 166** (51) **G01V 1/46**
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, Texas 77019, US
- (11) **1 363 483** (51) **H05K 3/06**
(71) rotra Leiterplatten Produktions- und Vertriebs-GmbH, Beuthener Strasse 41, 90471 Nürnberg, DE
- (11) **1 363 567** (51) **A61F 2/48**
(71) Eutech Medical AB, Sahlgrenska Biomedical Innovation Center Medicinargatan 8B, 413 90 Göteborg, SE
- (11) **1 366 151** (51) **C12N 15/00**
(71) Purdue Research Foundation, 3000 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906, US
- (11) **1 366 838** (51) **B22D 11/124**
(71) Lechler GmbH, Ulmer Strasse 128, 72555 Metzingen, DE
- (11) **1 368 067** (51) **A61L 2/20**
(71) PTM Packaging Tools Machinery PTE. Ltd., 65 Chulia Street, 48-02 OCBC Centre, Singapore 049513, SG
- (11) **1 371 525** (51) **B60R 21/09**
(71) Sistemi Comandi Meccanici S.C.M. S.p.A., Via Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT
- (11) **1 372 119** (51) **G07F 7/10**
(71) Sakamura, Ken, 9-2, Osaki 4-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Koshizuka, Noboru, 2-27-20, Nishikubo, Musashino-shi, Tokyo 180-0013, JP
NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 372 708** (51) **A61K 39/108**
(71) GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY OF THE ARMY, U.S. Army Medical Research and Materiel Command 504 Scott Street, Fort Detrick 21702-5012, US
- (11) **1 372 965** (51) **B41F 13/12**
(71) Rexroth Indramat GmbH, Bgm.-Dr.-Nebel-Strasse 2, 97816 Lohr am Main, DE
- (11) **1 384 486** (51) **A61K 38/19**
(71) aTyr Pharma, Inc., 221 Nassau Street, Princeton NJ 08542, US
- (11) **1 388 132** (51) **G07F 7/02**
(71) SkiData AG, Untersbergstrasse 40, 5083 Gartenau, AT
Aareal First Financial Solutions AG, Peter-Sander-Strasse 30, 55252 Mainz-Kastel, DE
- (11) **1 389 338** (51) **G21K 5/10**
(71) Advanced Electron Beams, Inc., 301 Ballardvale Street, Wilmington MA 01887, US
- (11) **1 390 751** (51) **G01N 33/543**
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
UNIVERSITE DE LILLE II, 42, Rue Paul-Duez, 59800 Lille, FR
- (11) **1 392 993** (51) **F16K 15/18**
(71) Bermad, Limited Partnership, Kibbutz Evron, 25235, IL
- (11) **1 397 385** (51) **C07K 14/705**
(71) Xenon Pharmaceuticals Inc., 520 West Sixth Avenue Suite 510, Vancouver BC V5Z 4H5, CA
THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, 2194 Health Sciences Mall, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
- (11) **1 401 958** (51) **C08L 67/04**
(71) Inion Oy, Lääkärintätkatu 2, 33520 Tampere, FI
- (11) **1 402 553** (51) **H01J 1/00**
(71) Advanced Electron Beams, Inc., 301 Ballardvale Street, Wilmington MA 01887, US
- (11) **1 414 211** (51) **H04L 29/06**
(71) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (11) **1 421 603** (51) **H01J 65/04**
(71) Severn Trent Water Purification, Inc., 3000 Advance Lane, Colmar, PA 18915, US
- (11) **1 426 657** (51) **F16H 7/08**
(71) Schaeffler Chain Drive Systems SAS, 6, Place de la Madeleine, 75008 Paris, FR
- (11) **1 428 083** (51) **G05B 19/042**
(71) Rexroth Indramat GmbH, P.O. Box 1357, 97803 Lohr am Main, DE
- (11) **1 429 784** (51) **A61K 31/675**
(71) Xenon Pharmaceuticals Inc., 520 West Sixth Avenue Suite 510, Vancouver BC V5Z 4H5, CA
- (11) **1 429 917** (51) **B32B 18/00**
(71) Siemens Power Generation, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando FL 32826-2399, US
- (11) **1 432 221** (51) **H04M 9/08**
(71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
Siemens S.p.A., Viale Piero e Alberto Pirelli 10, 20126 Milano, IT
- (11) **1 432 251** (51) **H04N 9/31**
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan 3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (11) **1 432 827** (51) **C12Q 1/68**
(71) Epigenomics AG, Kleine Präsidentenstrasse 1, 10178 Berlin, DE
- Qiagen GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE
- (11) **1 434 166** (51) **G06K 13/08**
(71) Nidec Sankyo Corporation, 5329 Shimosuwa-machi Suwa-gun, Nagano-ken 393, JP
- (11) **1 436 187** (51) **B62D 1/28**
(71) Frog Technology B.V., Krommewetering 21, 3543 AP Utrecht, NL
- (11) **1 437 799** (51) **H01R 12/24**
(71) JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LIMITED, 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
- (11) **1 440 798** (51) **B41F 7/40**
(71) Kompac Technologies LLC, 159 Dwight Place, Fairfield NJ 07004, US
- (11) **1 443 528** (51) **H01F 6/02**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 443 900** (51) **A61K 9/00**
(71) Celator Pharmaceuticals, Inc., 303B College Road East, Princeton, NJ 08540, US
- (11) **1 446 425** (51) **C07K 16/12**
(71) Neutec Pharma Limited, 200 Frimley Business Park Frimley, Camberley, Surrey GU16 7SR, GB
- (11) **1 451 453** (51) **F01N 3/08**
(71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
- (11) **1 454 639** (51) **A61L 2/20**
(71) PTM Packaging Tools Machinery PTE. Ltd., 65 Chulia Street, 48-02 OCBC Centre, Singapore 049513, SG
- (11) **1 455 813** (51) **A61K 38/21**
(71) MondoBIOTECH Licensing Out AG, Dorfplatz 12, 6370 Stans, CH
- (11) **1 458 365** (51) **A61K 9/51**
(71) Celator Pharmaceuticals, Inc., 303B College Road East, Princeton, NJ 08540, US
- (11) **1 460 060** (51) **C07C 403/02**
(71) Vitatene, S.A., Avda. Sáenz de Miera 50, 24009 León, ES
- (11) **1 461 028** (51) **A61K 31/195**
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street 12th Floor, Oakland CA 94607-5200, US
- (11) **1 461 437** (51) **C12N 15/63**
(71) Biotechnol S.A., Lagoas Park Edificio 7 - 1 Piso Norte, 2741-901 Porto Salvo, PT
- (11) **1 461 457** (51) **C12Q 1/68**
(71) DNAPrint Genomics, Inc., 1621 West University Parkway, Sarasota, FL 34243, US
- (11) **1 462 240** (51) **B31B 19/90**
(71) PTM Packaging Tools Machinery PTE. Ltd., 65 Chulia Street, 48-02 OCBC Centre, Singapore 049513, SG
- (11) **1 471 570** (51) **H01L 21/60**
(71) Suga, Tadatomo, 3-6-3, Higashinakano, Nakano-ku, Tokyo 164-0003, JP
SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD., 80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
Oki Electric Industry Co., Ltd., 7-12, Toranomon 1-chome Minato-ku, Tokyo, JP
Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

- Sony Corporation, Kitashinagawa 6-Chome, Singagawa-Ku, Tokyo, JP
KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, JP
- (11) **1 483 041** (51) **B01D 69/08**
(71) Koch Membrane Systems GmbH, Kackertstrasse 10, 52072 Aachen, DE
- (11) **1 483 154** (51) **B65B 55/08**
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (11) **1 484 087** (51) **A62B 18/08**
(71) Selex Communications Limited, Marconi House, New Street, Chelmsford, Essex CM1 1PL, GB
- (11) **1 485 415** (51) **C07K 16/30**
(71) PATRYS PTY LIMITED, Level 25 525 Collins Street, Melbourne VIC 3000, AU
- (11) **1 489 746** (51) **H03K 19/177**
(71) ACTEL CORPORATION, 2061 Stierlin Court, Mountain View, California 94043, US
- (11) **1 490 467** (51) **C11D 3/37**
(71) Momentive Performance Materials GmbH & Co. KG, Building V 7, 51368 Leverkusen, DE
- (11) **1 491 206** (51) **A61K 38/00**
(71) Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennosti "Pharmenterprises", 86 Prospekt Vernadskogo, stroenie 5, Moscow 117571, RU
- (11) **1 492 384** (51) **H05B 3/12**
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 493 801** (51) **C11C 3/14**
(71) Lipid Nutrition B.V., Hogeweg 1, 1521 AZ Wormerveer, NL
- (11) **1 494 931** (51) **B65D 33/25**
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (11) **1 496 184** (51) **E05F 15/00**
(71) Gummi-Welz GmbH u. Co. KG Gummi-Kunststofftechnik-Schaumstoffe, Magirusstrasse 30, 89077 Ulm, DE
- (11) **1 497 587** (51) **F17C 1/00**
(71) EUROPIPE GmbH, Wiesenstrasse 36, 45473 Mülheim a. d. Ruhr, DE
- (11) **1 505 776** (51) **H04L 12/413**
(71) Selex Communications S.P.A., Via Raffaele Pieragostini 80, 16151 Genova, IT
- (11) **1 514 857** (51) **C04B 35/478**
(71) Ohcera Co., Ltd., 1-19, Uchihonmachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0026, JP
- (11) **1 515 745** (51) **A61K 38/22**
(71) MondoBIOTECH Licensing Out AG, Dorfplatz 12, 6370 Stans, CH
- (11) **1 515 844** (51) **B32B 27/00**
(71) Flint Group Germany GmbH, Sieglestrasse 25, 70469 Stuttgart, DE
BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 517 621** (51) **A41D 7/00**
(71) Holland, David C., 2121 Sage Road Suite 280, Houston, TX 77058, US
- (11) **1 518 053** (51) **F03D 1/00**
(71) ITI Scotland Limited, 191 West George Street Glasgow G2 2LB, GB
- (11) **1 519 598** (51) **H04Q 7/22**
(71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
Siemens S.p.A., Viale Piero e Alberto Pirelli 10, 20126 Milano, IT
- (11) **1 521 405** (51) **H04L 12/56**
(71) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (11) **1 521 776** (51) **C07K 16/30**
(71) PATRYS PTY LIMITED, Level 25 525 Collins Street, Melbourne VIC 3000, AU
- (11) **1 524 512** (51) **G01M 11/06**
(71) Scala Design GmbH, Wolf-Hirth-Strasse 33, 71034 Böblingen, DE
- (11) **1 529 070** (51) **C08F 293/00**
(71) Construction Research & Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
- (11) **1 530 405** (51) **H05B 3/12**
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 532 325** (51) **E04B 2/02**
(71) Losonczy, Aron, Tanya 832, 6640 Csongrad, HU
- (11) **1 536 817** (51) **A61K 38/08**
(71) Valorisation HSJ, Societe en Commandite, 5160 Decarie Boulevard, Suite 770, Montreal, Quebec, H3X 2H9, CA
- (11) **1 536 831** (51) **A61K 39/39**
(71) ID Biomedical Corporation, 525 Cartier Boulevard West, Laval, QC H7V 3S8, CA
- (11) **1 544 786** (51) **G06K 19/077**
(71) ASSA ABLOY Identification Technologies Austria GmbH, Industriezone 3, 6175 Kematen, AT
- (11) **1 545 978** (51) **B65B 9/08**
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (11) **1 547 430** (51) **H04R 1/00**
(71) BANG & OLUFSEN A/S, Peter Bangsvej 15, 7600 Struer, DK
- (11) **1 550 269** (51) **H04L 12/437**
(71) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (11) **1 551 690** (51) **B62J 1/00**
(71) SELLE ROYAL S.P.A., Via Vittorio Emanuele, 119, 36050 Pozzoleone (Vicenza), IT
- (11) **1 551 793** (51) **C07C 215/76**
(71) AmKor Pharma, Inc., 2815 Eastlake East, Suite 300, Seattle WA 98102, US
- (11) **1 563 169** (51) **F01N 3/20**
(71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
- (11) **1 567 734** (51) **E04F 15/02**
(71) Kronotec AG, Haldenstrasse 12, 6006 Luzern, CH
- (11) **1 572 878** (51) **C07H 21/04**
(71) DNAPrint Genomics, Inc., 1621 West University Parkway, Sarasota, FL 34243, US
- (11) **1 576 967** (51) **A61K 39/12**
(71) INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cédex 15, FR
BT PHARMA, Prologue I - La Pyrénéenne, BP 27201, 31672 Labege Cedex, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cédex 16, FR
- (11) **1 578 944** (51) **G01N 33/48**
(71) DNAPrint Genomics, Inc., 1621 West University Parkway, Sarasota, FL 34243, US
- (11) **1 582 109** (51) **A44B 19/16**
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (11) **1 582 411** (51) **B60R 13/02**
(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 735-8670, JP
DaikyoNishikawa Corporation, 4-31, Kitashinchi 1-chome, Saka-cho Aki-gun Hiroshima 731-4311, JP
- (11) **1 582 421** (51) **B60R 21/13**
(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
DaikyoNishikawa Corporation, 4-31, Kitashinchi 1-chome, Saka-cho Aki-gun Hiroshima 731-4311, JP
- (11) **1 587 392** (51) **A45D 20/12**
(71) Arteplastica di Maestrini Vittorio, Via Urbinate n. 84 Loc. Trasanni, 61029 Urbino, IT
- (11) **1 587 454** (51) **A61F 2/18**
(71) Med-El Elektro-Medizinische Geräte Gesellschaft m.b.H., Fürstenweg 77a, 6020 Innsbruck, AT
- (11) **1 588 783** (51) **B09B 3/00**
(71) M.C.R. (Asset Management) Ltd., The Haybarn, Deanslade Farm Claypit Lane, Lichfield, Staffordshire WS14 0AG, GB
- (11) **1 591 731** (51) **F25C 1/14**
(71) La Minerva S.r.l., Via del Vetrario 36, 40138 Bologna, IT
- (11) **1 591 868** (51) **G06F 1/00**
(71) Avaya Technology Corp., 211 Mount Airy Road, Basking Bridge, NJ 07920, US
- (11) **1 596 242** (51) **G02C 1/08**
(71) ic! berlin brillenproduktions GmbH, Saarbrücker Str. 37a, 10405 Berlin, DE

- (11) **1 596 694** (51) **A47J 39/00**
(71) MGS Modular Galley Systems AG, Nersinger Strasse 14-16, 89275 Elchingen, DE
- (11) **1 599 520** (51) **C08G 18/08**
(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
Dürr Systems GmbH, Rosenstrasse 39, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (11) **1 600 344** (51) **B60T 7/06**
(71) Sistemi Comandi Meccanici S.C.M. S.p.A., Via Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT
- (11) **1 601 833** (51) **D21F 1/48**
(71) AstenJohnson, Inc., 4399 Corporate Road, Charleston, SC 29405, US
- (11) **1 603 982** (51) **C09D 11/02**
(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
Flint Group Germany GmbH, Sieglestrasse 25, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 608 507** (51) **B41C 1/00**
(71) Kodak Graphic Communications Canada Company, 3700 Gilmore Way, Burnaby BC V5G 4M1, CA
- (11) **1 611 156** (51) **C07K 16/30**
(71) PATRYS PTY LIMITED, Level 25 525 Collins Street, Melbourne VIC 3000, AU
- (11) **1 611 932** (51) **A63H 18/02**
(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2, Akasaka 9-chome, Minato-ku Tokyo 107-8324, JP
- (11) **1 613 355** (51) **A61K 47/28**
(71) Access Limited, Charter Place 23/27 Seaton Place, St. Helier Jersey JE1 1JY, GB
- (11) **1 614 186** (51) **A61B 8/00**
(71) Allez Physionix, Inc., 2815 Eastlake Avenue East Suite 300, Seattle, WA 98102, US
- (11) **1 620 073** (51) **A61K 9/19**
(71) Access Limited, Charter Place 23/27 Seaton Place, St. Helier Jersey JE1 1JY, GB
- (11) **1 620 635** (51) **F01N 3/20**
(71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
- (11) **1 621 828** (51) **F25B 35/04**
(71) Coldway, Route de Rivesaltes, 66380 Pia, FR
- (11) **1 626 089** (51) **C12N 15/82**
(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (11) **1 630 309** (51) **E03F 5/04**
(71) Blücher Metal A/S, Pugdølvej 1, 7480 Vildbjerg, DK
- (11) **1 631 099** (51) **H04Q 7/34**
(71) Siemens S.p.A., Viale Piero e Alberto Pirelli 10, 20126 Milano, IT
NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (11) **1 631 819** (51) **G01N 27/22**
(71) STERIS Corporation, 5960 Heisley Road, Mentor, OH 44060, US
- (11) **1 636 348** (51) **C12N 5/06**
(71) Vrije Universiteit Brussel VUB, Electronics and Information Processing (ETRO) Pleinlaan, 2, 1050 Brussel, BE
OPUS nv, Benedenstraat 5, 1761 Borchtlombeek, BE
- (11) **1 639 763** (51) **H04L 12/56**
(71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
Dasan Networks, Inc., 6 F Kosmo Tower 1002 Daechi-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-280, KR
- (11) **1 640 518** (51) **E03F 5/04**
(71) Blücher Metal A/S, Pugdølvej 1, 7480 Vildbjerg, DK
- (11) **1 641 470** (51) **A61K 31/7052**
(71) El-Refaey, Hazem, 63 Waver Tree Road, London SW2 3SL, GB
- (11) **1 642 407** (51) **H04J 1/02**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (11) **1 644 028** (51) **A61K 38/22**
(71) MondoBIOTECH Licensing Out AG, Dorfplatz 12, 6370 Stans, CH
- (11) **1 646 409** (51) **A61L 11/00**
(71) STERIS Corporation, 5960 Heisley Road, Mentor, OH 44060, US
- (11) **1 648 340** (51) **A61F 2/06**
(71) Stout Medical Group, L.P., 410 East Walnut, Suite 8, Perkasio PA 18944, US
- (11) **1 649 338** (51) **B01D 5/00**
(71) Liquid Separation Technology and Equipment LLC, 27405 Puerta Real, Suite 235, Mission Viejo, CA 92691, US
- (11) **1 649 722** (51) **H04R 19/02**
(71) Immersion Technology Property Limited, 30 Farringdon Street London EC4A 4HJ, GB
- (11) **1 649 738** (51) **A01D 43/063**
(71) ETESIA (Société par actions simplifiée), 13, rue de l'Industrie, 67160 Wissembourg, FR
- (11) **1 651 330** (51) **B01D 53/00**
(71) Advanced Electron Beams, Inc., 301 Ballardvale Street, Wilmington MA 01887, US
- (11) **1 657 454** (51) **F16B 39/12**
(71) Hokuetsu Printing Company Limited, 44-11, Senzoku 4-chome, Taito-ku Tokyo 111-0031, JP
- (11) **1 660 678** (51) **C12Q 1/68**
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
Integrative Gene Therapeutics, 10368 Wateridge Circle, 328, San Diego CA 92121, US
- (11) **1 665 200** (51) **G09F 3/03**
(71) Tenacent SA (Pty) Ltd, 104 Silver Oaks 14-36 Silverton Road, Musgrave 4001, ZA
- (11) **1 667 378** (51) **H04L 29/12**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (11) **1 668 852** (51) **H04L 12/64**
(71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (11) **1 676 437** (51) **H04N 7/00**
(71) Roku, LLC., 399 Sherman Avenue, Suite 12, Palo Alto, CA 94306, US
- (11) **1 677 841** (51) **A61L 15/28**
(71) Archer-Daniels-Midland Company, 4666 Faries Parkway, Decatur, IL 62526, US
- (11) **1 677 935** (51) **B23D 1/00**
(71) Pincott International PTY LTD, 20 Churchill Street, North Auburn NSW 2144, AU
- (11) **1 683 677** (51) **B60N 2/00**
(71) Peugeot Citroën Automobiles, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (11) **1 685 023** (51) **B64C 1/12**
(71) The Boeing Company, P.O. Box 3707, M.S. 11-XT, Seattle, Washington 98124-2107, US
- (11) **1 692 972** (51) **A47B 96/14**
(71) alu mobile systeme GmbH & Co. KG, Pilsheim 42, 93133 Burglengenfeld, DE
- (11) **1 697 563** (51) **C25D 17/14**
(71) EDK RESEARCH AG, Herrengasse 28, 6430 Schwyz, CH
- (11) **1 700 291** (51) **G06F 3/023**
(71) Tegic Communications, Inc., 1000 Dexter Avenue N. Suite 300, Seattle WA 98109, US
- (11) **1 700 804** (51) **B65H 19/12**
(71) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3014 Bern, CH
- (11) **1 700 831** (51) **C03B 19/12**
(71) Degussa Novara Technology S.p.A., Via Pisacane 7/B, 20016 Pero (MI), IT
- (11) **1 701 718** (51) **A61K 31/40**
(71) Abraxis BioScience, Inc., 11755 Wilshire Blvd., Suite 2000, Los Angeles, CA 90025, US
- (11) **1 704 135** (51) **C07C 45/00**
(71) Abraxis BioScience, Inc., 11755 Wilshire Blvd., Suite 2000, Los Angeles, CA 90025, US
- (11) **1 709 361** (51) **F21V 21/04**
(71) TRILUX GmbH & Co. KG, Heidestrasse 4, 59759 Arnsberg, DE
- (11) **1 711 544** (51) **C08F 220/10**
(71) Construction Research & Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
- (11) **1 713 041** (51) **G07G 1/14**
(71) Axalto S.A., 6, Rue de la Verrerie, 92197 Meudon, FR
- (11) **1 714 166** (51) **G01S 5/14**
(71) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (11) **1 715 959** (51) **B05D 1/26**
(71) VoxelJet Technology GmbH, Am Mittleren Moos 15, 86167 Augsburg, DE
- (11) **1 716 097** (51) **C07C 231/10**
(71) PPG - SIPSY, Z.I. la Croaix-Cadeau, B.P. 79, 49242 Avrillé cedex, FR
- (11) **1 718 666** (51) **C07H 21/04**
(71) DNAPrint Genomics, Inc., 1621 West University Parkway, Sarasota, FL 34243, US

- (11) **1 720 925** (51) **C08G 18/10**
(71) Polynovo Biomaterials Pty Limited, Monash STRIP Ground Floor, Building 75 Monash University, Clayton, Victoria 3800, AU
- (11) **1 726 442** (51) **B41J 3/28**
(71) AGFA GRAPHICS NV, Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE
- (11) **1 726 446** (51) **B41J 11/06**
(71) AGFA GRAPHICS NV, Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE
- (11) **1 726 447** (51) **B41J 11/06**
(71) AGFA GRAPHICS NV, Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE
- (11) **1 727 468** (51) **A61B 6/03**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 443** (51) **A41H 25/00**
(71) BVBA Shadow Belgium, Ovenstraat 12, 8800 Roeselare, BE
- (11) **1 737 488** (51) **A61K 39/395**
(71) Neutec Pharma Limited, 200 Frimley Business Park Frimley, Camberley, Surrey GU16 7SR, GB
- (11) **1 738 715** (51) **A61C 13/00**
(71) C. Hafner GmbH + Co. KG, Bleichstrasse 13-17, 75173 Pforzheim, DE
- (11) **1 738 873** (51) **B24D 11/02**
(71) sia Abrasives Industries AG, Mühlewiesenstrasse 20, 8501 Frauenfeld, CH
- (11) **1 738 928** (51) **B60B 35/10**
(71) LAVERDA S.p.A., Via Francesco Laverda, 15/17, 36042 Breganza VI, IT
- (11) **1 739 596** (51) **G06K 19/077**
(71) ASSA ABLOY Identification Technologies Austria GmbH, Industriezone 3, 6175 Kematen, AT
- (11) **1 740 197** (51) **A61K 38/00**
(71) Alvine Pharmaceuticals, Inc., 75 Shoreway Road Suite B, San Carlos CA 94070, US
THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
- (11) **1 741 595** (51) **B60P 1/16**
(71) R.A.O. - S.R.L., Via Molinello, 23 60016 Montemarciano (AN), Frazione Marina, IT
- (11) **1 742 173** (51) **G06K 19/077**
(71) ASSA ABLOY Identification Technologies Austria GmbH, Industriezone 3, 6175 Kematen, AT
- (11) **1 742 969** (51) **C07K 16/30**
(71) PATRYS PTY LIMITED, Level 25 525 Collins Street, Melbourne VIC 3000, AU
- (11) **1 745 724** (51) **A47D 15/00**
(71) Combi Corporation, 6-7, Moto-Asakusa 2-chome, Taito-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 746 595** (51) **G11B 20/00**
(71) Joggemedia GmbH, Am Sandtorkai 3, 20457 Hamburg, DE
- (11) **1 747 036** (51) **A61M 15/00**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (11) **1 748 997** (51) **C07D 333/38**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) DE
- (11) **1 749 908** (51) **D01H 5/88**
(71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- (11) **1 750 379** (51) **H04B 7/26**
(71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (11) **1 758 735** (51) **B32B 5/02**
(71) Isola USA Corp., 3100 West Ray Road, Suite 301, Chandler, AZ 85226, US
- (11) **1 758 855** (51) **C07D 207/26**
(71) UCB Pharma, S.A., Allée de La Recherche 60, 1070 Brussels, BE
- (11) **1 760 499** (51) **G02B 5/22**
(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 764 142** (51) **B01D 25/24**
(71) Pank, Thomas E., 10546 Harp Road, Walkersville, MD 21793, US
- (11) **1 764 811** (51) **H01H 9/36**
(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS, 89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (11) **1 765 376** (51) **A61K 38/00**
(71) SIGNUM BIOSCIENCES, INC., 1 Deer Park Drive, Suite L-2, Monmouth Junction, NJ 08852, US
- (11) **1 772 264** (51) **B41F 13/58**
(71) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3014 Bern, CH
- (11) **1 772 266** (51) **B41F 33/00**
(71) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3014 Bern, CH
- (11) **1 774 089** (51) **D21D 5/16**
(71) Advanced Fiber Technologies (AFT) Trust, 5890 Monkland Avenue, Suite 400, Montreal, Quebec H4A 1G2, CA
- (11) **1 778 215** (51) **A61K 31/34**
(71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
- (11) **1 779 569** (51) **H04Q 7/00**
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (11) **1 779 860** (51) **A61K 38/17**
(71) GeneBlue Corporation, 633 W.5th Street 26th Floor, Los Angeles, CA 90071, US
- (11) **1 781 209** (51) **A61F 2/06**
(71) Boston Scientific Limited, PO Box 1317 Seaston House, Hastings Christ Church, BB
- (11) **1 781 452** (51) **B26D 7/30**
(71) CFS Bühl GmbH, Ignaz-Kiechle-Strasse 40, 87437 Kempten, DE
- (11) **1 786 909** (51) **C12N 15/82**
(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (11) **1 787 813** (51) **B41F 27/12**
(71) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3014 Bern, CH
- (11) **1 792 509** (51) **H04Q 7/36**
(71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
Franzen, Michael, Elbestr. 33, DE-46395 Bocholt, DE
- (11) **1 793 922** (51) **B01J 19/12**
(71) Backx Holding, B.V., Wezel 53, 5508 MC Veldhoven, NL
- (11) **1 794 096** (51) **C03B 5/18**
(71) CORNING INC., 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (11) **1 796 653** (51) **A61K 9/72**
(71) COTHERIX, INC., 5000 Shoreline Court, Suite 101, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **1 799 388** (51) **B23K 3/08**
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 800 234** (51) **G06K 7/00**
(71) Mühlbauer AG, Josef-Mühlbauer-Platz 1, 93426 Roding, DE
- (11) **1 802 188** (51) **H05K 7/14**
(71) Schroff GmbH, Industriegebiet, D-75334 Straubenhardt, DE
NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (11) **1 804 733** (51) **A61F 2/44**
(71) Stout Medical Group, L.P., 410 East Walnut, Suite 8, Perkasio PA 18944, US
- (11) **1 805 104** (51) **C01B 3/00**
(71) C. EN. Limited, Road Town P.O. Box 3175, Tortola, VG
Stern, Moshe, 16 Tzamarot Street, 46424 Herzlia, IL
- (11) **1 806 897** (51) **H04L 29/06**
(71) Zyxel Communications Corporation, No.6, Innovation Rd. 2, Hsinchu Science Park Hsin-Chu Hsien, TW
- (11) **1 807 147** (51) **A61M 37/00**
(71) Lexion Medical, LLC, 1350 Hammond Road, St. Paul, MN 55110, US
- (11) **1 807 171** (51) **B01D 46/52**
(71) 3M Innovative Properties Company, P.O.Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (11) **1 808 698** (51) **G01N 35/00**
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (11) **1 810 534** (51) **H04Q 7/30**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(11) 1 133 054	(51) H03H 9/64	(11) 1 274 167	(51) H03H 9/145	(11) 1 443 642	(51) H03H 9/02
(11) 1 134 833	(51) H01P 1/203	(11) 1 274 168	(51) H03H 9/17	(11) 1 443 643	(51) H03H 9/25
(11) 1 148 574	(51) H01P 1/208	(11) 1 280 274	(51) H03H 9/64	(11) 1 445 859	(51) H03H 9/02
(11) 1 150 125	(51) G01P 15/09	(11) 1 289 135	(51) H03H 9/64	(11) 1 445 979	(51) H04R 1/32
(11) 1 150 375	(51) H01P 1/203	(11) 1 289 136	(51) H03H 9/64	(11) 1 450 433	(51) H01P 1/16
(11) 1 150 417	(51) H02M 3/338	(11) 1 294 041	(51) H01P 1/203	(11) 1 452 243	(51) B06B 1/06
(11) 1 152 529	(51) H03H 9/64	(11) 1 300 907	(51) H01P 1/208	(11) 1 453 198	(51) H03H 9/145
(11) 1 154 511	(51) H01P 1/203	(11) 1 313 218	(51) H03H 9/25	(11) 1 455 197	(51) G01R 35/00
(11) 1 156 132	(51) C23C 14/18	(11) 1 316 815	(51) G01S 13/34	(11) 1 455 447	(51) H03H 9/58
(11) 1 156 585	(51) H03H 7/18	(11) 1 320 144	(51) H01P 1/208	(11) 1 458 050	(51) H01P 1/203
(11) 1 158 596	(51) H01P 1/205	(11) 1 321 275	(51) B29C 45/54	(11) 1 458 051	(51) H01P 7/10
(11) 1 158 672	(51) H03H 9/64	(11) 1 324 052	(51) G01P 15/10	(11) 1 458 089	(51) H03D 9/04
(11) 1 160 909	(51) H01P 7/08	(11) 1 324 422	(51) H01P 5/18	(11) 1 458 094	(51) H03H 9/02
(11) 1 162 688	(51) H01Q 9/04	(11) 1 324 487	(51) H03H 9/02	(11) 1 458 108	(51) H04B 1/18
(11) 1 164 355	(51) G01C 19/56	(11) 1 324 490	(51) H03H 9/64	(11) 1 460 711	(51) H01P 7/08
(11) 1 167 979	(51) G01P 15/08	(11) 1 326 137	(51) G03F 7/004	(11) 1 465 284	(51) H01P 1/208
(11) 1 168 385	(51) H01F 27/28	(11) 1 326 299	(51) H01P 1/202	(11) 1 467 178	(51) G01C 19/56
(11) 1 168 386	(51) H01F 27/28	(11) 1 326 332	(51) H03H 9/17	(11) 1 467 483	(51) H03H 3/08
(11) 1 168 387	(51) H01F 27/28	(11) 1 327 615	(51) C04B 35/465	(11) 1 467 485	(51) H03H 9/64
(11) 1 168 466	(51) H01L 43/10	(11) 1 328 040	(51) H01P 3/02	(11) 1 471 769	(51) H04R 17/00
(11) 1 168 483	(51) H01P 1/203	(11) 1 330 027	(51) H03H 9/64	(11) 1 473 796	(51) H01P 1/04
(11) 1 168 484	(51) H01P 1/203	(11) 1 339 096	(51) H01L 21/00	(11) 1 475 857	(51) H01P 7/10
(11) 1 168 612	(51) H03H 9/64	(11) 1 339 130	(51) H01P 7/00	(11) 1 480 267	(51) H01L 23/00
(11) 1 168 613	(51) H03H 9/64	(11) 1 341 304	(51) H03H 9/64	(11) 1 480 338	(51) H03H 9/64
(11) 1 168 614	(51) H03H 9/64	(11) 1 343 190	(51) H01H 59/00	(11) 1 482 442	(51) G06K 9/3/08
(11) 1 170 573	(51) G01C 19/56	(11) 1 343 218	(51) H01P 9/00	(11) 1 494 285	(51) H01L 25/16
(11) 1 170 595	(51) G01P 15/08	(11) 1 351 300	(51) H01L 23/66	(11) 1 496 030	(51) C04B 35/47
(11) 1 170 795	(51) H01L 23/498	(11) 1 353 194	(51) G01S 7/40	(11) 1 497 927	(51) H04B 1/48
(11) 1 170 861	(51) H03H 3/08	(11) 1 357 095	(51) C04B 35/468	(11) 1 500 636	(51) C04B 35/47
(11) 1 170 862	(51) H03H 9/17	(11) 1 357 768	(51) H04R 17/00	(11) 1 501 151	(51) H01P 1/15
(11) 1 172 879	(51) H01P 1/203	(11) 1 358 137	(51) C04B 35/493	(11) 1 503 498	(51) H03H 7/075
(11) 1 174 960	(51) H01R 24/02	(11) 1 365 498	(51) H02K 41/035	(11) 1 505 686	(51) H01P 5/19
(11) 1 176 860	(51) H05K 9/00	(11) 1 369 666	(51) G01C 19/56	(11) 1 512 024	(51) G01R 31/28
(11) 1 178 565	(51) H01Q 11/08	(11) 1 376 865	(51) H03H 9/64	(11) 1 512 976	(51) G01P 21/00
(11) 1 178 713	(51) H05K 3/46	(11) 1 378 958	(51) H01P 3/08	(11) 1 513 248	(51) H02M 3/28
(11) 1 182 426	(51) G01C 19/56	(11) 1 381 108	(51) H01P 1/15	(11) 1 517 442	(51) H03H 9/05
(11) 1 184 929	(51) H01P 1/205	(11) 1 383 145	(51) H01F 19/06	(11) 1 519 149	(51) G01C 19/56
(11) 1 184 977	(51) H03H 7/01	(11) 1 385 265	(51) H03H 3/04	(11) 1 519 485	(51) H03H 9/72
(11) 1 184 978	(51) H03H 9/02	(11) 1 391 544	(51) C30B 29/28	(11) 1 521 362	(51) H03H 3/08
(11) 1 189 300	(51) H01P 1/203	(11) 1 391 988	(51) H03H 9/02	(11) 1 533 911	(51) H04B 1/50
(11) 1 205 999	(51) H01P 1/203	(11) 1 394 839	(51) H01L 21/00	(11) 1 538 638	(51) H01F 17/00
(11) 1 207 621	(51) H03H 9/64	(11) 1 394 893	(51) H01P 1/20	(11) 1 538 691	(51) H01P 1/12
(11) 1 209 734	(51) H01L 21/48	(11) 1 394 897	(51) H01Q 9/04	(11) 1 542 245	(51) H01F 17/00
(11) 1 211 805	(51) H03H 9/64	(11) 1 394 941	(51) H03H 9/64	(11) 1 544 328	(51) C30B 29/28
(11) 1 227 507	(51) H01C 7/04	(11) 1 395 105	(51) H05K 13/04	(11) 1 548 869	(51) H01P 5/107
(11) 1 227 535	(51) H01P 1/213	(11) 1 395 106	(51) H05K 13/04	(11) 1 577 911	(51) H01F 30/00
(11) 1 227 583	(51) H03H 9/64	(11) 1 396 904	(51) H01P 7/08	(11) 1 583 253	(51) H04B 1/48
(11) 1 231 713	(51) H03H 9/64	(11) 1 397 861	(51) H03H 9/64	(11) 1 612 881	(51) H01P 1/213
(11) 1 237 275	(51) H03H 9/64	(11) 1 400 813	(51) G01R 33/032	(11) 1 617 245	(51) G02B 6/42
(11) 1 239 589	(51) H03H 9/05	(11) 1 400 987	(51) H01B 1/16	(11) 1 643 295	(51) G02F 1/125
(11) 1 241 730	(51) H01P 5/02	(11) 1 406 062	(51) G01C 19/56	(11) 1 643 585	(51) H01P 7/08
(11) 1 244 212	(51) H03H 9/64	(11) 1 406 386	(51) H03H 9/17	(11) 1 650 865	(51) H03H 7/46
(11) 1 245 928	(51) G01C 19/56	(11) 1 414 108	(51) H01Q 1/38	(11) 1 655 610	(51) G01P 15/08
(11) 1 246 359	(51) H03H 9/64	(11) 1 414 279	(51) H05K 1/02	(11) 1 655 742	(51) H01C 17/065
(11) 1 247 633	(51) B29C 45/04	(11) 1 415 960	(51) C04B 35/468	(11) 1 655 743	(51) H01C 17/065
(11) 1 249 887	(51) H01P 1/213	(11) 1 416 249	(51) G01C 19/56	(11) 1 657 553	(51) G01P 15/08
(11) 1 249 933	(51) H03H 9/64	(11) 1 416 517	(51) H01J 61/56	(11) 1 659 656	(51) H01P 1/15
(11) 1 249 934	(51) H03H 9/64	(11) 1 418 661	(51) H02M 3/28	(11) 1 661 656	(51) B23K 26/06
(11) 1 251 637	(51) H03H 9/64	(11) 1 418 672	(51) H03H 9/72	(11) 1 684 439	(51) H04B 1/44
(11) 1 251 638	(51) H03H 9/64	(11) 1 424 784	(51) H04B 1/52	(11) 1 710 912	(51) H03H 9/64
(11) 1 253 722	(51) H04B 1/48	(11) 1 427 032	(51) H01L 41/22	(11) 1 753 148	(51) H04B 1/48
(11) 1 255 320	(51) H01P 1/203	(11) 1 432 123	(51) H03H 9/05	(11) 1 755 216	(51) H03H 9/17
(11) 1 255 354	(51) H03H 9/64	(11) 1 432 133	(51) H04B 1/52	(11) 1 755 367	(51) H05K 3/34
(11) 1 265 313	(51) H01P 1/208	(11) 1 432 136	(51) H04B 3/00		
(11) 1 267 489	(51) H03H 9/64	(11) 1 439 451	(51) G06F 3/033	(71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE	
(11) 1 267 490	(51) H03H 9/64	(11) 1 441 204	(51) G01D 5/14	(11) 1 191 775	(51) H04M 15/00
(11) 1 272 020	(51) H05K 3/46	(11) 1 443 433	(51) G06F 17/50		

(11) 1 203 505	(51) H04Q 7/38	(11) 1 377 944	(51) G07F 19/00	(11) 1 446 968	(51) H04Q 7/32
(11) 1 223 693	(51) H04B 10/17	(11) 1 378 075	(51) H04B 10/08	(11) 1 449 386	(51) H04Q 3/00
(11) 1 226 688	(51) H04L 12/56	(11) 1 378 132	(51) H04Q 3/00	(11) 1 451 980	(51) H04L 12/56
(11) 1 227 699	(51) H04Q 11/04	(11) 1 382 136	(51) H04B 7/26	(11) 1 451 989	(51) H04L 25/02
(11) 1 233 384	(51) G07F 19/00	(11) 1 382 210	(51) H04Q 7/00	(11) 1 452 041	(51) H04Q 3/00
(11) 1 233 604	(51) H04M 15/00	(11) 1 383 235	(51) H03F 1/32	(11) 1 452 046	(51) H04Q 3/00
(11) 1 235 441	(51) H04Q 3/00	(11) 1 386 517	(51) H04Q 11/04	(11) 1 454 236	(51) G06F 11/00
(11) 1 241 748	(51) H01S 3/30	(11) 1 387 595	(51) H04Q 7/38	(11) 1 455 489	(51) H04L 12/56
(11) 1 251 666	(51) H04L 25/02	(11) 1 389 397	(51) H04Q 3/00	(11) 1 457 021	(51) H04L 29/06
(11) 1 255 378	(51) H04L 12/56	(11) 1 391 133	(51) H04Q 7/38	(11) 1 461 865	(51) H03L 7/197
(11) 1 255 379	(51) H04L 12/56	(11) 1 392 041	(51) H04M 3/54	(11) 1 463 357	(51) H04Q 7/38
(11) 1 262 078	(51) H04Q 7/30	(11) 1 392 043	(51) H04M 3/56	(11) 1 464 159	(51) H04M 15/00
(11) 1 263 249	(51) H04Q 7/34	(11) 1 393 219	(51) G06F 17/60	(11) 1 464 188	(51) H04Q 3/00
(11) 1 269 767	(51) H04Q 3/00	(11) 1 393 266	(51) G07F 7/10	(11) 1 464 198	(51) H04Q 7/38
(11) 1 276 246	(51) H04B 1/707	(11) 1 393 460	(51) H04B 1/707	(11) 1 465 443	(51) H04Q 7/22
(11) 1 283 653	(51) H04Q 11/00	(11) 1 393 473	(51) H04B 7/26	(11) 1 466 451	(51) H04L 12/64
(11) 1 285 541	(51) H04Q 3/00	(11) 1 394 987	(51) H04L 12/28	(11) 1 468 359	(51) G06F 9/50
(11) 1 285 543	(51) H04Q 3/545	(11) 1 394 995	(51) H04L 12/46	(11) 1 468 507	(51) H04B 7/06
(11) 1 288 991	(51) H01H 85/44	(11) 1 396 157	(51) H04Q 3/00	(11) 1 468 579	(51) H04Q 7/30
(11) 1 289 332	(51) H04Q 11/00	(11) 1 400 036	(51) H04B 7/06	(11) 1 479 017	(51) G06F 17/60
(11) 1 292 048	(51) H04B 7/06	(11) 1 404 070	(51) H04L 12/56	(11) 1 480 431	(51) H04M 3/54
(11) 1 294 143	(51) H04L 12/56	(11) 1 404 096	(51) H04M 3/523	(11) 1 480 485	(51) H04Q 7/38
(11) 1 294 200	(51) H04M 7/00	(11) 1 405 540	(51) H04Q 7/38	(11) 1 481 516	(51) H04L 12/56
(11) 1 296 264	(51) G06F 17/60	(11) 1 408 654	(51) H04L 12/28	(11) 1 483 887	(51) H04M 7/00
(11) 1 296 471	(51) H04B 10/18	(11) 1 410 567	(51) H04L 12/26	(11) 1 485 994	(51) H03F 1/32
(11) 1 296 487	(51) H04L 12/56	(11) 1 410 576	(51) H04L 12/437	(11) 1 486 049	(51) H04L 29/06
(11) 1 298 566	(51) G07F 7/10	(11) 1 410 612	(51) H04M 3/493	(11) 1 486 086	(51) H04Q 7/30
(11) 1 298 840	(51) H04L 12/24	(11) 1 410 613	(51) H04M 3/56	(11) 1 488 531	(51) H03M 13/29
(11) 1 303 993	(51) H04Q 3/00	(11) 1 411 483	(51) G07F 19/00	(11) 1 488 582	(51) H04L 12/56
(11) 1 304 890	(51) H04Q 3/00	(11) 1 413 114	(51) H04L 29/06	(11) 1 491 032	(51) H04M 7/00
(11) 1 305 957	(51) H04Q 3/00	(11) 1 415 437	(51) H04L 12/26	(11) 1 492 260	(51) H04J 14/02
(11) 1 309 165	(51) H04N 1/00	(11) 1 415 445	(51) H04L 12/56	(11) 1 493 285	(51) H04Q 3/00
(11) 1 311 101	(51) H04M 3/493	(11) 1 415 490	(51) H04Q 7/32	(11) 1 495 594	(51) H04L 12/56
(11) 1 313 333	(51) H04Q 7/24	(11) 1 419 605	(51) H04L 1/06	(11) 1 500 236	(51) H04L 12/56
(11) 1 317 032	(51) H01S 3/094	(11) 1 421 767	(51) H04M 1/00	(11) 1 500 238	(51) H04L 12/56
(11) 1 322 074	(51) H04L 12/56	(11) 1 421 798	(51) H04Q 1/00	(11) 1 500 288	(51) H04Q 7/30
(11) 1 322 124	(51) H04Q 3/00	(11) 1 422 956	(51) H04Q 7/30	(11) 1 502 472	(51) H04Q 7/38
(11) 1 324 517	(51) H04B 10/18	(11) 1 423 944	(51) H04L 12/56	(11) 1 505 849	(51) H04Q 7/38
(11) 1 326 357	(51) H04L 1/00	(11) 1 423 948	(51) H04L 12/56	(11) 1 506 649	(51) H04L 12/58
(11) 1 326 395	(51) H04L 29/06	(11) 1 423 960	(51) H04L 29/06	(11) 1 507 437	(51) H04Q 11/00
(11) 1 326 453	(51) H04Q 3/00	(11) 1 425 878	(51) H04L 12/18	(11) 1 508 207	(51) H04B 7/06
(11) 1 328 107	(51) H04M 3/42	(11) 1 428 350	(51) H04L 12/24	(11) 1 509 019	(51) H04L 29/06
(11) 1 331 616	(51) G07F 19/00	(11) 1 428 360	(51) H04L 12/56	(11) 1 511 230	(51) H04L 12/56
(11) 1 331 800	(51) H04M 3/523	(11) 1 428 361	(51) H04L 12/56	(11) 1 511 231	(51) H04L 12/56
(11) 1 337 099	(51) H04M 3/523	(11) 1 428 362	(51) H04L 12/56	(11) 1 511 232	(51) H04L 12/56
(11) 1 344 389	(51) H04M 15/00	(11) 1 428 408	(51) H04Q 11/04	(11) 1 511 233	(51) H04L 12/56
(11) 1 344 423	(51) H04Q 11/04	(11) 1 430 597	(51) H03F 1/32	(11) 1 513 333	(51) H04M 15/00
(11) 1 344 424	(51) H04Q 11/04	(11) 1 430 668	(51) H04L 12/64	(11) 1 514 448	(51) H04Q 11/04
(11) 1 354 430	(51) H04B 7/26	(11) 1 430 730	(51) H04Q 3/00	(11) 1 517 528	(51) H04M 3/523
(11) 1 359 672	(51) H03M 13/29	(11) 1 430 731	(51) H04Q 3/00	(11) 1 519 504	(51) H04J 3/06
(11) 1 359 693	(51) H04J 14/02	(11) 1 433 091	(51) G06F 17/50	(11) 1 519 644	(51) H05K 7/14
(11) 1 360 845	(51) H04Q 3/00	(11) 1 433 166	(51) G10L 21/02	(11) 1 520 432	(51) H04Q 3/00
(11) 1 363 440	(51) H04L 29/06	(11) 1 433 301	(51) H04M 7/00	(11) 1 520 433	(51) H04Q 3/00
(11) 1 366 612	(51) H04L 29/08	(11) 1 433 336	(51) H04Q 3/00	(11) 1 521 389	(51) H04L 5/02
(11) 1 366 628	(51) H04Q 3/00	(11) 1 433 352	(51) H04Q 11/04	(11) 1 521 391	(51) H04L 12/14
(11) 1 367 727	(51) H03M 13/15	(11) 1 435 169	(51) H04M 7/00	(11) 1 521 396	(51) H04L 12/24
(11) 1 367 739	(51) H04B 7/005	(11) 1 436 954	(51) H04L 12/56	(11) 1 521 445	(51) H04M 11/04
(11) 1 368 908	(51) H04B 7/005	(11) 1 436 955	(51) H04L 12/56	(11) 1 522 181	(51) H04L 29/06
(11) 1 371 037	(51) G07F 19/00	(11) 1 436 965	(51) H04L 29/06	(11) 1 523 167	(51) H04M 17/00
(11) 1 371 155	(51) H04B 10/08	(11) 1 437 655	(51) G06F 9/46	(11) 1 524 867	(51) G06F 9/44
(11) 1 371 253	(51) H04Q 7/36	(11) 1 438 823	(51) H04L 29/06	(11) 1 525 714	(51) H04L 12/28
(11) 1 372 101	(51) G06F 17/60	(11) 1 438 827	(51) H04L 29/06	(11) 1 525 716	(51) H04L 12/28
(11) 1 374 027	(51) G06F 3/033	(11) 1 438 829	(51) H04L 29/12	(11) 1 525 723	(51) H04L 12/56
(11) 1 374 552	(51) H04M 17/00	(11) 1 439 726	(51) H04Q 7/38	(11) 1 525 756	(51) H04Q 3/00
(11) 1 374 626	(51) H04Q 7/38	(11) 1 440 543	(51) H04L 12/56	(11) 1 527 537	(51) H04J 14/06
(11) 1 374 629	(51) H04Q 11/04	(11) 1 442 571	(51) H04L 27/26	(11) 1 527 546	(51) H04L 1/18
(11) 1 376 894	(51) H04B 7/06	(11) 1 442 572	(51) H04L 27/26	(11) 1 529 354	(51) H04B 7/06

(11) 1 529 384	(51) H04L 12/56	(11) 1 603 271	(51) H04L 12/24	(11) 1 661 095	(51) G07F 19/00
(11) 1 529 385	(51) H04L 12/56	(11) 1 604 494	(51) H04L 12/56	(11) 1 661 264	(51) H04B 7/04
(11) 1 529 410	(51) H04Q 7/38	(11) 1 605 628	(51) H04L 12/24	(11) 1 661 271	(51) H04B 10/155
(11) 1 529 412	(51) H04Q 7/38	(11) 1 606 911	(51) H04L 12/56	(11) 1 661 329	(51) H04L 12/56
(11) 1 530 855	(51) H04L 12/56	(11) 1 608 138	(51) H04M 15/00	(11) 1 661 337	(51) H04L 12/56
(11) 1 532 757	(51) H04B 10/17	(11) 1 610 537	(51) H04M 3/42	(11) 1 661 363	(51) H04L 29/06
(11) 1 532 761	(51) H04L 1/00	(11) 1 611 711	(51) H04L 12/14	(11) 1 661 382	(51) H04M 15/00
(11) 1 532 802	(51) H04M 11/00	(11) 1 611 759	(51) H04Q 7/38	(11) 1 662 719	(51) H04L 12/56
(11) 1 532 830	(51) H04Q 7/34	(11) 1 614 277	(51) H04M 3/42	(11) 1 662 820	(51) H04Q 7/32
(11) 1 533 940	(51) H04L 12/24	(11) 1 614 279	(51) H04M 15/00	(11) 1 665 547	(51) H04B 1/00
(11) 1 533 962	(51) H04L 25/08	(11) 1 619 851	(51) H04L 29/06	(11) 1 665 581	(51) H04B 7/06
(11) 1 535 441	(51) H04L 29/06	(11) 1 620 964	(51) H04J 14/02	(11) 1 665 630	(51) H04L 12/14
(11) 1 535 456	(51) H04M 15/00	(11) 1 621 031	(51) H04L 7/22	(11) 1 665 631	(51) H04L 12/14
(11) 1 537 705	(51) H04L 12/56	(11) 1 621 037	(51) H04Q 7/38	(11) 1 665 634	(51) H04L 12/26
(11) 1 538 864	(51) H04Q 11/04	(11) 1 622 321	(51) H04L 12/56	(11) 1 665 656	(51) H04L 12/56
(11) 1 540 858	(51) H04B 10/148	(11) 1 623 537	(51) H04L 12/56	(11) 1 665 754	(51) H04M 3/30
(11) 1 540 984	(51) H04Q 7/38	(11) 1 623 538	(51) H04L 12/56	(11) 1 665 755	(51) H04M 3/51
(11) 1 542 114	(51) G06F 1/00	(11) 1 625 672	(51) H04B 7/005	(11) 1 665 756	(51) H04M 7/00
(11) 1 543 695	(51) H04Q 7/38	(11) 1 625 695	(51) H04L 12/26	(11) 1 667 407	(51) H04L 29/12
(11) 1 543 696	(51) H04Q 7/38	(11) 1 625 769	(51) H04Q 7/38	(11) 1 668 746	(51) H01R 13/646
(11) 1 547 286	(51) H04J 3/16	(11) 1 626 527	(51) H04L 12/26	(11) 1 668 812	(51) H04L 1/00
(11) 1 547 309	(51) H04L 12/24	(11) 1 626 551	(51) H04L 29/06	(11) 1 668 836	(51) H04L 12/28
(11) 1 547 324	(51) H04L 12/56	(11) 1 628 453	(51) H04L 29/06	(11) 1 668 857	(51) H04L 27/26
(11) 1 547 418	(51) H04Q 7/38	(11) 1 629 608	(51) H04B 1/707	(11) 1 668 940	(51) H04Q 7/34
(11) 1 550 953	(51) G06F 13/16	(11) 1 629 641	(51) H04L 12/56	(11) 1 668 942	(51) H04Q 7/38
(11) 1 552 603	(51) H03F 1/02	(11) 1 629 642	(51) H04L 12/56	(11) 1 671 503	(51) H04Q 7/24
(11) 1 552 654	(51) H04L 12/56	(11) 1 630 973	(51) H04B 7/005	(11) 1 673 887	(51) H04J 11/00
(11) 1 553 790	(51) H04Q 7/30	(11) 1 630 979	(51) H04B 7/26	(11) 1 673 919	(51) H04L 29/06
(11) 1 554 819	(51) H04B 7/06	(11) 1 631 052	(51) H04M 7/00	(11) 1 675 421	(51) H04Q 7/38
(11) 1 560 458	(51) H04Q 11/04	(11) 1 634 425	(51) H04L 29/06	(11) 1 677 194	(51) G06F 11/20
(11) 1 561 328	(51) H04L 29/06	(11) 1 634 433	(51) H04M 3/533	(11) 1 677 286	(51) G10L 19/00
(11) 1 561 361	(51) H04Q 7/38	(11) 1 635 583	(51) H04Q 3/00	(11) 1 677 505	(51) H04M 3/533
(11) 1 563 667	(51) H04L 29/06	(11) 1 635 589	(51) H04Q 7/36	(11) 1 678 871	(51) H04L 12/14
(11) 1 566 039	(51) H04L 29/06	(11) 1 635 604	(51) H04Q 11/00	(11) 1 678 877	(51) H04L 12/28
(11) 1 569 430	(51) H04M 3/493	(11) 1 636 929	(51) H04J 14/02	(11) 1 678 908	(51) H04L 29/06
(11) 1 571 860	(51) H04Q 7/34	(11) 1 638 347	(51) H04Q 3/00	(11) 1 678 933	(51) H04M 3/493
(11) 1 575 242	(51) H04L 29/08	(11) 1 641 196	(51) H04L 12/56	(11) 1 678 936	(51) H04M 7/00
(11) 1 575 311	(51) H04Q 3/00	(11) 1 641 299	(51) H04Q 7/38	(11) 1 681 792	(51) H04L 1/18
(11) 1 583 246	(51) H03M 13/23	(11) 1 641 300	(51) H04Q 7/38	(11) 1 681 798	(51) H04L 12/24
(11) 1 583 373	(51) H04Q 3/00	(11) 1 641 303	(51) H04Q 7/38	(11) 1 683 373	(51) H04Q 7/22
(11) 1 583 384	(51) H04Q 7/38	(11) 1 641 310	(51) H04Q 11/04	(11) 1 683 389	(51) H04Q 7/38
(11) 1 584 161	(51) H04L 12/56	(11) 1 643 336	(51) G06F 1/00	(11) 1 684 459	(51) H04L 12/18
(11) 1 585 349	(51) H04Q 3/00	(11) 1 643 795	(51) H04Q 11/00	(11) 1 686 733	(51) H04L 12/56
(11) 1 586 170	(51) H04B 5/00	(11) 1 645 054	(51) H04B 7/26	(11) 1 686 734	(51) H04L 12/56
(11) 1 586 180	(51) H04L 12/56	(11) 1 645 102	(51) H04L 29/08	(11) 1 686 737	(51) H04L 12/56
(11) 1 587 256	(51) H04L 12/56	(11) 1 647 159	(51) H04Q 7/38	(11) 1 686 818	(51) H04Q 7/36
(11) 1 587 271	(51) H04L 29/06	(11) 1 649 614	(51) H04B 7/04	(11) 1 689 087	(51) H04B 1/707
(11) 1 588 540	(51) H04M 15/00	(11) 1 649 625	(51) H04J 14/02	(11) 1 689 125	(51) H04L 12/28
(11) 1 589 757	(51) H04N 7/08	(11) 1 649 644	(51) H04L 12/56	(11) 1 692 790	(51) H04B 10/18
(11) 1 590 887	(51) H03F 1/32	(11) 1 649 652	(51) H04L 25/03	(11) 1 692 792	(51) H04J 3/06
(11) 1 590 935	(51) H04L 27/26	(11) 1 649 659	(51) H04L 29/06	(11) 1 692 854	(51) H04M 7/00
(11) 1 590 948	(51) H04M 3/22	(11) 1 650 905	(51) H04L 12/56	(11) 1 692 878	(51) H04Q 3/00
(11) 1 593 222	(51) H04L 1/00	(11) 1 653 643	(51) H04J 3/06	(11) 1 692 879	(51) H04Q 3/00
(11) 1 593 241	(51) H04L 12/56	(11) 1 654 643	(51) G06F 9/46	(11) 1 692 880	(51) H04Q 3/00
(11) 1 593 243	(51) H04L 25/03	(11) 1 654 815	(51) H04B 7/06	(11) 1 694 017	(51) H04L 27/22
(11) 1 594 300	(51) H04M 15/00	(11) 1 654 889	(51) H04Q 3/00	(11) 1 695 300	(51) G07F 19/00
(11) 1 594 326	(51) H04Q 7/24	(11) 1 655 935	(51) H04M 3/533	(11) 1 695 301	(51) G07F 19/00
(11) 1 594 329	(51) H04Q 7/38	(11) 1 656 781	(51) H04L 29/06	(11) 1 695 467	(51) H04B 10/17
(11) 1 596 535	(51) H04L 12/56	(11) 1 656 783	(51) H04L 29/08	(11) 1 698 201	(51) H04Q 7/38
(11) 1 596 565	(51) H04M 3/436	(11) 1 656 789	(51) H04M 7/00	(11) 1 698 976	(51) G06F 9/46
(11) 1 597 858	(51) H04L 12/14	(11) 1 656 807	(51) H04Q 7/38	(11) 1 700 434	(51) H04L 12/56
(11) 1 597 864	(51) H04L 12/28	(11) 1 657 843	(51) H04L 1/18	(11) 1 700 500	(51) H04Q 7/22
(11) 1 597 873	(51) H04L 12/56	(11) 1 657 952	(51) H04Q 11/00	(11) 1 701 471	(51) H04L 12/24
(11) 1 597 932	(51) H04Q 7/38	(11) 1 658 719	(51) H04M 7/00	(11) 1 701 474	(51) H04L 12/26
(11) 1 598 978	(51) H04L 12/24	(11) 1 658 735	(51) H04Q 1/00	(11) 1 701 495	(51) H04L 12/64
(11) 1 599 968	(51) H04L 12/28	(11) 1 658 743	(51) H04Q 7/32	(11) 1 701 556	(51) H04Q 3/00
(11) 1 602 205	(51) H04L 12/56	(11) 1 658 750	(51) H04Q 11/00	(11) 1 701 557	(51) H04Q 3/00

(11) 1 703 399	(51) G06F 11/14	(11) 1 743 451	(51) H04L 12/24	(11) 1 773 084	(51) H04Q 7/36
(11) 1 703 667	(51) H04L 12/24	(11) 1 743 462	(51) H04L 12/46	(11) 1 774 703	(51) H04L 12/24
(11) 1 704 690	(51) H04L 12/64	(11) 1 743 501	(51) H04Q 7/38	(11) 1 774 730	(51) H04L 12/56
(11) 1 705 839	(51) H04L 12/46	(11) 1 744 512	(51) H04L 27/26	(11) 1 775 860	(51) H04B 10/155
(11) 1 706 966	(51) H04L 12/56	(11) 1 744 529	(51) H04M 7/00	(11) 1 776 754	(51) H03F 1/32
(11) 1 706 983	(51) H04M 1/725	(11) 1 744 531	(51) H04M 19/00	(11) 1 776 789	(51) H04B 17/00
(11) 1 706 986	(51) H04M 7/00	(11) 1 745 550	(51) H03L 7/185	(11) 1 776 801	(51) H04L 12/24
(11) 1 709 764	(51) H04L 9/32	(11) 1 745 675	(51) H04Q 11/00	(11) 1 776 802	(51) H04L 12/26
(11) 1 709 793	(51) H04N 5/00	(11) 1 746 784	(51) H04L 12/437	(11) 1 777 905	(51) H04L 27/26
(11) 1 709 803	(51) H04N 7/16	(11) 1 746 857	(51) H04Q 11/00	(11) 1 777 977	(51) H04Q 7/36
(11) 1 709 804	(51) H04N 7/16	(11) 1 746 858	(51) H04Q 11/00	(11) 1 779 628	(51) H04L 29/06
(11) 1 709 806	(51) H04N 7/16	(11) 1 749 351	(51) H04B 7/005	(11) 1 779 630	(51) H04L 29/06
(11) 1 710 966	(51) H04L 25/03	(11) 1 749 368	(51) H04L 12/14	(11) 1 779 637	(51) H04L 29/12
(11) 1 711 028	(51) H04Q 7/38	(11) 1 749 413	(51) H04Q 7/34	(11) 1 779 643	(51) H04M 3/22
(11) 1 712 025	(51) H04J 14/06	(11) 1 750 391	(51) H04L 12/24	(11) 1 780 901	(51) H04B 1/707
(11) 1 712 060	(51) H04L 29/06	(11) 1 750 396	(51) H04L 12/46	(11) 1 780 926	(51) H04L 1/16
(11) 1 713 221	(51) H04L 25/03	(11) 1 750 416	(51) H04L 29/12	(11) 1 781 056	(51) H04Q 7/38
(11) 1 713 245	(51) H04M 15/00	(11) 1 750 463	(51) H04Q 7/28	(11) 1 782 532	(51) H03F 1/02
(11) 1 713 246	(51) H04M 15/00	(11) 1 753 145	(51) H04B 1/04	(11) 1 782 597	(51) H04L 29/06
(11) 1 714 216	(51) G06F 11/14	(11) 1 753 163	(51) H04J 3/16	(11) 1 782 607	(51) H04L 29/06
(11) 1 714 473	(51) H04M 7/00	(11) 1 753 207	(51) H04L 29/12	(11) 1 784 029	(51) H04Q 7/30
(11) 1 716 649	(51) H04B 10/155	(11) 1 753 218	(51) H04M 15/00	(11) 1 784 743	(51) G06F 17/00
(11) 1 716 659	(51) H04L 5/02	(11) 1 753 250	(51) H04Q 7/22	(11) 1 784 956	(51) H04L 12/56
(11) 1 716 719	(51) H04Q 11/04	(11) 1 754 128	(51) G06F 1/14	(11) 1 784 957	(51) H04L 12/56
(11) 1 717 949	(51) H03F 1/32	(11) 1 754 345	(51) H04L 12/56	(11) 1 785 019	(51) H05K 7/14
(11) 1 719 329	(51) H04L 29/06	(11) 1 754 358	(51) H04L 29/06	(11) 1 786 140	(51) H04L 12/24
(11) 1 719 366	(51) H04Q 7/30	(11) 1 755 349	(51) H04Q 7/22	(11) 1 786 149	(51) H04L 12/56
(11) 1 719 367	(51) H04Q 7/30	(11) 1 756 964	(51) H04B 3/32	(11) 1 786 155	(51) H04L 12/56
(11) 1 720 091	(51) G06F 3/033	(11) 1 757 049	(51) H04L 12/56	(11) 1 788 748	(51) H04L 12/28
(11) 1 720 273	(51) H04L 1/00	(11) 1 757 112	(51) H04Q 3/545	(11) 1 791 277	(51) H04B 17/00
(11) 1 720 346	(51) H04N 5/445	(11) 1 757 152	(51) H04Q 7/38	(11) 1 791 303	(51) H04L 12/56
(11) 1 720 369	(51) H04Q 7/36	(11) 1 757 153	(51) H04Q 7/38	(11) 1 792 247	(51) G06F 1/00
(11) 1 721 425	(51) H04L 12/56	(11) 1 759 498	(51) H04L 12/56	(11) 1 792 507	(51) H04Q 7/28
(11) 1 722 515	(51) H04L 12/437	(11) 1 759 514	(51) H04L 29/06	(11) 1 793 552	(51) H04L 29/06
(11) 1 722 517	(51) H04L 12/56	(11) 1 760 925	(51) H04L 1/00	(11) 1 794 921	(51) H04L 1/18
(11) 1 722 518	(51) H04L 12/56	(11) 1 761 020	(51) H04M 15/00	(11) 1 794 940	(51) H04L 12/56
(11) 1 722 534	(51) H04L 29/06	(11) 1 761 081	(51) H04Q 7/22	(11) 1 794 946	(51) H04L 12/56
(11) 1 723 795	(51) H04N 7/24	(11) 1 761 082	(51) H04Q 7/22	(11) 1 794 947	(51) H04L 12/56
(11) 1 723 819	(51) H04Q 7/38	(11) 1 761 085	(51) H04Q 7/32	(11) 1 794 978	(51) H04L 29/06
(11) 1 726 126	(51) H04L 12/26	(11) 1 761 848	(51) G06F 9/445	(11) 1 794 989	(51) H04L 29/12
(11) 1 728 401	(51) H04Q 7/28	(11) 1 762 069	(51) H04L 29/06	(11) 1 794 990	(51) H04L 29/12
(11) 1 729 453	(51) H04L 12/437	(11) 1 763 185	(51) H04L 12/58	(11) 1 796 313	(51) H04L 12/28
(11) 1 730 886	(51) H04L 12/24	(11) 1 763 248	(51) H04N 7/26	(11) 1 797 654	(51) H04B 10/135
(11) 1 730 905	(51) H04L 12/56	(11) 1 763 262	(51) H04Q 7/22	(11) 1 797 657	(51) H04H 1/00
(11) 1 730 921	(51) H04L 29/06	(11) 1 763 937	(51) H04L 12/24	(11) 1 797 671	(51) H04L 12/28
(11) 1 730 985	(51) H04Q 7/38	(11) 1 763 939	(51) H04L 12/28	(11) 1 797 698	(51) H04L 29/08
(11) 1 730 986	(51) H04Q 11/00	(11) 1 764 956	(51) H04L 12/56	(11) 1 797 736	(51) H04Q 7/38
(11) 1 730 988	(51) H04Q 11/04	(11) 1 764 969	(51) H04L 29/06	(11) 1 798 873	(51) H04B 7/26
(11) 1 733 519	(51) H04L 12/56	(11) 1 765 028	(51) H04Q 7/38	(11) 1 798 891	(51) H04L 12/24
(11) 1 733 549	(51) H04M 11/06	(11) 1 766 495	(51) G06F 1/00	(11) 1 798 892	(51) H04L 12/24
(11) 1 733 592	(51) H04Q 11/00	(11) 1 766 902	(51) H04L 12/64	(11) 1 798 909	(51) H04L 12/56
(11) 1 734 689	(51) H04L 12/24	(11) 1 768 306	(51) H04L 12/24	(11) 1 798 923	(51) H04L 27/26
(11) 1 734 782	(51) H04Q 7/38	(11) 1 768 307	(51) H04L 12/24	(11) 1 799 001	(51) H04Q 7/36
(11) 1 735 991	(51) H04L 29/08	(11) 1 768 313	(51) H04L 12/28	(11) 1 799 004	(51) H04Q 7/38
(11) 1 736 019	(51) H04Q 7/32	(11) 1 768 322	(51) H04L 12/56	(11) 1 802 031	(51) H04L 12/24
(11) 1 736 026	(51) H04Q 11/00	(11) 1 769 594	(51) H04B 10/08	(11) 1 802 068	(51) H04L 29/06
(11) 1 737 237	(51) H04N 7/173	(11) 1 769 619	(51) H04L 29/06	(11) 1 802 092	(51) H04M 15/16
(11) 1 739 915	(51) H04L 29/06	(11) 1 770 904	(51) H04L 12/24	(11) 1 802 152	(51) H04Q 7/38
(11) 1 739 916	(51) H04L 29/06	(11) 1 770 905	(51) H04L 12/24	(11) 1 802 153	(51) H04Q 7/38
(11) 1 740 000	(51) H04Q 7/38	(11) 1 770 925	(51) H04L 12/56	(11) 1 803 261	(51) H04L 12/56
(11) 1 741 249	(51) H04L 12/56	(11) 1 771 788	(51) G06F 11/20	(11) 1 806 941	(51) H04Q 7/38
(11) 1 741 252	(51) H04L 12/66	(11) 1 771 960	(51) H04L 1/00	(11) 1 807 948	(51) H04B 10/08
(11) 1 741 258	(51) H04L 29/06	(11) 1 771 980	(51) H04L 12/56	(11) 1 807 954	(51) H04J 3/14
(11) 1 741 310	(51) H04Q 7/38	(11) 1 771 984	(51) H04L 12/66	(11) 1 807 969	(51) H04L 12/14
(11) 1 742 404	(51) H04L 1/00	(11) 1 771 994	(51) H04L 29/06	(11) 1 807 998	(51) H04M 1/738
(11) 1 742 445	(51) H04L 29/12	(11) 1 772 032	(51) H04Q 7/32	(11) 1 808 007	(51) H04M 7/00
(11) 1 742 496	(51) H04Q 7/36	(11) 1 773 016	(51) H04L 27/30	(11) 1 808 037	(51) H04Q 7/36

- (11) **1 809 001** (51) **H04L 29/08**
(11) **1 809 053** (51) **H04Q 7/30**
(11) **1 810 151** (51) **G06F 11/20**
(11) **1 810 443** (51) **H04L 12/18**
(11) **1 810 475** (51) **H04L 29/06**
(11) **1 811 790** (51) **H04Q 3/00**
(11) **1 813 077** (51) **H04L 29/06**
(11) **1 815 308** (51) **G06F 1/00**
(11) **1 815 611** (51) **H04B 7/005**
(11) **1 815 619** (51) **H04B 10/17**
(11) **1 816 750** (51) **H03M 13/11**
(11) **1 816 756** (51) **H04B 7/005**
(11) **1 816 799** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 816 876** (51) **H04Q 3/00**
(11) **1 817 869** (51) **H04L 12/24**
(11) **1 826 911** (51) **H03M 13/25**
(11) **1 826 943** (51) **H04L 12/24**
(11) **1 829 320** (51) **H04L 29/06**
(11) **1 830 517** (51) **H04L 12/28**
(11) **1 830 536** (51) **H04L 29/06**
- (71) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (11) **1 720 297** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 755 016** (51) **G06F 1/00**
(11) **1 755 077** (51) **G06Q 20/00**
(11) **1 762 060** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 770 926** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 780 924** (51) **H04L 1/00**
(11) **1 792 444** (51) **H04L 12/56**
- (71) PARI Pharma GmbH, Moosstrasse 3, 82319 Starnberg, DE
- (11) **1 227 856** (51) **A61M 15/00**
(11) **1 353 759** (51) **B05B 17/00**
(11) **1 386 672** (51) **B05B 17/06**
(11) **1 558 315** (51) **A61M 15/00**
(11) **1 569 710** (51) **A61M 15/00**
(11) **1 736 193** (51) **A61M 11/00**
- I.12(10)**
• **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**
- (11) **1 071 292** (51) **H04N 9/31**
(72) Takezawa, Takeshi, c/o Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- (11) **1 083 665** (51) **H04B 1/16**
(72) Estulin, Walter, 15117 Kovats Drive, Philadelphia, PA 19116, US
Huah, Jim J., 103 Hart Road, Cherry Hill, NJ 08034, US
Kaewell, John, 2295 Rittenhouse Square, Bensalem, PA 19020, US
Kinney, Kevin, 1840 Adams Circle, Coopersburg, PA 18036, US
Lemmo, Mark A., 14 Spruce Drive, Holland, PA 18966, US
Regensburg, Michael W., 305 Winddor Lane, Mariton, NJ 08053, US
Vanderslice, William T.Jr., 544 Noble Street, Norristown, PA 19401, US
Vessal, David, 600 Spruce Lane, Villanova, PA 19086, US
- (11) **1 096 808** (51) **H04Q 3/00**
(72) MeLampy, Patrick J, 13 Independence Road, Pepperell, MA 01463, US
Sherer, Todd, 684 Sharpners Pond Road, North Andover, MA 01845, US
Ren, Biao, 1 Shady Lane, Acton, MA 01720, US
Penfield, Robert, 72 Adin Drive, Concord, MA 01742, US
- (11) **1 111 570** (51) **G09F 11/02**
(72) Peron, Philippe Louis Gilbert, Nering, 6, 1650 Beersel, BE
Sullivan, Terence, 27 Croyde, Avenue Great Barr, Birmingham B42 1JB, GB
- (11) **1 127 712** (51) **B42D 15/00**
(72) Ahlers, Benedikt, Schlesische Strasse 29, D-10997 Berlin, DE
Kappe, Frank, Kaiserforst 12, D-33375 Rheda-Wiedenrück, DE
Gutmann, Roland, Strasse 621/18, D-12349 Berlin, DE
Paugstadt, Ralf, Anklamerstr. 22, S-10115 Berlin, DE
Franz-Burgholz, Arnim, Amselhainstr. 26, D-14612 Falkensee, DE
Podoll, Bertl, Konradenstrasse 25, D-12357 Berlin, DE
- (11) **1 154 565** (51) **H03F 1/30**
(72) Isken, Martin, Breitackerweg 25/1, 89233 Neu-Ulm, DE
Schmal, Josef, Elilandstrasse 10, 81547 München, DE
Memmler, Bernd, Karl-Stieler-Strasse 8, 85521 Ottobrunn, DE
Tränkle, Günther, Griesmayerstrasse 27, 89233 Neu-Ulm, DE
- (11) **1 166 144** (51) **G01S 5/12**
(72) LEVANON, Nadav, 10 Hameiri Street, 52651 Ramat-Gan, IL
- (11) **1 172 538** (51) **F01P 11/20**
(72) Iwatani, Kazuki, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Suzuki, Makoto, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Arisawa, Katuhiko, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Tabata, Masakazu, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Hayashi, Kunihiko, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **1 237 321** (51) **H04L 9/00**
(72) YOSHINO, Kenji c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
ISHIBASHI, Yoshihito c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
AKISHITA, Toru c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
SHIRAI, Taizo c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
OKA, Makoto c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
YOSHIMORI, Masaharu c/o Sony Computer Entertainment Inc., 1-1, Akasaka 7-chome Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
- (11) **1 246 707** (51) **B23B 45/16**
(72) OTTESTAD, Jack, B., 2456 Centennial Drive, Genoa, NV 89411, US
- (11) **1 275 341** (51) **A61B 5/05**
(72) Kodama, Miyuki, Tanita Corp., 14-2, Maenochi 1-chome, Itabashi-ku, Tokyo, JP
Takehara, Tomoko, Tanita Corp., 14-2, Maenochi 1-chome, Itabashi-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 291 947** (51) **H01M 8/04**
(72) HIRAKATA, Syuji, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **1 296 449** (51) **H03G 3/30**
(72) Wildhagen, Jens, Advanced Technology Ct. Stuttgart, Sony Deutschland GmbH, Hedelfingerstr. 61, 70327 Stuttgart, DE
Merkle, Carsten, Advanced Technology Ct. Stuttgart, Sony Deutschland GmbH, Hedelfingerstr. 61, 70327 Stuttgart, DE
Schill, Dietmar, Advanced Technology Ct. Stuttgart, Sony Deutschland GmbH, Hedelfingerstr. 61, 70327 Stuttgart, DE
Nöthlings, Rolf, Advanced Technology Ct. Stuttgart, Sony Deutschland GmbH, Hedelfingerstr. 61, 70327 Stuttgart, DE
Okanobu, Taiwa, Sony Corp., 6-7-35 Kitashinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (11) **1 296 632** (51) **A61H 23/04**
(72) MIOTTO, Onorio, Strada Colture 1, I-31049 Valdobbiadene, Treviso, IT
KUBELKA, Axel, Leebgasse 67, A-1100 Wien, AT
- (11) **1 299 946** (51) **H03H 9/58**
(72) WHATMORE, Roger, W., 21 Tweed Drive, Bletchley, Milton Keynes MK3 7QR, GB
KOMURO, Eiju, 6-2-10-504 Yakuendai, Funabashi-shi, Chiba 276-0077, JP
- (11) **1 300 095** (51) **A45D 26/00**
(72) Fabron, Jérôme, Résidence d'Amélie, Rue Centrale, 69970 Marennes, FR
Maisonnette, Martial, 20, Rue Claude Debussy, Cidex 852, 38090 Villefontaine, FR
- (11) **1 311 004** (51) **H01L 41/04**
(72) Rueger, Johannes-Joerg, Trauttmansdorffgasse 19/1, 1130 Wien, AT
Schulz, Udo, Kornblumenweg 34, 71665 Vaihingen/Enz, DE
- (11) **1 317 553** (51) **C12N 15/55**
(72) Joseph A. Beavo, 2309 NW 86th Street, Seattle, WA 98117, US
Thomas Seebeck, Panoramaweg 17, 3042 Orschwabben, CH
Scott Haydn Soderling, 10295 Southwest Coyesdale Terrace, Beaverton, OR 97008, US
Ana Rascon, Av. Jose Maria Vargas, Res. Los Roques Apto 33, Santa Fe, Caracas 1080, VE
Roya Zoraghi, Saegenhofweg 6, 3027 Bern, CH
Stefan Kunz, Caecilienstrasse 27, 3007 Bern, CH
Kewei Gong, 3271 Sepulveda Blvd., Apt. 209, Los Angeles CA 90034, US
Natalie Glavas, 420 North 39th Street, Apt. 304, Seattle, WA 98103, US
- (11) **1 319 530** (51) **B60C 23/04**
(72) Harada, Tomoyuki, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Yamagiwa, Toshio, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP

- (11) **1 334 309** (51) **F23D 14/02**
(72) EROGLU, Adnan, Zelglistrasse 9, CH-5417 Untersiggenthal, CH
STUBER, Peter, Rousseustr. 86, CH-8037 Zürich, CH
- (11) **1 336 894** (51) **G02F 1/313**
(72) Terakawa, Yukari c/o Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashi-ku, Shiojikoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, 600-8530, Kyoto, JP
Hosokawa, Hayami, c/o Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashi-ku, Shiojikoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, 600-8530, Kyoto, JP
- (11) **1 363 549** (51) **A61B 19/00**
(72) Gill, Steven Streatfield, North Bristol NHS Trust, Frechay Hospital, Frenchay Park Road, Bristol BS16 1LE, GB
Godbehere, Andrew Paul, Cameley Cottage, New Road, Churchill, Winscombe BS25 5NW, GB
- (11) **1 364 769** (51) **B29C 65/74**
(72) Storck, Dominique, 8, rue de la Gare, 67270 Wilwisheim, FR
Kallfass, Jens, Im Baur 13, 72622 Nürtingen, DE
- (11) **1 365 965** (51) **B65D 5/66**
(72) LI VIGNI, Angelo, Via Romagnoli, 38, 40137 Bologna, IT
DRAGHETTI, Fiorenzo, Via San Donino, 506, 40059 Medicina, IT
- (11) **1 369 527** (51) **D21G 1/00**
(72) Atrata, Jochen, Mouvauxstrasse 42, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
Bonk, Günter, von-Groote-Strasse 243, 41066 Mönchengladbach, DE
Hermesen, Thomas, Im Huck 14, 47661 Issum, DE
Kurtz, Rüdiger, Backnanger Weg 10, 89522 Heidenheim, DE
Schneid, Josef, Rutteshalde 6, 88267 Vogt, DE
Wöhner, Thomas, Reiherstrasse 12, 46145 Oberhausen, DE
- (11) **1 371 658** (51) **C07H 13/06**
(72) Michelet, Jean-François, 41, rue de Bonne, 94000 Creteil, FR
Dalko, Maria, 16, Résidence du Château de Courcelles, 91190 GIF S'YVETTE, FR
Bernard, Bruno, 13, Avenue de Bretteville, 92200 Neuilly sur Seine, FR
Semeria, Didier, 48, allée Thiesset, 93190 Livry-Gargan, FR
Philippe, Michel, 34, rue Pierre et Marie Curie, 91320 Wissous, FR
- (11) **1 372 119** (51) **G07F 7/10**
(72) Sakamura, Ken, 9-2, Osaki 4-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Koshizuka, Noboru, 27-20, Nishikubo 2-chome, Musashino-shi, Tokyo, JP
Aono, Hiroshi, c/o Int. Prop. Dept., NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Ishii, Kazuhiko, c/o Int. Prop. Dept., NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Mori, Kensaku, c/o Int. Prop. Dept., NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Hongo, Sadayuki, c/o Int. Prop. Dept., NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 381 093** (51) **H01L 41/09**
(72) Takahashi, Nobuo, NGK Insulators, Ltd., Int. Prop. Dept., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
Bessho, Yuki, NGK Insulators, Ltd., Int. Prop. Dept., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
Kobayashi, Nobuyuki, NGK Insulators, Ltd., Int. Prop. Dept., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
Murasato, Masahiro, NGK Insulators, Ltd., Int. Prop. Dept., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
- (11) **1 398 301** (51) **C01B 33/193**
(72) Schubert, Jürgen, Dr., Gartenstrasse 11, 53343 Wachtberg, DE
Kuhlmann, Robert, Paul-Keller-Strasse 24, 50374 Erfstadt, DE
Christian, Hans-Dieter, Am Hörsteiner Weg 16a, 63755 Alzenau, DE
- (11) **1 403 645** (51) **G01N 35/02**
(72) Tsieng, Roger Y., 8533 Nottingham Place, La Jolla California 92037, US
Coassin, Peter J., 1301 Trabert Ranch Road, Encinitas 92024 California, US
Pham, Andrew A., 14131 Half Moon Drive, Del Mar California 92014, US
Harootunian, Alec Tate, 2823 Camino del Mar, 69, Del Mar California 92014, US
Vuong, Minh, 5210 Fiore Terrace No. 314, San Diego 92122 California, US
- (11) **1 407 101** (51) **E05B 27/00**
(72) HÄGGSTRÖM, Åke, Granvägen 10, S-921 42 Lycksele, SE
- (11) **1 411 341** (51) **G01N 13/16**
(72) KAWAKATSU, Hideki, 9-18, Oyamadai 1-chome, Setagaya-ku, Tokyo 158-0086, JP
- (11) **1 412 437** (51) **C09D 7/12**
(72) SCHÖNFELD, Rainer, 2136 S. Sanctuary Drive, New Berlin, WI 53151, US
SCHREIBER, Gerald, Emil-Barth-Str. 109, 40595 Düsseldorf, DE
RUSTEMEYER, Felix, Giererstr. 56, 41470 Neuss, DE
GANSOW, Michael, Am Blumenpfad 1, 41516 Grevenbroich, DE
FERENCZ, Andreas, Kopernikusstr. 42, 40223 Düsseldorf, DE
SCHMIDT, Tamara, Schlägelstr. 29, 46049 Oberhausen, DE
- (11) **1 414 720** (51) **B65G 1/00**
(72) AVANZI, Roberto, Via Leone Roberto Finzi, 10, 41034 Massa Finalese (Modena), IT
MANFREDI, Pietro, Via Curiel, 54, 41037 Mirandola (Modena), IT
- (11) **1 421 910** (51) **A61B 17/28**
(72) Dworschak, Manfred, Riedweg 13, 78589 Dürbheim, DE
Lutze, Theodor, Hochstattweg 6, 78582 Balgheim, DE
Morales, Pedro, Fronhofstr. 26, 78532 Tuttingen-Nendingen, DE
Weisshaupt, Dieter, Bachzimmerer Ösch 10, 78194 Immendingen, DE
- (11) **1 427 487** (51) **A63B 22/16**
(72) JOHNSEN, Freddy, Grenseveien 28, 1927 Rånåsfoss, NO
- (11) **1 427 604** (51) **B60P 7/08**
(72) Lawrence, James, 43 Teal Court, Fernadina Beach, FL 32034, US
- (11) **1 434 616** (51) **A61M 25/00**
(72) O'KEEFE, Christopher, R., 5800 West County Road 1050 North, Osgood IN 47037, US
MCWEENEY, John, O., 90 Academy Hill Road, Apt. 2, Brighton, MA 02135, US
- (11) **1 437 810** (51) **H01S 5/343**
(72) OHKUBO, Atsushi, c/o MC-FITEL INC., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
OKADA, Satoru, c/o MITSUI CHEMICALS INC., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
FUJIMOTO, Tsuyoshi, c/o MC-FITEL INC., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
KOISO, Takeshi, c/o MC-FITEL INC., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
MURO, Kiyofumi, 9-1, Sakuradai 3-chome, Ichihara-shi, Chiba 299-0127, JP
OHKUBO, Michio, c/o THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
OHKI, Yutaka, c/o THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (11) **1 439 664** (51) **H04L 29/06**
(72) Humpleman, Richard James, 343 Lower Vintners Circle, Fremont CA 94539, US
Harms, Kevin G., 5790 Barnswell Way, San Jose CA 95138, US
Deacon, Michael S., 731 Colleen Drive, San Jose CA 95123, US
Wolff, Robert M., 40542 Blacow Road, Fremont CA 94538, US
- (11) **1 441 762** (51) **A61K 39/155**
(72) MOHAPTRA, Shyam, S., 18510 Country Crest Place, Tampa, FL 33647, US
KUMAR, Mukesh, 315 Normandy Drive, Norwood, MA 02062, US
HUANG, Shau-Ku, 1613 Glen Keith Boulevard, Towson, MD 21286, US
LEONG, Kam, W., 10242 Breconshire Road, Ellicott City, MD 21042, US
BEHERA, Aruna K., 24 Whites Avenue, Apt 21, Watertown, MA 02472, US
CHEN, Li-Chen, 3F, 9, Alley 9, Lane 999, Tung Hwa North Road, Taipei, TW
PEREZ DE LA CRUZ, Cristina, 15103 Roving Wood Drive, Bowie, MD 20715, US
- (11) **1 450 597** (51) **A01G 29/00**
(72) KARLSSON, Thomas, Mjölbyplan 26 II, S-163 71 Spånga, SE
SÖRENSON, Rolf, Kästadalsvägen 145, S-145 60 Tullinge, SE
KERSTEN, Arno, Sveavägen 124, S-113 50 Stockholm, SE
CENIC, Jovan, Näsvägen 1, S-147 92 Grödinge, SE
ZIVKOVIC, Dejan, Ugglevägen 179, S-147 34 Tumba, SE
- (11) **1 451 320** (51) **C12N 15/11**
(72) BURGOYNE, Leigh, A., Mark Oliphant Bldg Laffer Drive Science Park Adelaide, Beford Park, S.A. 5042, AU
- (11) **1 453 160** (51) **H01S 5/343**
(72) YANAMOTO, Tomoya, c/o NICHIA CORPORATION, 491-100, Oka, Kaminaka-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
- (11) **1 487 884** (51) **C08F 22/38**
(72) CODIGNOLA, Franco c/o Eurotecnica Contractors & Engineers S.p.A, Corso Buenos Aires, 63, I-20124 Milano, IT

- (11) **1 490 366** (51) **C07D 471/04**
(72) ULRICH, Wolf-Rüdiger, Alpenstr. 2, 78464 Konstanz, DE
BOER, Rainer, Rebbergstrasse 43, 78464 Konstanz, DE
MARX, Degenhard, Obere Reute 15, 78345 Moos, DE
ELTZE, Manfrid, Schützenstrasse 20, 78462 Konstanz, DE
KLEIN, Thomas, Döbelestr. 16, 78462 Konstanz, DE
NAVE, Rüdiger, Friedrichstrasse 46, 78464 Konstanz, DE
GRÄDLER, Ulrich, Kleinschmidtstr. 6, 69115 Heidelberg, DE
FUCHSS, Thomas, Jahnstr. 12, 64625 Bensheim-Auerbach, DE
BARSIG, Johannes, Am alten Sägewerk, 78467 Konstanz, DE
- (11) **1 491 801** (51) **F16K 1/48**
(72) Ohno, Katsuji, c/o Pacific Industrial Co., Ltd. 100, Kyutoku-cho, Ogaki-shi Gifu-ken 503-8603, JP
- (11) **1 501 648** (51) **B22D 31/00**
(72) COOPER, Christopher, W., 5695 Chestnut Trace, Hoover, AL 35244, US
- (11) **1 502 335** (51) **H01S 3/22**
(72) RULE, John, A., 38 Rice Road, Hingham, MA 02043, US
HOFMANN, Thomas, 4794 Arizona Street 205, San Diego, CA 92116, US
MORTON, Richard, G., 17786 Aguamiel Road, San Diego, CA 92127, US
BROWN, Daniel, J. W., 11981 Brewster Court, San Diego, CA 92128, US
FLEUROV, Vladimir, B., 20856 Viento Valle, Escondido, CA 92025, US
TRINTCHOUK, Fedor, 17408 Matinal Road, Apartment 3812, San Diego, CA 92127, US
ISHIHARA, Toshihiko, 7447 Salizar Street, San Diego, CA 92111, US
ERSHOV, Alexander, I., 11312 Meadow Flower Place, San Diego, CA 92127, US
WITTA, Christian, J., 14329 Claymore Court, San Diego, CA 92129, US
Carmichael, James, A., 30545 Rock Stone Road, Valley Center, CA 92082, US
- (11) **1 502 338** (51) **H01S 5/14**
(72) LECLAIR, Lance, Richard, 304-8111 Weatherwood Ct., Manassas VA 20109, US
HOLEHOUSE, Nigel, 2674, rue du Kentucky, St-Lazare, Québec J7T 2A1, CA
MURISON, Richard, 2619 Equerry Row, St-Lazare, Québec J7T 2E4, CA
- (11) **1 511 884** (51) **C30B 23/00**
(72) MADAR, Roland, 11, allée des Arcelles, F-38320 Eybens, FR
PONS, Michel, 36, chemin Carronnerie, F-38700 La Tronche, FR
BAILLET, Francis, Lot Les Bribes, F-38850 Paladru, FR
CHARPENTIER, Ludovic, 6, rue Joya, F-38000 Grenoble, FR
PERNOT, Etienne, 54, Hameau du Château, F-38360 Sassenage, FR
CHAUSSENDE, Didier, 33 Route du Pilon, F-38690 FLACHERES, FR
TUROVER, Daniel, M., 7, rue Cart, F-94160 Saint Mande, FR
- (11) **1 517 621** (51) **A41D 7/00**
(72) Holland, David C., 2121 Sage Road Suite 280, Houston, TX 77058, US
- (11) **1 517 778** (51) **B29C 67/00**
(72) WIESE, Hinrich, Danziger Platz 15, 86899 Landsberg am Lech, DE
MAIER, Gerhard, Ingolstädter Strasse 1, 80807 München, DE
- (11) **1 517 902** (51) **C07D 307/92**
(72) MIOSKOWSKI, Charles, 14, rue Baudelaire, F-67200 Strasbourg, FR
LE GALL, Thierry, 11 résidence du Château de Courcelles, F-91190 GIV SUR YVETTE, FR
DESAGE, Marine, 8, rue Calmels, F-75018 Paris, FR
MEUNIER, Stéphane, 7540 Charmant Drive 1228, CA 92122 San Diego, US
NOWACZYK, Stéphanie, Michalska 7, 81101 Bratislava, SK
TARAN, Frédéric, 7, allée du Pré Clair, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR
- (11) **1 521 861** (51) **C23C 8/22**
(72) SOMERS, Marcel, A., J., Molleparken 232, DK-7190 Billund, DK
CHRISTIANSEN, Thomas, Vestervej 7, DK-3600 Frederikssund, DK
MOLLER, Per, Rishave Park 20, r sted, DK-3230 Esrum, DK
- (11) **1 523 246** (51) **A23L 1/32**
(72) HUDSON, Margaret, F., 5434 Tomken Road, Mississauga, Ontario L4W 1P2, CA
WING, Phillip, Lee, 31 Sir Pelias Terrace, Markham, Ontario L3P 2Z6, CA
- (11) **1 524 748** (51) **H02H 9/02**
(72) Breuer, Frank, Erlenweg 8, 53227 BONN, DE
Bock, Joachim, Am Burgfeld 51, 50374 ERFTSTADT, DE
Elscher, Steffen, Biethstrasse 28, 69121 HEIDELBERG, DE
- (11) **1 525 026** (51) **A61N 1/365**
(72) DING, Jiang, 1237 Countryview Circle, Maplewood, MN 55109, US
YU, Yinghong, 5953 Keithson Dr., Shoreview, MN 55117, US
ZHU, Qingsheng, 10009 Valley View Court, Wexford, Pennsylvania 15090, US
- (11) **1 527 031** (51) **C04B 35/83**
(72) SION, Eric, 81 rue du Maréchal Foch, 67380 LINGOLSHEIM, FR
- (11) **1 527 633** (51) **H04Q 7/20**
(72) SHAH, Yogendra, 10 Regency Court, Exton - Pennsylvania 19341, US
MENON, Narayan, P., 20 Motor Lane, Old Bethpage, NY 11084, US
- (11) **1 532 325** (51) **E04B 2/02**
(72) Losonczy, Aron, Tanya 832, 6640 Csongrad, HU
- (11) **1 537 082** (51) **C07D 211/90**
(72) CHUNG, You-Sup, 3106-1402 Sungsan Maeul Seoheha Grangbl Apt. Jung-dong, Giheung-gu Yongin-city, Gyeonggi-do 446-754, KR
HA, Mun-Choun, 105-1707 Injeong Melody Apt. Dunjeon-ri, Pogok-myun, Yongin-city, Kyungki-do 449-812, KR
- (11) **1 537 083** (51) **C07D 211/90**
(72) CHUNG, You-Sup, 3106-1402 Sungsan Maeul Seoheha Grangbl Apt., Jung-dong Giheung-gu, Yongin-city, Gyeonggi-do 446-754, KR
HA, Mun-Choun, 105-1707 Injeong Melody Apt., Dunjeon-ri, Pogok-myun, Yongin-city, Kyungki-do 449-812, KR
- (11) **1 545 739** (51) **B01D 35/00**
(72) PENEZINA, Oksana, 31 Hamlin Lane 31A, Needham, MA 02492, US
PACHECO, Manuel, M., 12 Brookside Drive, Billerica, MA 01821, US
TSOU, Dean, T. c/o American Membrane Corporation, East Unit No.5 1692 Star Lake Boulevard High-tech Industrial Park, Nantong City, JiangSu, CN
- (11) **1 547 430** (51) **H04R 1/00**
(72) BANG & OLUFSEN A/S, Peter Bangsvej 15, 7600 Struer, DK
- (11) **1 554 198** (51) **B65G 1/06**
(72) MELIN, Bo, N. Hagalundsgatan 10, 332 33 Gislaved, SE
- (11) **1 554 433** (51) **D21J 1/04**
(72) SKJELMOSE, Frank, Kirsebærvej 32, DK-4700 Næstved, DK
- (11) **1 556 977** (51) **H04J 3/06**
(72) MORGAN, Yves-Marie, 3, rue Nicolazic, F-56000 Vannes, FR
HELARD, Maryline, 5, rue Charles Demange, F-35700 Rennes, FR
LANGLAIS, Charlotte, 19 rue de l'Argoat, 29280 Locmaria Plouzane, FR
- (11) **1 558 580** (51) **C07D 213/89**
(72) WARSHAKOON, Namal, Chithranga, 5744 Running Fox Lane, Mason, OH 45040, US
BUSH, Rodney, Dean, 4080, Old Manchester Court, Mason, OH 45040, US
- (11) **1 558 759** (51) **C12Q 1/68**
(72) GUO, Baochuan, 7362 Stockwood Drive, Solon, OH 44139, US
- (11) **1 559 109** (51) **G11C 13/02**
(72) TRIPSAS, Nicholas, H., 6017 Crossmont Court, San Jose, CA 95120, US
OKOROANYANWU, Uzodinma, 74 Sovereign Way, Northhampton MA 01062, US
PANGRLE, Suzette, K., 21849 Lindy Lane, Cupertino, CA 95014, US
VANBUSKIRK, Michael, A., 18653 Vessing Road, Saratoga, CA 95070, US
- (11) **1 561 685** (51) **B65B 1/26**
(72) van Doormaal, Petrus Johannes, Berendonk 46, 2370 Arendonk, BE
Mariën, Hendricus Adrianus, Agnetendal 21, 2370 Arendonk, BE
- (11) **1 563 697** (51) **G07F 7/10**
(72) GOLDTHWAITE, Scott, 15 Oregon Court, Hingham, MA 02043, US
GRAYLIN, William, c/o Way Systems Inc., 200 Unicorn Park, Woburn, MA 01801, US
Benson, Keith, 1931 Crescent Park Drive, Reston Virginia 20190, US
- (11) **1 570 369** (51) **G06F 15/173**
(72) UZRAD-NALI, Oran, 15 Kerem Maharal, Hof Hacarmel 30840, IL
HAR-CHEN, Dror, 1575 Tenaka Pl., I-6, Sunnyvale, CA 94087, US
- (11) **1 573 710** (51) **G09G 5/00**
(72) BEAR, Eric, Gould, J., International Patents, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
VONG, William, Hong, 917 Lake Washington Blvd. S., Seattle, WA 98144, US
KEELY, Leroy, B., 210 Gabarda Way, Portola Valley, CA 94028, US
TEASLEY, Barbee, E., International Patents, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US

- RICHARDSON, Adam, J., 840 59th Street, Oakland, CA 94608, US
TSANG, Michael, H., 15818 S.E. 45th Place, Bellevue, WA 98006, US
- (11) **1 573 713** (51) **G09G 5/00**
(72) BEAR, Eric, J., Gould, International Patents One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
VONG, William, Hong, 917 Lake Washington Blvd. S., Seattle, WA 98144, US
KEELY, Leroy, B., 210 Gabarda Way, Portola Valley, CA 94028, US
TEASLEY, Barbee, E., International Patents One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
RICHARDSON, Adam, J., 840 59th Street, Oakland, CA 94608, US
TSANG, Michael, H., 15818 SE 45th Place, Bellevue, WA 98006, US
GREENE, Richard, 600 Tanbark Terrace, San Rafael, CA 94903, US
FOGARTY, Michael, D., 2222 18th Street, San Francisco, CA 94107, US
- (11) **1 576 620** (51) **G21F 5/06**
(72) BERSEGGOL, Jean-Pierre, 5, rue des Azalées, F-95270 Luzarches, FR
ALAURENT, Benoît, 440, chemin Vieux de Lyon, F-30200 Bagnols sur Ceze, FR
CHIOCCA, René, 32, rue des Lilas, F-75019 Paris, FR
- (11) **1 577 564** (51) **F15B 11/16**
(72) Toji, Yutaka, 12-14, Gion 3-chome Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, JP
Yamazaki, Yoichiro c/o Kobelco Construction, Machinery Co., Ltd 12-4, Gion 3-chome Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, JP
Oka, Hidekazu, 12-14, Gion 3-chome Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, JP
- (11) **1 578 364** (51) **A61K 6/00**
(72) CHIU, Henry, 2334 20th Avenue, San Francisco, CA 94116, US
CLARK, Hilary, 495 Harkness Avenue, San Francisco, CA 94134, US
DENNIS, Kathryn, 1360 Via Dondera, Santa Clara, CA 95051, US
FONG, Sherman, 19 Basinside Way, Alameda, CA 94502, US
SCHOENFELD, Jill R., 680 Spring Creek Drive, Ashland, OR 97520, US
WOOD, William I., 15060 Montebello Road, Cupertino, CA 95014, US
WU, Thomas D., 113 Elsie Street, San Francisco, CA 94110, US
- (11) **1 581 491** (51) **C07D 209/08**
(72) CONNER, Scott, Eugene, 8426 Carefree Circle, Indianapolis, IN 46236, US
KNOBELSDORF, James, Allen, 10182 Parkshore Drive, Fishers, Indiana 46038, US
MANTLO, Nathan, Bryan, 7325 East Country Road 800 North, Brownsburg, IN 46112, US
MAYHUGH, Daniel, Ray, 9681 Troon Court, Carmel, IN 47232, US
WANG, Xiaodong, 10466 Honey Tree Drive, Carmel, IN 46032, US
ZHU, Guoxin, 21F, 1 Corporate Avenue, No. 222, Hu Bin Road, Shanghai 200021, 80GH, CN
SCHKERYANTZ, Jeffrey, Michael, 9841 Deering Street, Fishers, IN 46038, US
MICHELLYS, Pierre-Yves, 1416 Corte Bravo, San Marcos, CA 92069, US
- (11) **1 589 084** (51) **C09J 7/00**
(72) Buzoujima, Yasushi, c/o Nitto Denko Corporation 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- Kouno, Shinichi, c/o Nitto Denko Corporation 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Kume, Katsuya, c/o Nitto Denko Corporation 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Banba, Tomohide, c/o Nitto Denko Corporation 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Yoneda, Masanobu, c/o Nitto Denko Corporation 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Kai, Makoto, c/o Nitto Denko Corporation 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Hatanaka, Itsuhiro, c/o Nitto Denko Corporation 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (11) **1 590 682** (51) **G01S 7/40**
(72) TENNEBÖ, Frode, Grimröd Terrasse2, 1786 Halden, NO
STENBOCK, Tore-Björnar, Taledsvägen 4, 436 38 Askim, Göteborg, SE
- (11) **1 592 467** (51) **A61M 1/06**
(72) PFENNIGER, Erich, Obfalken 23, CH-6030 Ebikon, CH
WEBER, Beda, Rigiweg 19b, CH-5643 Sins, CH
RÖLLIN, Richard, Sonnenberg 16, CH-6313 Menzingen, CH
KERSCHDORFER, Markus, Rigiweg 5b, CH-5643 Sins, CH
- (11) **1 595 004** (51) **C23C 16/26**
(72) VEERASAMY, Vijayan, S., 756 Eagle Road, Ann Arbor, MI 48103, US
THOMSEN, Scott, V., 9017 Stoney Creek Drive, South Lyon, MI 48178, US
- (11) **1 596 242** (51) **G02C 1/08**
(72) ic! berlin brillenproduktions GmbH, Saarbrücker Str. 37a, 10405 Berlin, DE
- (11) **1 596 694** (51) **A47J 39/00**
(72) Walter, Hubert Eric, Glückstrasse 3, 89231 Neu-Ulm, DE
- (11) **1 599 459** (51) **C07D 317/42**
(72) BÖSE, Olaf, Fliederstrasse 2, 30167 Hannover, DE
SEFFER, Dirk, Boelckestrasse 14 A, 31535 Neustadt, DE
PETERKORD, Katja, Billungstrasse 5, 30449 Hannover, DE
- (11) **1 599 649** (51) **E04F 13/08**
(72) Friend, Geoffrey John, Unit 1, Quays Unit, Bolney Avenue, Peacehaven, East Sussex BN10 8HF, GB
- (11) **1 601 778** (51) **C12P 17/02**
(72) ANAND, Naveen, Regional Research Laboratory Canal Road, Jammu 180 001, IN
KAPOOR, Munish, Regional Research Laboratory Jammu Canal Road, Jammu 180 001, IN
TANEJA, Subhash, Chandra, Regional Research Laboratory Jammu Canal Road, Jammu 180 001, IN
KOUL, Surrinder, Regional Research Laboratory Jammu, Canal Road Jammu 180 001, IN
SHARMA, Ratan, Lal, Department of Chemistry University of Jammu, 180 001 Jammu, IN
QAZI, Gulam, Nabi, Regional Research Laboratory Jammu Canal Road, Jammu 180 001, IN
- (11) **1 602 414** (51) **B05B 17/06**
(72) Asai, Kei, Omron Healthcare Co. Ltd. 24, Yamanouchi, Yamanoshita-cho, Ukyo-ku Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
Yamauchi, Takanobu, Omron Healthcare Co. Ltd. 24, Yamanouchi, Yamanoshita-cho, Ukyo-ku Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP
- (11) **1 602 553** (51) **B62D 1/28**
(72) Kawakami, Seiji c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Niwa, Satoru c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Iwazaki, Katsuhiko c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Kataoka, Hiroaki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Rattapon, Chumsamutr c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (11) **1 604 398** (51) **H01L 21/8246**
(72) CHEN, Eugene, Y., 41712 Olympus Ave., Fremont, CA 94539, US
OUNADJELA, Kamel, 116 Clipper Dr., Belmont, CA 94002, US
KULA, Witold, 10226 Park Circle E., Unit B, Cupertino, CA 95014, US
WOLFMAN, Jerome, S., 33 Rue Deslandes, 37000 Tours, FR
- (11) **1 606 049** (51) **B01J 19/00**
(72) GRIFFITHS, Andrew, David, Institut de Science 8, allée Gaspard Monge, 67083 Strasbourg, FR
ABELL, Chris, Dept. of Chemistry, University Chemical Laboratory, Lensfield Road, Cambridge CB2 1EW, GB
HOLLFELDER, Florian, Department of Biochemistry, 80 Tennis Court Road, Cambridge CB2 1GA, GB
MASTROBATTISTA, Enrico, Utrecht University Dept of Pharmaceutics BP70028, 3508 TB Utrecht, GB
- (11) **1 607 637** (51) **F15B 15/14**
(72) Suzuki, Yasunaga, c/o SMC K.K. 2-2, Kinunodai 4-chome, Yawara-mura Tsubakagun Ibaraki-ken 300-2493, JP
Sakurai, Koji, c/o SMC K.K. 2-2, Kinunodai 4-chome, Yawara-mura Tsubakagun Ibaraki-ken 300-2493, JP
- (11) **1 612 857** (51) **H01L 21/31**
(72) WANI, E., c/o CANAON ANELVA CORPORATION, 5-8-1, Yotsuya, Fuchu-shi, Tokyo 1838508, JP
SAKAI, K., MATSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. 3-7, Shiromi 1-chome, Chuoku, Osaka-shi 5406319, JP
OKURA, S., MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 5-1-1 Oofuna, Kamakura-shi, Kanagawa 2478501, JP
SAKAMURA, M., 2457-5Wakamiya -cho, Tatebayashi, Gunma 3740007, JP
ABE, K., c/o ULVAC, INC, 2500 Hagisono, Chigasaki-shi, Kanagawa 2538543, JP
MURATA, H., TOKYO ELECTRON LIMITED Broadcast, Center, 3-6, Akasaka 5-chome Minato-ku, Tokyo 1078481, JP
KAMEDA, K., HITACHI KOKUSAI ELECTRIC INC, 32 Miyuki-cho, Kodaira-shi, Tokyo 1878511, JP
- (11) **1 615 546** (51) **A61B 5/02**
(72) SHERTUKDE, Hemchandra, 11 Windham Drive, Simsbury, CT 06070, US

- SHERTUKDE, Rekha, 11 Windham Drive, Simsbury, CT 06070, US
BECKMAN, Peter, 31 Woodland Street, Unit 11-U, Hartford, CT 06105, US
MCLAUGHLIN, Raymond c/o P. Beckman, 31 Woodland Street, Unit 11-U, Hartford, CT 06105, US
- (11) **1 616 713** (51) **B41N 3/03**
(72) Eck, Wolfgang, 592 Main Street 4, Bar Harbour, ME 04609, US
Gutfleisch, Dr. Martin, Talstr. 1, 69221 Dossenheim, DE
Peiter, Dr. Gerhard Daniel, Am Stockfeld 5, 68519 Viernheim, DE
Schlörholz, Dr. Matthias, Schäfergasse 53, 69124 Heidelberg, DE
- (11) **1 620 577** (51) **C23C 16/26**
(72) SION, Eric, 81 rue du Marechal Foch, F-67380 Lingolsheim, FR
MARQUAIRE, Paul-Marie, 41 rue de la Croix Gagnée, F-54000 NANCY, FR
FOURNET, René, 29 rue des Bouleaux, F-54270 ESSEY LES NANCY, FR
COME, Guy-Marie, 9 rue Churchill, F-54000 NANCY, FR
- (11) **1 622 387** (51) **H04N 7/26**
(72) Otsuka, Tatsushi, c/o Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tahira, Takahiko, c/o Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Yamori, Akihiro, c/o Fujitsu Limited 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (11) **1 623 267** (51) **G02B 27/09**
(72) BROUDE, Sergey, V., 32 Walnut Hill Road, Newton Centre, MA 02459, US
HOLBROOK, David, S., 262 East Street, Lexington, MA 02420, US
MILLER, Pascal, 278 Nashua Road, Groton, Massachusetts 01450, US
- (11) **1 624 243** (51) **F21V 9/08**
(72) SAKAI, Mieko, c/o Availys Corporation, 7-4, Rokuban-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0085, JP
SHINOMIYA, Kenichiro, 602 Yamahan-ichi-bankan, 3-1-18 Honmachi, Chuo-ku, Chiba-shi, Chiba 260-0012, JP
SAITO, Kenichiro, 10-17, Higashi-ohta 4-chome, Kisarazu-shi, Chiba 292-0043, JP
INOUE, Yukihiko, 4-3400-25, Higashi-Tamagawagakuen, Machida-shi, Tokyo 194-0042, JP
- (11) **1 627 179** (51) **F21V 9/06**
(72) WEAVER, Stanton E., 119 Hemlock Terrace, Northville, NY 12134, US
STECHEER, Thomas E., 2889 Ridge Road, Scotia, NY 12302, US
SETLUR, Anant A., 2081 Orchard Park, Niskayuna, NY 12309, US
SRIVASTAVA, Alok M., 1278 Philomena Road, Niskayuna, NY 12309, US
COMANZO, Holly A., 2506 Eastern Parkway, Niskayuna, NY 12309, US
BECKER, Charles A., 1010 Lamplighter Road, Schenectady, NY 1209, US
SOULES, Thomas F., 790 Travis Circle, Livermore, CA 94550, US
HSING, Chen-Lun, Prolight OTC, No.10-1, Kung-yeh 10th Road, Ping Chen, 324, Taoyuan Hsien, TW
BOMPIEDI, Rebecca A., 3645 Carpenters Creek, Cincinnati OH 45241, US
- (11) **1 628 666** (51) **A61K 31/535**
(72) CHENG, Soan, 5045 Seachase Street, San Diego, CA 92130, US
COMER, Daniel, D., 2967 Shady Pine Street, Spring Valley, CA 92978, US
MAO, Long, 11501 Creekstone Lane, San Diego, CA 92128, US
BALOW, Guity, P., 2894 Dos Lomas Place, Fallbrook, CA 92028, US
PLEYNET, David, 12542 Darkwood Road, San Diego, CA 92129, US
- (11) **1 630 718** (51) **G06K 9/00**
(72) Adachi, Yoshihiro, c/o Aisin Seiki K.K. 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP
Hayashi, Takeshi, c/o Aisin Seiki K.K. 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP
Kasugai, Junya, c/o Aisin Seiki K.K. 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP
Tanaka, Isahiko, c/o TOYOTA Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Shiraki, Nobuyuki, 41-1, Aza Yokomichi Oaza Nagakute Nagakute-cho, Aichi-gun Aichi-ken 480-1192, JP
Ando, Michinori, 41-1, Aza Yokomichi Oaza Nagakute Nagakute-cho, Aichi-gun Aichi-ken 480-1192, JP
Ninomiya, Yoshiki, 41-1, Aza Yokomichi Oaza Nagakute Nagakute-cho, Aichi-gun Aichi-ken 480-1192, JP
- (11) **1 632 172** (51) **A61B 5/00**
(72) Diab, Mohamed K., 25075 White Spring, Mission Viejo, CA 92692, US
- (11) **1 633 892** (51) **C12Q 1/68**
(72) Brody, Jerome S., 22 Laudholm Road, Newton, MA 02458, US
Spira, Avrum, The Pulmonary Cntr, Boston Univ. School of Medic., 715 Albany St., R304 Boston, MA 02118, US
- (11) **1 635 715** (51) **A61B 17/15**
(72) PLASKOS, Christopher, 182 Sullivan St, Apt E5, New York, NY, US
LAVALLEE, Stéphane, 63, Route de la Ronzière, F-38410 SAINT MARTIN D'URIAGE, FR
CHAMPLEBOUX, Guillaume, 14 rue Lionel Terray, F-38500 VOIRON, FR
- (11) **1 636 023** (51) **B32B 15/04**
(72) SCHWARTZ, Jeffrey, 55 Locust Lane, Princeton, NJ 08540, US
ALVATRONI, Michael, J., 152 Dalton Avenue, Staten Island, NY 10306-2117, US
DANAHY, Michael, P., 223 A King Street, Princeton, NJ 08540, US
SILVERMAN, Brett, M., 1035-D Waverly Street, Philadelphia, PA 19019, US
- (11) **1 639 551** (51) **G06T 11/00**
(72) ROUX, Sébastien, 28, rue Alexis Perroncel, 69100 VILLEURBANNE, FR
KOENIG, Anne, 597 route du Bouloud, F-38410 Saint-Martin d'Uriage, FR
DESBAT, Laurent, 2, Grande Rue, F-38000 Grenoble, FR
GRANGEAT, Pierre, 133, allée Vignes du Persan, F-38330 Saint Ismier, FR
- (11) **1 639 677** (51) **H01S 3/00**
(72) GU, Xinhua, 5611 Versailles Ave., Ann Arbor, MI 48103, US
UEHARA, Yuzuru, 2988 S. Foxridge Ct., Ann Arbor, MI 48105, US
- HARTER, Donald, J., 3535 Sulgrave Place, Ann Arbor, MI 48105, US
- (11) **1 641 470** (51) **A61K 31/7052**
(72) El-Refaey, Hazem, 63 Waver Tree Road, London SW2 3SL, GB
- (11) **1 646 865** (51) **G01N 33/50**
(72) GERHARDT, Cinderella Christina, Unilever R&D Vlaardingen, Olivier van Noortlaan 120, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
TASKER, Maria Catherine, Unilever R&D Vlaardingen, Olivier van Noortlaan 120, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (11) **1 649 374** (51) **G06F 11/20**
(72) BAMFORD, Roger, 555 Manzanita Way, Woodside, CA 94062, US
CHANDRASEKARAN, Sashikanth, 4331 Renaissance Drive, 214, San Jose, CA 95134, US
PRUSCINO, Angelo, 436 Distel DR, Los Altos, CA 94022, US
- (11) **1 651 651** (51) **C07D 487/04**
(72) KIM, Kimoon, Dept.of Chem.Eng.Pohang Univ.of S.&T., San 31 Hyoja-dong, Nam-gu, Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR
JON, Sang-Yong, Gwangju Institute of Science & Technology, D-201 Professor Apt., 1 Oryong-dong, Buk-gu, Gwangju-city 500-712, KR
JEON, Young-Jin, Dept.of Chem.Pohang Univ., San 31 Hyoja-dong, Nam-gu Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR
OH, Dong-Hyun, Expo Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-762, KR
SELVAPALAM, Narayanan, Dept.of Chem. Pohang Univ., San 31 Hyoja-dong Nam-gu, Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR
- (11) **1 653 102** (51) **F16D 3/41**
(72) ARAKI, Satoshi, 5-8, Minamisemba, 3-chome, chuo-ku, Osaka 542-0081, JP
- (11) **1 653 524** (51) **H01L 33/00**
(72) Nakamura, Shuji c/o Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kaminaka-cho, Anan-shi, Tokushima-ken, JP
Nagahama, Shinichi Nichia Chemical Ind., Ltd., 491-100, Oka, Kaminaka-cho, Anan-shi, Tokushima-ken, JP
Iwasa, Naruhito Nichia Chemical Ind., Ltd., 491-100, Oka, Kaminaka-cho, Anan-shi, Tokushima-ken, JP
- (11) **1 654 935** (51) **A23F 5/10**
(72) NAGAO, Koji, 7-5-303, Shimochujo-cho, Ibaraki-shi, Osaka 5670886, JP
YOKOO, Yoshiaki, 1-49-1-205, Koremasa Fuchu-shi, Tokyo 1830014, JP
TAKAHASHI, Kenzo, 13-10-105, Kitsuki-gioncho Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2110033, JP
- (11) **1 655 376** (51) **C12P 21/00**
(72) YOKOYAMA, Shigeyuki, Riken Yokohama Inst. RIKEN, 7-22, Suehiro-cho 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
KIGAWA, Takanori, Riken Yokohama Inst. RIKEN, 7-22, Suehiro-cho 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
NAKAJIMA, Rie, 2-31-4, Higashiasahina Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0033, JP
TANAKA, Akiko, Riken Yokohama Inst., RIKEN, 7-22, Suehiro-cho 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP

- YOKOYAMA, Jun, Taiyo Nippon Sanso Corporation, 1-3-26, Koyama, Shinagawa-ku, Tokyo 1428558, JP
- FUKAI, Yoshihisa, Riken Yokohama Inst., RIKEN, 7-22, Suehiro-cho 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
- MATSUMOTO, Takehisa, Riken Yokohama Inst., RIKEN, 7-22, Suehiro-cho 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
- (11) **1 655 835** (51) **H03G 3/30**
(72) Nakayama, Takashi, c/o Sony Ericsson Mobile Communic. Japan, Inc., 1-8-15 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 657 417** (51) **F02B 39/10**
(72) Masuda, Kei, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **1 657 734** (51) **H01J 17/06**
(72) Kim, Kyungku, c/o Hangaram Silla Apt.404-1006, Burim-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 658 547** (51) **G06F 9/44**
(72) EXLEY, Richard, M., 2524 Melendy Drive, San Carlos, CA 94070, US
BARNES-LEON, Maria, Theresa, 399 River-creek Drive, Fremont, CA 94536, US
DHOLAKIA, Hitesh, 3485 Kenyon Drive, Santa Clara, California 95051, US
DAS, Manoj, Kumar, 5475 Goubin Common, Fremont, CA 94555, US
- (11) **1 659 911** (51) **A47J 37/00**
(72) BARTELLICK, Janus, N113 W16241 Sylvan Circle, 206, Germantown, WI 53022, US
HANSEN, William J., W283 N3871 Yorkshire Trace, Pewaukee, WI 53072, US
WILLIS, Patrick A., 2345 W. Skyline Rod, Glendale, WI 53209, US
- (11) **1 661 551** (51) **A61K 8/42**
(72) Radisson, Xavier, 30 rue Jacques David, 92600 Asnières sur Seine, FR
Malle, Gerard, 18, Grande Rue, 77580 Villiers s/Morin, FR
Barbarat, Philippe, 49, rue Raspail, 92270 Bois-Colombes, FR
Diridollou, Stephane, 718 West Melrose Street 2 W 1, 60657 Chicago, US
- (11) **1 663 143** (51) **A61K 9/00**
(72) BUCAY-COUTO, Weenna, 5 Nichol St., Burlington, MA 01803, US
ZHONG, Sheng-Ping, 8 Dickinson Circle, Shrewsbury, MA 01545, US
MADENJIAN, Arthur, 14 Johnson Road, Winchester, MA 01890, US
MA, Enxin, 103 Columbia Road, Arcadia, CA 91007, US
GELLMAN, Barry, N., 19 Pebble brook Road, North Easton, MA 02536, US
- (11) **1 665 038** (51) **G06F 9/445**
(72) MUIR, Robert, Linley, Aristocrat Technologies Australia Ltd, 71 Longueville Road, Lane Cove, New South Wales 2066, AU
- (11) **1 665 200** (51) **G09F 3/03**
(72) Brown, Andrew Gerald Lynn, 4 Cupid's Row, Sunningdale, 4051 Durban, ZA
- (11) **1 670 212** (51) **H04L 29/08**
(72) Bradford, Lindsay, Unit 1,90 Douglas St. St. Lucia, Brisbane QLD 4067, AU
Vaysiere, Julien J.P., 10 Egbert Street, West End QLD 4101, AU
- Milliner, Stephen, 25 Oxley Drive, Hotland Park, QLD 4151, AU
- (11) **1 670 335** (51) **A47C 1/027**
(72) FERRONATO, Giovanni, Via Campo Aviazione, 2-A, I-36060 Casoni di Mussolente, IT
- (11) **1 670 813** (51) **C07K 1/00**
(72) MENDEZ, Michael J., c/o Sagres Discovery, Inc., P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097, US
BEHNKE, Craig, c/o Sagres Discovery, Inc., P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097, US
HOKANSON, Craig, 336 Ewing Drive, Pleasanton CA 94566, US
- (11) **1 673 124** (51) **A61M 11/06**
(72) KREUTZMANN, Vera, Höhenstr. 21b, 82229 Seefeld, DE
KUMMER, Frank, Haselbergerstr. 27, 85764 Oberschleissheim, DE
MORNHINWEG, Markus, Von-Eichendorff-Strasse 43b, 86911 Diessen, DE
ROSENBEIGER, Sven, Wakenitzufer 46, 23564 Lübeck, DE
SELZER, Titus, Fürstenrieder Strasse 141, 80686 München, DE
- (11) **1 673 696** (51) **G06F 9/445**
(72) GRÖSCHEL, Andreas, Schlüsselberg 20, 88267 Vogt, DE
EHLINSPIEL, Jörg, Berghalde 3, 88636 Illmensee, DE
ZINTGRAF, Stefan, Thumbstrasse 1, 88250 Weingarten, DE
- (11) **1 674 499** (51) **C08G 83/00**
(72) Loccufier, Johan AGFA-GEVAERT, Corporate IP Department 3800, Septestraat 27, 2640, Mortsel, BE
Vanmaele, Luc AGFA-GEVAERT, Corporate IP Department 3800, Septestraat 27, 2640, Mortsel, BE
Claes, Roland AGFA-GEVAERT, Corporate IP Department 3800, Septestraat 27, 2640, Mortsel, BE
Van Luppen, Jaymes AGFA-GEVAERT, Corporate IP Department 3800, Septestraat 27, 2640, Mortsel, BE
CHEN, Yu, Tianjin Uni, School of Sci, Dep. of Chemistry, Tianjin 300072, CN
FREY, Holger, Mozartstrasse 13, 79312 Emmendingen, DE
- (11) **1 676 437** (51) **H04N 7/00**
(72) Anthony John Wood, 399 Sherman Avenue no.12, Palo Alto, CA 94402, US
Donald Robert Woodward, Jr., 154 Gramercy Drive, San Mateo CA 94402, US
Douglas Glen Shannon, 29 Moonbeam Drive, Mountain View, CA 94043, US
Daniel Sletten, 659 Fox Ct. E., Redwood City, CA 94061, US
Ptarick Michael Ellis, 659 Fox Ct. E., Redwood City, CA 94061, US
Gregory Mack Garner, 19352 Hilton Road, Springdale, AR 72764, US
Michael Joseph Kobb, 2800 Belmont Canyon Road, Belmont, CA 94002-1231, US
- (11) **1 680 770** (51) **G07D 9/00**
(72) HILL, Timothy, W., Renarden, Lyth Bank, Lyth Hill, Shrewsbury SY3 OBS, GB
SCOTT-BROWN, Simon, J., 5 Marsh Road, Edgmond, Shropshire TF10 8EN, GB
- (11) **1 681 910** (51) **H05K 1/11**
(72) Idenishi, Naohiro c/o Sanyo Epson Imaging Dev. Corp., 3-101, Minami Yoshikata, Tottori-shi, Tottori-ken 680-8577, JP
- (11) **1 687 320** (51) **C07H 15/256**
(72) QUINN, Ronald, c/- Griffith University Kessels Road, NATHAN, Queensland 4111, AU
MILLS, Clive, Apartment 115 Belfield Park, St. Helens, Stillorgan Road, Booterstown, Dublin 4, IE
- (11) **1 688 880** (51) **G06Q 40/00**
(72) Guyan, George V., 1626 James Wharf Road, White Stone, VA 22578, US
Pish, Robert H., 19795 Holyoke Avenue, Lakeville, MN 55044, US
Muntada, Carles, Apartment 4801 474 North, Lake Shore Drive Chicago, IL 60611, US
- (11) **1 692 674** (51) **G08B 25/00**
(72) FALTESEK, Anthony, E., 262 N. McCarrons Blvd., Roseville, MN 55113, US
DESPANDE, Ranjana, G., 2502 Grand Ave. S., Minneapolis, MN, US
- (11) **1 705 095** (51) **B61L 25/02**
(72) De Miguel Sanz, Sergio, Avda Anselm Clavé, 36, 08733 El Pla del Penedés (Barcelona), ES
Dominguez Saura, Enric, C/Narcís Monturiol 8 pis 1-1, 08800 Vilanova i La Geltrú (Barcelona), ES
Candini Gonzales, Lluís, Avda Virgen de Monserrat 39, 2° 1a, 08210 Barberà del Vallés (Barcelona), ES
- (11) **1 706 295** (51) **B60R 21/16**
(72) ECKERT, Nick, Emerichstrasse 64, 12587 Berlin, DE
ISERMANN, Patrick, Schlangenbader Str 14, 14197 Berlin, DE
- (11) **1 716 853** (51) **A61K 31/495**
(72) Cvltkovic, Esteban, 18-20 rue Pasteur, 94278 Le Kremlin-Bicetre, FR
Demetri, George Daniel Dept. of Adult Oncology, Dana Faber Cancer Institute 44 Binney Street, Boston 02115 Massachusetts, US
Guzman, Cecilia Pharma Mar, S.A.U., Poligono Industrial La Mina, Avda de los Reyes, 1, 28770, Colmenar Viejo, Madrid, ES
Jimeno, José, Pharma Mar S.A.U., Poligono Industrial La Mina, Aveda de los Reyes, 1, 28770 Colmenar Viejo, Madrid, ES
López Lázaro, Luis Pharma Mar S.A.U., Poligono Industrial La Mina, Avda de los reyes, 1, 28770 Colmenar Viejo, Madrid, ES
Misset, Jean Louis Service d'Oncologie Hospital, Paul Brousse 12-14 Avenue Paul Vaillant Couturie, Villejuif 94804 Villejuif Cedex, FR
Twelves, Chris Clinical Cancer Pharma. & Oncology, Institute Cancer Therapeutics, University Bradford, Richmond Road BD7 3AY, GB
Von Hoff, Daniel D. Arizona Cancer Center, College of Medicine 1515 North Campbell Avenue, Tucson 85724-5024 Arizona, US
- (11) **1 721 313** (51) **G11B 7/0045**
(72) NAGAMURA, Aritsune, 3-2-3 Shi-Yokohama, Kohhoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-8530, JP
- (11) **1 721 439** (51) **H04L 29/06**
(72) GIELOW, Christopher C., 5275 Toscana Way 113, San Diego, California 92122, US
BRENNER, David S., 501 Woodhaven Drive, Mundelein, Illinois 60060, US
GAY, Stephen R., 4335 S. Vincennes Ave., Unit 4S, Chicago, IL 60653, US
INA, Peter J., 1 S. Highland Unit 500, Arlington Heights, Illinois 60005, US
SCHATZBERGER, Richard J., 525 North Halsted Street, Chicago, Illinois 60657, US

- FIGENSCHOU, Christian H., 760 N 7th St., Apt 4202, San Jose, CA 95112, US
KITTLAUS, Dag A., 310 Ambria Drive, Mundelein, Illinois 60060, US
LAU, Vincent W., 583 Arran Court, Sunnyvale, California 94087, US
MERKEL, Jeffrey E., 17 North Loomis Street, Loft 3C, Chicago, Illinois 60607, US
- (11) **1 723 921** (51) **A61B 18/14**
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (11) **1 725 946** (51) **G06F 15/173**
(72) FRATTURA, David, E., 210 South St., Unit 2-5, Boston, MA 02111, US
GRAHAM, Richard, W., 186 Island Pond Road, Derry, NH 03038, US
- (11) **1 726 754** (51) **E05B 65/32**
(72) Fukunaga, Katsutoshi Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, Intell. Property Department 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Suzumura, Makoto Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, Intell. Property Department 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Muramati, Akira, c/o Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, Intell. Property Department 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Tanabe, Sigeru c/o Aisin Engineering Co., Ltd., 1-15, Hachikencho, Kariya, Aichi 448-8605, JP
Kunimatsu, Yukinobu Harada Vehicle Design Corp., 78-1 Higashi-gintoriyama, Miyoshi town, Nishikamo-gun, Aichi, JP
Hidaka, Kazuhisa c/o Harada Vehicle Design Corp., 78-2 Higashi-gintoriyama, Miyoshi town, Nishikamo-gun, Aichi, JP
- (11) **1 728 443** (51) **A41H 25/00**
(72) Lampe, Dominique, Ovenstraat 14, 8800 Roeselare, BE
- (11) **1 732 250** (51) **H04H 1/00**
(72) Bae, Jun-Ik, c/o Samsung Electronics Co., Ltd. 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Kang-Wook, c/o Samsung Electronics Co., Ltd. 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 733 069** (51) **C23C 16/02**
(72) IKEDA, Taro, c/o Tokyo Electron AT Ltd, 650 Mitsuzawa, Hosaka-cho, Nirasaki-City, Yamanashi 407-0192, JP
MATSUDA, Tsukasa, c/o Tokyo El.U.S.Hold., Inc, 4350 W.Chandler Blvd., Suit 10/11, Chandler, AZ 85226, US
MCFEELY, Fenton, R., 25 Donald Lane, Ossining, NY 10562, US
MALHOTRA, Sandra, G., c/o Tokyo El.U.S.Hold., Inc, 4350 W.Chandler Blvd., Suit 10/11, Chandler, AZ 85226, US
SIMON, Andrew, H., 269 Crestwood Court, Fishkill, NY 12524, US
YURKAS, John, J., 94 Haig Avenue, Stamford, CT 06905, US
- (11) **1 733 771** (51) **A63F 7/06**
(72) Andersen, Janis Ranis Stokholm, Rua Londrew No.22 15-andar-Q Edif, Wan Yu Villias, MO
- (11) **1 734 885** (51) **A61C 5/06**
(72) PEUKER, Marc, Brunnenstrasse 2, 86938 Schondorf, DE
HOHMANN, Arno, Johann-Clanze-Strasse 105, 81369 Munich, DE
POSCHMANN, Dieter, Waldspielplatz 42, 82319 Starnberg, DE
KNEE, Michael, Wörther Strasse 107, 82380 Peissenberg, DE
- (11) **1 736 168** (51) **A61K 38/00**
(72) HOSHINO, Tomoaki, c/o Kurume University, 67, Asahimach, Kurume-shi Fukuoka, 8300011, JP
AIZAWA, Hisamichi, c/o Kurume University, 67, Asahimach, Kurume-shi Fukuoka, 8300011, JP
YODOI, Junji, 39 Kitashirakawa, Nishise-nouchi-cho, Sakyo-Ku, Kyoto-Shi, Kyoto 606-8255, JP
NAKAMURA, Hajime, 2-6-3 Kuzuhanamiki, Hirakata-Shi, Osaka 573-1118, JP
- (11) **1 737 316** (51) **A47F 1/08**
(72) MARGERIT, Pascal, 10, rue du Bonhomme, 77750 Saint-Cyr-Sur-Morin, FR
DE ZAIACOMO, Olivier, Gouromplay, 22150 Ploec sur Lie, FR
BARGEOT, Philippe, 10, rue Joachim du Bellay, 22000 Saint-Brieuc, FR
GAUTIER, Joël, Impasse de la Berliche, 22800 Quintin, FR
- (11) **1 739 683** (51) **G11C 16/04**
(72) Estakhri, Petro, 7966 Foothill Knolls, Pleasanton, CA 94566, US
Iman, Berhanu, 946 Iris Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (11) **1 740 692** (51) **C12M 1/34**
(72) HARRIS, Paul, C., 3022 184th Place Southeast, Bothell, Washington 98012, US
RICHARDS, Brian, G., 334 Roslyn Blvd., North Vancouver, BC, V7G 1N9, CA
TIPPETT, Jonathan, G., 6-1995 West 15th Avenue, Vancouver, British Columbia, V6J 2L2, CA
- (11) **1 743 088** (51) **F01D 17/16**
(72) PETITJEAN, Dominique, 11, route du Bourbet, F-88120 Julienrupt, FR
ARNOLD, Philippe, 56, Route de Damas, F-88270 Hennecourt, FR
ROGALA, David, c/o Honeywell 23326 Hawthorne Blvd 200, Torrance, CA 90505, US
MASSON, Patrick, c/o Honeywell 23326 Hawthorne Blvd 200, Torrance, CA 90505, US
- (11) **1 743 089** (51) **F01D 17/16**
(72) PETITJEAN, Dominique, 11, route du Bourbet, F-88120 Julienrupt, FR
ARNOLD, Philippe, 56, Route de Damas, F-88270 Hennecourt, FR
ROGALA, David, c/o Honeywell 23326 Hawthorne Blvd 200, Torrance, CA 90505, US
MASSON, Patrick, c/o Honeywell 23326 Hawthorne Blvd 200, Torrance, CA 90505, US
- (11) **1 743 508** (51) **H05B 33/26**
(72) JEONG, Ji-Weon 46-1, Dong-ri, Mokcheon-eup, Cheonan-si, Chungcheongnam-do 330-842, KR
LEE, Young-Chul 101-405 Daerim Durae Apartment, Shinsung-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-345, KR
HAHM, Yun-Hye Ma-201, Wansung Villa, 10-5 Myeonmok 8-dong, Jungnang-gu, Seoul 131-208, KR
JEONG, Dong-Seob 3-514 LG Chemical Apartment, 637, Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
JANG, Jun-Gi 7-401 LG Chemical Apartment, Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
NOH, Jeoung-Kwen, 301-408 Geumhwa Maeul Jugong Green Villa, Sanggal-ri, Giheung -eup, Yongsin Gyeonggi, KR
- (11) **1 743 855** (51) **B65G 43/00**
(72) DePaso, Joseph M., 8816 Rosecrest Lane, River Ridge, LA 70123, US
- (11) **1 745 004** (51) **C07C 59/74**
(72) RATH, Parshuram, 2166 Allan Avenue, Yorktown Heights, NY 10598-4003, US
GOMEZ-ORELLANA, M., I., Emisphere Techn., Inc., 765 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY, US
VUOCOLO, Edmund, A., , DECEASED
- (11) **1 745 763** (51) **A61F 2/32**
(72) Bauman, Mary P., 1100 International Centre 900 2nd Ave S., MINNEAPOLIS, MN 55402-3397, US
Johnson, Wesley, 8091 Spruce Trail, Eden Prairie, MN 55347 Minnesota, US
- (11) **1 746 198** (51) **D06M 11/46**
(72) Pinton, Mario, Via Rizzardi, 59, 30175 Marghra (Venezia), IT
Tedesco, Raffaele, Via Brenta Vecchia, 11, 30175 Mestre (Venezia), IT
Paravicini, Matteo, Via Rossini, 26, 20052 Monza (Milano), IT
- (11) **1 746 679** (51) **H01M 10/50**
(72) Smith, Roger Q. Emerald Palace, Block 2, 3rd Floor, Apt.A 4188 Tai Po Road, Tai Po N.T. Hong Kong, CN
Liu, Xiao Ping, 89, Jie Fang Xi Road, Nan Chang City Jaing Xi Province, CN
- (11) **1 747 715** (51) **A01H 1/00**
(72) LI, Xiaofang Guangdong Academy of Agric. Sciences, Wushan Road Tianhe, Guangzhou Guangdong 510640, CN
LIU, Yanzhuo Yangtze University, 88, Jingmi Road, Jingzhou Hubei 434025, CN
XIAO, Xin Guangdong Academy of Agric. Sciences, Wushan Road Tianhe, Guangzhou Guangdong 510640, CN
LUO, Wenyong Guangdong Academy of Agric. Sciences, Wushan Road Tianhe, Guangzhou Guangdong 510640, CN
CHEN, Jianwei Guangdong Academy of Agric. Sciences, Wushan Road Tianhe, Guangzhou Guangdong 510640, CN
MAO, Xingxue Guangdong Academy of Agric. Sciences, Wushan Road Tianhe, Guangzhou Guangdong 510640, CN
WANG, Xiaoling Guangdong Academy of Agric. Sciences, Wushan Road Tianhe, Guangzhou Guangdong 510640, CN
XING, Danying Yangtze University, No. 88, Jingmi Road, Jingzhou, Hubei, 434025 China, CN
ZHOU, Guiyuan Guangdong Academy of Agric. Sciences, Wushan Road Tianhe, Guangzhou Guangdong 510640, CN

- (11) **1 748 441** (51) **G11B 27/32**
(72) Yamamoto, Kaoru, 6-1-1, Fujimi Tsurugashima-shi, Saitama Tokyo 350-2288, JP
Sawabe, Takao, c/o Pioneer Electronic Corp. 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku Tokyo, JP
- (11) **1 749 458** (51) **A45D 40/04**
(72) Crosnier, Daniel, , deceased, FR
Ramet, Marc, 16, rue Gambetta, 92600 Asnières sur Seine, FR
Albisetti, Nicolas, 17, rue du Landy, 92110 Clichy, FR
- (11) **1 751 045** (51) **B66B 17/12**
(72) CLOUX, Jean-Noël, 14, rue Pasteur, F-45290 Nogent sur Vernisson, FR
COQUERELLE, Thomas, 445, rue Lefebvre d'Orval, F-59500 Douai, FR
HAMON, Fabrice, 5 Clos de la Sologne, 45290 Lex Choux, FR
- (11) **1 751 214** (51) **C08G 75/20**
(72) TRIVEDI, Prakash, Druman, Gharda Chemicals LTD, Jer Mansion, W.P. Warde Road, Bandra, Mumbai 400050, IN
RAJA, Atul, Ramaniklal, Gharda Chemicals LTD, Jer Mansion, W.P. Warde Road, Bandra, Mumbai 400050, IN
JESANI, Mukesh, Shambhubhai, Gharda Chemicals LTD, Jer Mansion, W.P. Warde Road, Bandra, Mumbai 400050, IN
- (11) **1 751 710** (51) **G06K 9/32**
(72) RUGGIERO, Carl J., 10509 S.W. Naeve Street, Tigard, OR 97224, US
- (11) **1 752 729** (51) **F41G 3/26**
(72) Sampson, Stephen R., 10010 Waldgrove Place, San Diego, CA 92131, US
Ripingill, Allen E., 18 Crocker Avenue, Turners Falls, MA 01376, US
- (11) **1 753 803** (51) **C08G 69/10**
(72) LLEDE, Ernest, Giralt, Esglesia, 8, E-08960 Sant Just Desvern, ES
POYATOS, Pau, Cid, Plaza de la Cultura, 9, E-08225 Terrassa, ES
ANGLADA, Frances Rabanal, Avda Torres Vilaro, 56, 08859 Begues Barcelona, ES
PORRAS, Jose Pastor, Menedez Pelayo 22, 3er 1ª, 08750 Molins de Rei Barcelona, ES
GULIN, Oscar Pena, Portugal 39, 1er 2ª, 08027 Barcelona, ES
- (11) **1 754 007** (51) **F24F 13/28**
(72) MORSE, Thomas, C., 1313 Hemlock Drive, Greenville, NC 27858, US
HUZA, Mark, 7251 Riding Hood Circle, Columbia, MD 21045, US
O'REILLY, Sean, 4450 Portafino Way, Apt. 204 West Palm Beach, Florida 33409, US
- (11) **1 754 334** (51) **H04L 9/00**
(72) SUMNER, Reuben, 8 Egoz Street, Apartment 3, Rechovot 76223, IL
BELENKY, Yaacov, 27/2 Hakinor Street, 98371 Maaleh Adumim, IL
- (11) **1 754 784** (51) **C12N 5/06**
(72) Cunningham, Mark, 103 Fox Road, Apt. 606, Waltham, MA 02451, US
Ihley, Tom, 25 Burnt Swamp Road, Wrentham, MA 02093, US
- (11) **1 756 722** (51) **G06F 15/16**
(72) WILF, Saar, 16/32 Levi Eshkol Street, 69361 Tel Aviv, IL
RUVIO, Guy, Kashani Street 45, 93806 Jerusalem, IL
TAL, Or, Habrosh Street 16, 56516 Sayyon, IL
- SHAKED, Shvat, Shimoni Street 54, 92630 Jerusalem, IL
- (11) **1 757 245** (51) **A61C 8/00**
(72) Rössler, Hans-Dieter, Lindigstrasse 4, 63801 Kleinostheim, DE
Peters, Fabian, Brunnenstrasse 30, 68259 Mannheim, DE
- (11) **1 757 974** (51) **G02B 27/02**
(72) SUGIHARA, Ryohei c/o Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
IBA, Yoichi, 3-14-10, Nanyodai Hachioji-shi, Tokyo 192-0371, JP
- (11) **1 758 829** (51) **C03C 17/36**
(72) VEERASAMY, Vijayen, 756 Eagle Road, Ann Arbor, MI 48103, US
- (11) **1 758 878** (51) **C07D 319/06**
(72) WESTERMANN, Bernhard Leibnitz-Institut für Pflanzenbiochemie, Weinberg 3, 06120 Halle/Saale, DE
LANGE, Meinolf, Kugelwasen 25, 72181 Starzach-Fellendorf, DE
HAYAT, Nasir, Leipziger Str. 12, 33647 Bielefeld, DE
NEUHAUS, Christiane, Am Steintor 16, 06120 Halle, DE
LINK, Fritz, Buchenallee 20, 51427 Bensberg, DE
- (11) **1 759 522** (51) **H04M 7/00**
(72) HESSION, Patrick, Rosschoill, Castleturbin, Athenry, Co Galway, IE
ELBERSE, Arik, 102 Clybaun Heights, Knocknacarra, Galway, IE
COSTELLO, John, Carraun, Claregalway, Co. Galway, Galway, IE
FRIEL, Owen, Apartment 6 An Crocan, Clane, Kildare, IE
- (11) **1 759 867** (51) **B41M 5/50**
(72) Kobayashi, Mitsuru, 840, Takakura Fujisawashi, Kanagawa-ken, JP
Furukawa, Ikuko, 3-9-34-602, Joukouji Amagasaki-shi, Hyogo-ken, JP
Fujita, Hirotake c/o Oji Paper Co., Ltd., Shinonome Center, 10-6, Shinonome 1-chome, Koto-ku, Tokyo, JP
Tsuchida, Tetsuo:c/o Oji Paper Co., Ltd., Shinonome Center, 10-6, Shinonome 1-chome, Koto-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 761 471** (51) **C03C 15/02**
(72) OTSUKA, Kouji c/o Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
ITO, Masabumi c/o Asahi Glass Company, Limited, 1150, Hazawa-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2218755, JP
- (11) **1 762 587** (51) **C08J 5/18**
(72) MIYAGAWA, Michinari c/o MITSUBISHI PLASTICS, INC., Nagahama Plant, 5-8, Mitsuya-cho, Nagahama-shi, Shiga, JP
IMAI, Takashi, 2-17-6, Megumigaoka, Hiratsuka-shi, Kanagawa, JP
SUGIE, Saori c/o MITSUBISHI PLASTICS, INC., Nagahama Plant, 5-8, Mitsuya-cho, Nagahama-shi, Shiga, JP
- (11) **1 763 482** (51) **B66B 21/00**
(72) JAYACHANDRAN, Vijay, 104 Flagg Road, West Hartford, CT 06117, US
ALVES, Goldino, 162 Garnet Lane, South Windsor, CT 06074, US
JARVIS, Dave, 64 Prospect Avenue, Floor 1, Woodcliff, NJ 07677, US
SPIELMAN, Fred, 45 Lindell Drive, Somers, CT 06071, US
- (11) **1 763 777** (51) **H04N 7/173**
(72) MELBY, Joel, 47 Wildwood Drive, Southborough, MA 01772, US
- (11) **1 764 142** (51) **B01D 25/24**
(72) Pank, Thomas E., 10546 Harp Road, Walkersville, MD 21793, US
Meyermann, Austin T., 34 Ridge Place, Winterville, GA 30683, US
- (11) **1 764 797** (51) **G11B 7/26**
(72) Katsumura, Masahiro Pioneer Corp., Sougou Kenkyusho, No. 6-1-1, Fujimi, Tsurugashima-shi, Saitama-ken, JP
Iida, Tetsuya Pioneer Corp., Sougou Kenkyusho, No. 6-1-1, Fujimi, Tsurugashima-shi, Saitama-ken, JP
Ueno, Takashi Furuya Metal Co.,Ltd., MSB-21, Minamiotsuka Bldg. 37-5-2-chome, Minamiotsukka,Toshima-ku Tokyo Tokushima, JP
- (11) **1 766 195** (51) **F01D 25/18**
(72) Figura, Giorgio, Honeywell Garrett, B.P. 19-Z. I. Route d'Oncourt, F-88150 Thaon-les-Vosges, FR
Barthelet, Pierre, Honeywell Garrett, B.P. 19-Z.I. Route d'Oncourt, F-88150 Thaon-les-Vosges, FR
Gomilar, Alexandre, c/o Honeywell 23326 Hawthorne Blvd 200, Torrance, CA 90505, US
- (11) **1 766 763** (51) **H02M 3/335**
(72) AMRANI, Hafid, Parc des Sept Collines 1, Square Florette, F-13011 Marseille, FR
CORDONNIER, Hubert,R., Residence Le Prieure, 2 Avenue Fernandel, F-13012 Marseille, FR
DUPUY, Christian, Vallon de la Grave,121, Domaine Les Michel, F-13790 Peynier, FR
- (11) **1 767 187** (51) **A61K 8/58**
(72) Rollat, Isabelle, 9 rue Marcel Renault, 75017, Paris, FR
Benabdillah, Katarina, 6 Résidence Les Grands Arbres, 95130 Le Plessis-Bouchard, FR
Lerda, Patrice, 82 avenue des Grésillons, 92600 Asnieres, FR
- (11) **1 767 188** (51) **A61K 8/58**
(72) Samain, Henri, 14, rue du Coteau, 91570, Bievres, FR
Benabdillah, Katarina, 6 Résidence Les Grands Arbres, 95130 Le Plessis-Bouchard, FR
Rollat, Isabelle, 9, rue Marcel Renault, 75017, Paris, FR
Lerda, Patrice, 82 avenue des Grésillons, 92600 Asnieres, FR
- (11) **1 767 189** (51) **A61K 8/58**
(72) Samain, Henri, 14, rue du Coteau, 91570, Bievres, FR
Benabdillah, Katarina, 6 Résidence Les Grands Arbres, 95130 Le Plessis-Bouchard, FR
Lerda, Patrice, 82 avenue des Grésillons, 92600 Asnieres, FR
Rollat, Isabelle, 9, rue Marcel Renault, 75017, Paris, FR
- (11) **1 767 509** (51) **C05B 13/00**
(72) HOMMA, Seiji, c/o Sanki Engineering Co. Ltd, 1-1, Nihonbashimuromachi 2-chome, Tokyo 103-8331, JP
IWAI, Yoshihiro, c/o Sanki Engineering Co. Ltd, 1-1, Nihonbashimuromachi 2-chome, Tokyo 103-8331, JP

- YOZUKA, Tetsuji, c/o Sanki Engineering Co. Ltd, 1-1, Nihonbashimurumachi 2-chome, Tokyo 103-8331, JP
KOMATSU, Takashi, c/o Sanki Engineering Co. Ltd, 1-1, Nihonbashimurumachi 2-chome, Tokyo 103-8331, JP
TAKAGI, Tadashi, c/o Sanki Engineering Co. Ltd, 1-1, Nihonbashimurumachi 2-chome, Tokyo 103-8331, JP
- (11) **1 768 718** (51) **A61L 31/16**
(72) STEWART, Gordon, 2133 Stockton Street, No. A307, San Francisco, CA 94133, US
ZHANG, Gina, 42601 Regent's Hill, Temecula, CA 92592, US
KIRSTEN, Nancy, 3329 Brittan Avenue, No. 6, San Carlos, CA 94070, US
CONSIGNY, Paul, 252 Frangipani Court, San Jose, CA 95111, US
DUGAN, Stephen, 841-A Kansas Street, San Francisco, CA 94107, US
PARK, Gene, 6 Royal Gorge, Santa Rosa, CA 95409, US
FEEZOR, Christopher, 1957 Trenton Drive, San Jose, CA 95124, US
ROORDA, Wouter, 36 Roosevelt Circle, Palo Alto, CA 94306, US
HOSSAINY, Syed, F.A., 34325 Tupelo Street, Fremont, CA 94555, US
- (11) **1 768 726** (51) **A61M 5/50**
(72) DEPPISCH, Reinhold, Graf-Friedrich-Weg 21, 72379 Hechingen, DE
BECH, Werner, St-Claude-Strasse 53/1, 72108 Rottenburg, DE
DIETRICH, Ruth, Tübinger Strasse 44, 72379 Hechingen, DE
SEIDLER, Björn, Frederik, Veerser Weg 25a, 27383 Scheessel, DE
SCHNELL, Andrea, Im Altenspohl 4, 72406 Bisingen-Thanhei, DE
HILDWEIN, Claudia, Lerchenweg 5, 72198 Vöhringen, DE
- (11) **1 770 339** (51) **F24F 13/14**
(72) Joo, Chang-Hwoi, 12-109 Shinwol-dong, Changwon-shi 641-060 Kyongsangbok-doq, KR
Kang, Seong-Min, 305-703, Butgot Greenvil Jugong Apt. Seok-dong, Jinhae-si, Gyeong-sangnam-do, 645-756, KR
- (11) **1 771 160** (51) **A61K 9/16**
(72) MANNION, Richard, O., 3860 Green Ridge Road, Furlong, Pennsylvania, 18925, US
MCKENNA, William, H., 10 Long Meadow Road, Yonkers, NY 10704, US
O'DONNELL, Edward, P., 38 Chestnut Court, Basking Ridge, NJ 07920, US
DANAGHER, Helen, Kathleen, c/o Mundipharma Research Limited, Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0GW, GB
HAYES, Geoffrey, Gerard, c/o Mundipharma Research Limited, Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0GW, GB
MOHAMMAD, Hassan, c/o Mundipharma Research Limited, Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0GW, GB
PRATER, Derek, Allan, c/o Mundipharma Research Limited, Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0GW, GB
TAMBER, Harjit, c/o Mundipharma Research Limited, Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0GW, GB
WALDEN, Malcolm, c/o Mundipharma Research Limited, Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0GV, GB
WHITELOCK, Steve, c/o Mundipharma Research Limited, Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0GW, GB
- FLEISCHER, Wolfgang, Posener Strasse 6, 55218 Ingelheim, DE
HAHN, Udo, Nordstrasse 1, 56412 Nenter-shausen, DE
SPITZLEY, Christof, Am Linsengraben 2, 65627 Elbgrund, DE
LEUNER, Christian, Blauwiesenweg 65, 60439 Frankfurt, DE
- (11) **1 771 366** (51) **B65H 3/44**
(72) CAPPELLO, Paolo c/o Olivetti Tecnost S.p.A., Via Jervis, 77, I-10015 Ivrea(Torino), IT
MAZZINI, Daniele c/o Olivetti Tecnost S.p. A., Via Jervis, 77, I-10015 Ivrea(Torino), IT
- (11) **1 771 533** (51) **C10M 169/04**
(72) BEATTY, Daryl, L., 116 Iris Street, Lake Jackson, TX 77566, US
GREAVES, Martin, R., 11320 Sunlit Bay Dr., Pearland, TX 77584, US
- (11) **1 771 910** (51) **H01M 8/16**
(72) DU PLESSIS, Chris, Andre, C/O BHP Billiton SA Lt., 200 Hans Strijdom Drive, 2194 Randburg, ZA
- (11) **1 772 604** (51) **F01N 7/14**
(72) Choquart, Francois, 7, Rue Labori, 51100 Reims, FR
LEMAIRE, Dominique, 5, Rue du Paradis, 08190 Villiers Devant Le Thour, FR
Grignon, Guillaume, 14 Rue des Galipes, 51500 Sillery, FR
LANFRANCHINI, Jean-Luc, 19, Rue Victor Rogelet, 51100 REIMS, FR
- (11) **1 773 149** (51) **A43B 5/02**
(72) AUGER, Perry, W., 15149 S.W. Ashley Drive, Tigard, OR 97224, US
CRUMBLEHOLME, Neil, 18117 Westminster Drive, Portland, OR 97034, US
HUDSON, Peter, A., c/o NIKE, Inc. One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
TESSARO, Matteo, Via Storta 57, 31044 Montebelluna, Treviso, IT
- (11) **1 774 054** (51) **C23C 14/35**
(72) GUNG, Tza-Jing, 933 Sunbonnet Loop, San Jose, CA 95125, US
FU, Xinyu, 48356 Sawleaf Street, Fremont, CA 94539, US
SUNDARRAJAN, Arvind, 965 E. El Camino Real 813, Sunnyvale, CA 94087, US
HAMMOND, Edward, P., IV, 300 Glendale Road, Hillsborough, CA 94010, US
GOPALRAJA, Praburam, 1305 Tea Rose Circle, San Jose, CA 95131, US
FORSTER, John, C., 465 10th Street No. 205, San Francisco, CA 94103, US
PERRIN, Mark, A., 5799 Chandler Court, San Jose, CA 95123, US
GILLARD, Andrew, S., 765 N. Rengstoff Avenue, 11, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 774 614** (51) **H01M 10/40**
(72) AKROUR, Laurent, 15, rue Joyeuse, F-91600 Savigny Sur Orge, FR
GAUTIER, Ludmila, Leopoldplatz 1, 76437 Rastatt, DE
BOUET, Jacques, 133, rue Falguière, F-75015 Paris, FR
FAUVARQUE, Jean-François, 6, rue Joseph Bara, F-75006 Paris, FR
- (11) **1 774 966** (51) **A61K 31/198**
(72) KUMADA, Hiromitsu, 17-29, Seta 1-chome, Setagaya-ku, Tokyo, 1580095, JP
MUTO, Yasutoshi, Dai2 Orenji Hisaya 4B, 17-3, Izumi 1-chome, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi 4610001, JP
- SATO, Shunichi, Iwate Medical University, 19-1, Uchimaru, Morioka, Iwate 020-8505, JP
WATANABE, Akiharu, 67-8, Yamasaki, Okayama-shi, Okayama, 7038267, JP
- (11) **1 775 521** (51) **F24F 1/00**
(72) Joo, Chang-Hwoi, 12-109 Shingwol-dong, Changwon-shi 641-060 Kyongsangbok-do, KR
Kang, Seong-Min, 305-703, Butgot Greenvil Jugong Apt. Seok-dong, Jinhae-si, Gyeong-sangnam-do, 645-756, KR
- (11) **1 775 522** (51) **F24F 1/00**
(72) Joo, Chang-Hwoi, 12-109 Shinwol-dong, Changwon-shi 641-060 Kyongsangbok-do, KR
Kang, Seong-Min, 305-703, Butgot Greenvil Jugong Apt. Seok-dong, Jinhae-si, Gyeong-sangnam-do, 645-756, KR
- (11) **1 775 523** (51) **F24F 13/14**
(72) Joo, Chang-Hwoi, 12-109 Shinwol-dong, Changwon-shi 641-060 Kyongsangbok-do, KR
Kang, Seong-Min, 305-703, Butgot Greenvil Jugong Apt. Seok-dong, Jinhae-si, Gyeong-sangnam-do, 645-756, KR
- (11) **1 776 100** (51) **A61K 31/19**
(72) BROOKS, Peter, C., 4 East Boyds Rd., Carmel, NY 10512, US
MORAIS, Danielle, 84 Bedford Center Rd., Bedford Hills, NY 10507, US
LIEBES, Leonard, 79 Laight St., Apt. 1A, New Rochelle, NY, US
RODRIGUEZ, Dorothy, 19563 Searls Drive, Rowland Heights, CA 91748, US
- (11) **1 776 425** (51) **C09D 5/00**
(72) TARNG, Ming-Ren, 20 Alcira, Irvine, CA 92614, US
MINAMYER, Mark, 9 Laguna Madre, Aliso Viego, CA 92656, US
PHAM, Anh, 2 Aegean, Irvine, CA 92614, US
BROWNEILL, Stan, 2100 N. Line Street, Apt. U-102, Lansdale, PA 19446, US
PHAM, Annie, 2025 West Compass Lane, Anaheim, CA 92801, US
ALEXANDER, Anil, 3661 Bear Street, Apt. B, Santa Ana, CA 92704, US
SHAH, Deven, 5600 Orangethorpe Avenue 914, La Palma, CA 90623, US
NGUYEN, Kim L., 402 West Nobel Avenue, Apt. C, Santa Ana, CA 92707, US
PHAM, My Linh, 900 South Bruce Street, Anaheim, CA 92804, US
MAXEY, Sidney, 27242 Miraflores, Mission Viejo, CA 92692, US
- (11) **1 776 560** (51) **G01C 21/32**
(72) POPPEN, Richard, 1653 Fairorchard Avenue, San Jose, CA 95125, US
WELLS, Eric, 550 Dry Well Road, Boulder Creek California 95006, US
HUNKINS, David, 3905 Cesar Chavez Street, San Francisco California 94131, US
- (11) **1 776 847** (51) **H05B 37/02**
(72) YOUNG, Garrett, 18 Dakota Trail, Branchburg, New Jersey 08876, US
- (11) **1 777 066** (51) **B32B 27/14**
(72) HUANG, Xindao, NO. 189, Hua Ya 2nd Rd., Kuei Shan Hsiang, Tao Yuan Shien, Taiwan 333, TW
- (11) **1 777 470** (51) **F24F 13/14**
(72) Joo, Chang-Hwoi, 12-109 Shinwol-dong, Changwon-shi 641-060 Kyongsangbok-doq, KR

- Kang, Seong-Min, 305-703, Butgot Greenvil Jugong Apt. Seok-dong, Jinhae-si, Gyeong-sangnam-do, 645-756, KR
- (11) **1 778 299** (51) **A61K 51/00**
(72) FAN, Hong, 3 Barley Court, Plainsboro, New Jersey 08536, US
MARINELLI, Edmund, 121 Altamawr Avenue, Lawrenceville, New Jersey 08648, US
NANJAPPAN, Palaniappa, 30 Liberty Drive, Dayton, New Jersey 08810, US
PILLAI, Radhakrishna, 12 Walnut Court, Cranbury, New Jersey 08512, US
SWENSON, Rolf, e., 35 Fieldston Road, Princeton, New Jersey 08540, US
- (11) **1 778 579** (51) **B66D 1/00**
(72) ALIPOUR, Ehsan, 1095 Folsom St., San Francisco, CA 94103, US
STRASSER, Michael, 3312 Las Huertas Rd., Lafayette, CA 94549, US
MINO, Benjamin Toru, 501 W.Briar Place Apt. 1E, Chicago, IL 60657, US
KING, Thomas, 601 Van Ness Ave., Apt 529, San Francisco, CA 94102, US
SLONE, Clinton, 620 Mayfield Ave., Stanford, CA 94309, US
- (11) **1 778 714** (51) **C07H 21/04**
(72) GOLDMAN, Stanley, 61 Panoramic Way, Walnut Creek, CA 94595, US
LIBS, John, Phylom LLC 922 San Leandro Avenue, Suite C, Mountain View, California 94043, US
- (11) **1 778 973** (51) **F03D 3/06**
(72) DESCHAMPS, Maurice, 205 Oakhill Drive, Brantford, Ontario N3T 5L7, CA
THAXTER, Gary, E., 220 Oakhill Drive, Brantford, Ontario N3T 5L7, CA
- (11) **1 779 068** (51) **G01C 21/34**
(72) CHENG, Hua, 438 Pine Valley Drive, Bridgeville PA 15017, US
CAVEDON, Lawrence, 380 Page Street 1, San Francisco, CA 94102, US
DALE, Robert, 46 Florence Terrace, Scotland Island, NSW 2109, AU
WENG, Fuliang, 1479 Lloyd Way, Mountain View, CA 94040, US
MENG, Yao, 575 E. Remington Drive, Apt. 18F, Sunnyvale, CA 94087, US
PETERS, Stanley, 128 Hillside Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **1 779 122** (51) **G01R 19/18**
(72) BUTTERS, John, T., 418 Van Dyke, Del Mar, CA 92014, US
BUTTERS, Bennet, M., 420 Van Dyke, Del Mar, CA 92014, US
NAUGHTON, Patrick, 4461 East Glendale Road, Clinton, WA 98236, US
PUCKETTE, Miller, 1560 Elon Lane, Encinitas CA 92024, US
- (11) **1 779 195** (51) **G03F 7/00**
(72) YANG, Haixin, 402 New Parkside Drive, Chapel Hill, North Carolina 27516, US
MCKEEVER, Mark, Robert, 168 Fairhill Drive, Wilmington, Delaware 19808, US
- (11) **1 779 259** (51) **G06F 17/00**
(72) AHN, Sung Min, 3rd Fl, Sinwon Bldg, Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul, KR
JANG, Wan Ho, 305dong-209h, Saetbyeol Hanyang Apt, Daran-dong 1101-8, Dongan-gu, Anyang-Si, Gyeonggi-Do 431-058, KR
AN, Woon Sang, 103dong-204ho, Doosan Apt Won-dong 805-2, Osan-Si, Gyeonggi-Do 447-060, KR
- LEE, Sang Hyun, 3rd Fl, Sinwon Bldg, Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul, KR
- (11) **1 779 357** (51) **G09B 19/00**
(72) AIROLA, Christopher A., 402 NE 40th Street, Seattle, WA 98105, US
BURNETT, Timothy R., 1605 E Street, Bellingham, WA 98225-3055, US
GRUENBAUM, Peter E., 1035 NE 94th Street, Seattle, WA 98115, US
MARTINSON, Janet M., 1605 E Street, Bellingham, WA 98225-3055, US
ROBISON, David F.W., 3037 NW 72nd Street, Seattle, WA 98117-6266, US
SWEET, Robert M., 5181 Malibu Drive, Edina, MN 55436-2720, US
- (11) **1 779 471** (51) **H01R 11/18**
(72) ELDRIDGE, Benjamin, N., 651 Sheri Lane, Danville, CA 94526, US
VASQUEZ, Barbara, 1681 Jackson County Rd, Walden, CO 80480, US
SHINDE, Makarand, S., 5877 Welch Lane, Livermore, CA 94550, US
MATHIEU, Gaetan, L., 659 Orange Way, Livermore, CA 94550, US
SPORCK, Nicholas, A., 21430 Arrowhead Lane, Saratoga, CA 95070, US
- (11) **1 779 513** (51) **H03K 19/00**
(72) LUI, Henry Y., 20 Descanso Drive 1208, San Jose, California 95134, US
KABANI, Malik, 54 Annie Laurie St., Apt. A, Mountain View, California 94043, US
PATEL, Rakesh, 20087 Las Ondas Court, Cupertino, California 95014, US
HOANG, Tim Tri, 296 Cannikin Drive, San Jose, California 95116, US
- (11) **1 779 570** (51) **H04J 11/00**
(72) CHUN, Jin-Young, Jungang Hightsbill Na-302 339-13, Guro 2-Dong, Guro-Gu, Seoul 152-052, KR
IHM, Bin-Chul, Keumho 101-1005, 282-31, Hogye 2-dongDongan-Gu, Anyang, Gyeonggi-Do 431-830, KR
JIN, Yong-Suk, 301, 1097-6, Hogye-Dong, Dongan-Gu, Ahnyang, Gyunggi-Do, KR
- (11) **1 779 864** (51) **A61K 38/22**
(72) SATO, Katsuhiko, Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 1-1, Nihonbashi Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8324, JP
SHIMIZU, Masaru, Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 135, Komakado 1-chome, Gotenbashi, Shizuoka 4128513, JP
- (11) **1 781 317** (51) **A61K 38/16**
(72) STUHLER, Gernot, Hasenbühlsteige 1/2, 72070 Tübingen, DE
SALIH, Helmut, Erlenweg 36, 72076 Tübingen, DE
- (11) **1 781 321** (51) **A61K 38/18**
(72) NASH, Andrew, 185 Peel Street, Kew, Victoria 3101, AU
DUNLOP, Felicity, Meredith, 131 Spring Street, Regent, Victoria 3073, AU
BACA, Manuel, 15 Kerry Close, Viewbank, Victoria 3084, AU
FABRI, Louis, Jerry, 41 Phipps Crescent, Diamond Creek, Victoria 3089, AU
SCOTNEY, Pierre David, 284 Elder Street, Greensborough, Victoria 3088, AU
- (11) **1 781 334** (51) **A61K 47/00**
(72) HEUER, Marvin, A., 5100 Spectrum Way, Mississauga, Ontario L4W 552, CA
- (11) **1 781 350** (51) **A61L 33/00**
(72) WEBER, Jan, Holdaal 49, 6228 GJ Maas-tricht, NL
- KOCUR, Gordon J., 508 Lonesome Pine Trail, Lino Lakes, MN 55014, US
HELMUS, Michael, 2 Jamesbury Drive, Worcester, MA 01609, US
PALASIS, Maria, 65 Martin Road, Wellesley, MA 02481, US
- (11) **1 781 408** (51) **B01J 35/00**
(72) TAKESHIMA, Shinichi, TOYOTA JIDOSHA K. K., 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
KOYAMA, Akio, 279-158, Kosukue-cho, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, 222-0036, Japan, JP
- (11) **1 781 419** (51) **B05C 19/04**
(72) DOVE METCALVE, Kathryn, Melissa, 10665 East C Avenue, Richland, MI 49083, US
GOLD, Joseph, H., 4104 Windhaven Lane, Dallas, TX 75287, US
JOSEPH, Ponnattu, Kurian, 701 Rosita Street, Irving, TX 75062, US
PEYROVI, Ali, Reza, 102 Belmont Place, Southlake, TX 76092, US
TATSCH, Donald, Joe, 1535 Buck Creek, Tioga, TX 76271, US
VAFAIE, Mehranz, 5809 Greenwyck Drive, Plano, TX 75093, US
WILDING, Timothy Richard, Jayzander Cottage, 1-3 Ripley Rd., Heage, Derbyshire DE56 2HU, GB
- (11) **1 781 445** (51) **B23K 11/093**
(72) SUHRE, Ryan, J., 417 East Rolston Road, Linden, MI 48451, US
ANANTHANARAYANAN, Venkatasubramanian, 4030 North Emerald Court, Beavercreek, OH 45430, US
GENTRY, Johnny, R., 1906 Bellbrook Woods Court, Bellbrook, OH 45305, US
PAWLAK, Andrzej, M., 3753 Newcastle Drive, Rochester Hills, MI 48306, US
PAYNE, James, M., 11621 Hazel Avenue, Grand Blanc, MI 48439, US
SHARMA, Deepak K., 15634 Bernardo Center Drive Apt. 3806, San Diego, CA 92127, US
JOHNSON, Kenneth, E., 23613 Spy Glass Hill Dr. N., South Lyon, MI 48178, US
- (11) **1 781 664** (51) **C07D 495/04**
(72) VAISBURG, Arkadii, 10 Riverwood Grove, Kirkland, Québec H9J 2X2, CA
WILLIAM, Stephen, 443 Notre-Dame E., 2, Montreal, Québec H2Y 1C9, CA
RAEPEL, Franck, 3194 Rue Claude Jodion, Montreal, Québec H34Y 3M2, CA
SAAVEDRA, Oscar Mario, 749 Avenue Outremont, Outremont, Québec H2V 3N2, CA
BERSTEIN, Naomy, 6635 Ch Mackle, 604, Cote Sainte-Luc, Québec H4W 2Z7, CA
GRANGER, Marie-Claude, 250 rue Brosseau, Laprairie, Québec J5R 4M5, CA
ZHAN, Lijie, 2540 Cote-Vertu, Montreal, Québec H4R 1P5, CA
- (11) **1 781 797** (51) **C12P 7/46**
(72) SAN, Ka-Yiu, 2923 Plumb Street, Houston, Texas 77005, US
BENNETT, George N, 5006 Braesvalley, Houston, Texas 77096, US
SANCHEZ, Ailen, Genentech Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
- (11) **1 781 803** (51) **C12P 21/08**
(72) DRAPEAU, Denis, 55 Old Farm Road, Salem, NH 03079, US
LUAN, Yen-Tuang, 3 Armand Drive, Chelmsford, MA 01824, US
MERCER, James, R., 226 Hampstead Road, Derry, NH 03041, US

- WANG, Wenge, 1 Hollowridge Road, North Chelmsford, MA 01863, US
LASKO, Daniel, 19 Gleason Street, Medford, MA 02155, US
- (11) **1 782 045** (51) **G01N 21/82**
(72) SCHMITT, Johannes, Breitenfelderstrasse 31, 04155 Leipzig, DE
NOELLER, Joachim, Feuerbachstrasse 20, 04105 Leipzig, DE
MUELLER, Thomas, Finkenweg 18, 69214 Eppelheim, DE
- (11) **1 782 444** (51) **H01H 19/54**
(72) LINDSEY, Kurt, L., 2742 South Route River Parkway, West Allis, WI 53227, US
RACHWAL, Rick, A., N75W28429 Stillwater Court, Hartland, WI 53029, US
MARUSINEC, Richard, M., N4 W31945 Whitetail Run, Delafield, WI 53018, US
- (11) **1 782 454** (51) **H01L 21/00**
(72) CHEN, Jihong, 130 Horne Avenue, C2, Saxonburg, PA 16056, US
ZWIEBACK, Ilya, 155 Pond Drive, Township of Washington, NJ 07676, US
GUPTA, Avinash, K., 40 Liberty Ridge, Basking Ridge, NJ 07920, US
BARRETT, Donovan, L., 5683 Swan Lake Drive, Port Orange, FL 32128, US
HOPKINS, Richard, H., 2792 Walker Court, Murrysville, PA 15632, US
SEMENAS, Edward, 4192 Winchester Road, Allentown PA 18104, US
ANDERSON, Thomas, A., 5 Crescent Drive, Convent Station, NJ 07961, US
SOUZIS, Andrew, E., 7 Lynack Road, Hawthorne, NJ 07506, US
- (11) **1 782 496** (51) **H01P 1/203**
(72) LUQUE, Norman A., 9 L Lancelot Drive, Derry, NH 03038, US
- (11) **1 782 585** (51) **H04L 12/56**
(72) PETERSSON, Mattias, Margaretavägen 3, S-222 40 Lund, SE
LARSSON, Tony, Nils Åhlins väg 2, S-194 76 Upplands Väsby, SE
- (11) **1 782 658** (51) **H04R 27/00**
(72) DEGUARA, Joachim, Schleusiger Alle 11, 98693 Ilmenau, DE
REICHEL, Katrin, Bergrat-mahr-str. 13, 98693 Ilmenau, DE
GATZSCHE, Gabriel, Kirchberg 6, 98693 Martinroda, DE
MELCHIOR, Frank, Oehrenstöcker Str. 3, 98693 Ilmenau, DE
RÖDER, Thomas, Kirchgasse 112a, 99334 Eixleben, DE
BECKINGER, Michael, Moritzstr. 20, 99084 Erfurt, DE
STRAUSS, Michael, Auf Dem Steine 2, 98693 Ilmenau, DE
RODIGAST, René, Dorfstr. 56, 07639 Tautenhain, DE
DAUSEL, Martin, Schortestr. 5c, 98693 Ilmenau, DE
- (11) **1 782 736** (51) **A61B 8/08**
(72) WAKI, Koji Hitachi Medical Corporation, 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
MURAYAMA, Naoyuki, 269-1-603, Kashiwa, Kashiwa-shi, Chiba, 2770005, JP
- (11) **1 783 343** (51) **F02C 6/12**
(72) MARTIN, Stephen P., 2042 Dacian Dr, Walnut, CA 91789, US
- MEADE, Christopher O.c/o Honeywell, 23326 Hawthorne Blvd 200, Torrance, CA 90505, US
SHAHED, Syed M., 30131 Cartier Drive, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
- (11) **1 784 149** (51) **A61F 9/008**
(72) ZADROYAN, Ruben, 83 Lehigh Aisle, Irvine, CA 92612, US
HOLLAND, Guy, Vern, 3103 Calle Quieto, San Clemente, CA 92672, US
BOR, Zolt, 7 Vista Del Ponto, San Clemente, CA 92672, US
BOUVIER, Marcel, 26 Florentine, Alisoviejo, CA 92656, US
- (11) **1 784 253** (51) **B01J 8/02**
(72) VOLKERT, Jochen, Hauritter Weg 30, 91224 Hartmannshof, DE
KEIM, Ernst, Ränzstr. 4, 91052 Erlangen, DE
BERMUDEZ, Conchita, Encinas, Ränzstrasse 4, 91052 Erlangen, DE
- (11) **1 784 311** (51) **B60C 23/04**
(72) LUCE, Dominique, Rue de l'Eglise, Le Village, F-31210 Bordes de Riviere, FR
- (11) **1 784 469** (51) **C09K 11/06**
(72) AUSLANDER, Judith, D., 5 Hermit Lane, Westport, CT 06880, US
CHEN, Mike, Y.R., 45 Schuyler Drive, East Longmeadow, Massachusetts 01028, US
- (11) **1 784 480** (51) **C12M 1/34**
(72) OSSART, Frédéric, Impasse des Ecurieuls, 30980 Langlade, FR
GHOMMIDH, Charles, 157, rue du Mas du Juge, 34980 Saint Gely du Fesc, FR
ESTEBAN, Geoffrey, 3 rue Deparcieux, F-30000 Nimes, FR
- (11) **1 784 520** (51) **C23C 2/20**
(72) ERIKSSON, Jan-Erik, Egilsvägen 60, S-723 55 Västerås, SE
SVAHN, Conny, Länsmansgatan 24, S-724 75 Västerås, SE
MOLANDER, Mats, Mälargatan 6 B, S-722 10 Västerås, SE
LINDBERG, Carl-Fredrik, Fyrbåksvägen 4, S-722 10 VÄSTERÅS, SE
LÖFGREN, Peter, Tvärpilsigatan 14, S-723 53 Västerås, SE
ISRAELSSON TAMPE, Stefan, Haggenvägen 12, S-724 82 Västerås, SE
RYDHOLM, Bengt, Brunnbygatan 68, S-722 23 Västerås, SE
- (11) **1 784 733** (51) **G06F 13/00**
(72) COLEMAN, Scott, 12703 Laurel Grove Way, Fairfax, VA 22033, US
ANDERSON, Swen, Gabelsbergerstrasse 13, 09217 Burgstadt Saxony, DE
- (11) **1 784 974** (51) **H04N 3/15**
(72) MAURITZSON, Richard, A., 3028 W. Balata Ct., Meridian, ID 83642, US
SHAH, Joey, 1710 Camino Olmo F, Thousand Oaks, California 91320, US
- (11) **1 784 988** (51) **H04N 13/00**
(72) SCHOWENGERDT, Brian, 5607 40th Avenue NE, Seattle, WA 98105, US
SEIBEL, Eric, 6702 34th Avenue NW, Seattle, WA 98117, US
- (11) **1 786 273** (51) **A23J 1/06**
(72) BURTON, Steven James, 23 Harlton Road, Little Eversden, Cambridgeshire CB3 7HB, GB
BAINES, Baldev, 51 Lincoln Crescent, Biggleswade, Bedfordshire SG18 8HP, GB
- CURLING, John, Swedenborgsgatan 3-5, SE-753 34 Uppsala, SE
HAYES, Timothy, Keith, 13521 Haddonfield Lane, Darnestown, MD 20878, US
CHEN, Dwun-Hou, 11315 Potomac Oaks Drive, Rockville, MD 20850, US
BRYANT, Christopher, 3155 Toulouse, Bourbonnais, IL 60914, US
HAMMOND, David, John, 4916 Ripplemead Court, Laytonsville, MD 20882, US
- (11) **1 786 359** (51) **A61F 2/06**
(72) ROSENTHAL, Arthur, L., 301 Berkeley Street, Unit 6, Boston, MA 02116, US
EHR, Timothy, G.J., 19017 Zane Street, N. W., Elk River, MN 55330, US
MILLER, Matthew, 2680 S. Shore Boulevard, White Bear Lake, MN 55110, US
- (11) **1 786 543** (51) **B01D 53/94**
(72) NISSINEN, Timo, Pihlajamajankatu 1, FI-33730 Tampere, FI
HÄRMÄ, Timo, Välimetsä 10 B, FI-02300 ESPOO, FI
KUKKONEN, Jari-Jukka, Syyliä 2 D 17, FI-90800 OULU, FI
- (11) **1 786 803** (51) **C07D 401/14**
(72) LEE, Wen-Cherng, 192 Spring Street, Lexington, MA 02421, US
SUN, Lihong, 3 Malt Lane, Lexington, MA 02421, US
CHUAQUI, Claudio, 83 Menotomy Road, Arlington, MA 02476, US
CORNEBISE, Mark, 22 Giblert Street, Watertown, MA 02472, US
SINGH, Juswinder, 94 Heritage Avenue, Ashand, MA 01721, US
SHAN, Feng, 38 Celia Road, Braintree, MA 02184, US
- (11) **1 786 942** (51) **C22C 45/10**
(72) LÖFFLER, Jörg, F., Bauherrenstrasse 41, CH-8049 Zürich, CH
JIN, Kaifeng, Schlosstalstrasse 46, CH-8406 Winterthur, CH
- (11) **1 787 020** (51) **F02D 41/38**
(72) SOUIDI, Fayçal, 58 bis, Boulevard Galliéni, F-92130 ISSY-LES-MOULINEAUX, FR
SOUCHON, Vincent, 2 rue Alfred de Vigny, 92400 Courbevoie, FR
DESMARQUET, Benjamin, 116 Rue des Côtes, F-78600 MAISONS-LAFFITTE, FR
- (11) **1 787 288** (51) **G10L 15/00**
(72) FRITSCHE, Juergen, 509 Gettysburg Street, Pittsburgh, PA 15206, US
FINKE, Michael, 1172 Murray Hill Avenue, Pittsburgh, PA 15217, US
KOLL, Detlef, 6608 Dalzell Place, 2, Pittsburgh, PA 15217, US
WOSZCZYNA, Monika, 5837 Darlington Road, Pittsburgh, PA 15217, US
YEGNANARAYANAN, Girija, 9 Avon Road, Bedford, MA 01730, US
- (11) **1 788 896** (51) **A23L 1/22**
(72) WITTEVEEN, Frans, Vlasland 18, NL-3833 CM Leusden, NL
CAMPANILE, Fabio, Goudsbloemstraat 53/3, NL-1015 JK Amsterdam, NL
DOORN, Aloysius, Lambertus, Zonnehoven 4, NL-3893 CB Zeewolde, NL
BURGER, Jack, Hollandse Hout, 134, 8244 GE Lelystad, NL
CORDA, Pino, Braam 14, NL-1273 CZ Huizen, NL

- (11) **1 789 277** (51) **B60K 35/00**
(72) HENTSCH, Norbert, Steinstrasse 11, 70173 Stuttgart, DE
KOKES, Michael, Eisengrubweg 6A, 69198 Schriesheim, DE
LUDWIG, Ralf, Messstetter Strasse 20, 70567 Stuttgart, DE
MATTEDI, Markus, Finkenstrasse 41, 72141 Walddorfhäslach, DE
OEFFINGER, Bernd, Rotenbergstrasse 4, 70734 Fellbach, DE
WEBERBAUER, Hannes, Tübinger Strasse 88, 70178 Stuttgart, DE
ZIEGLER, Maik, Hölderlinstr. 16, 75233 Tiefenbronn, DE
- (11) **1 789 320** (51) **B64D 27/26**
(72) DIOCHON, Lionel, 5 rue Dérat, F-31000 Toulouse, FR
DURAND, Jérôme, 20, rue de Lomagne, F-31490 Leguevin, FR
- (11) **1 789 549** (51) **C12N 15/11**
(72) NAKAMURA, Yusuke, The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1138654, JP
KATAGIRI, Toyomasa, The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1138654, JP
FUKUKAWA, Chikako, c/o Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2130012, JP
- (11) **1 789 578** (51) **C12Q 1/68**
(72) AKHAVAN-TAFTI, Hashem, 4545 Vines Road, Howell, Michigan 48843, US
DESILVA, Renuka, 40628 Delta Drive, Northville, Michigan 48167, US
EICKHOLT, Robert, A., 1171 Vermont, Troy, Michigan 48083, US
GUNDLACH, William, C., 2401 Sunlight Lane, Pearland, Texas 77584, US
HANDLEY, Richard, S., 6852 Kings Mill Drive, Canton, Michigan 48187, US
LAUWERS, Kenneth, S., 132 Coleman, Waterford, Michigan 48328, US
SANDISON, Mark, D., 900 Crescent Drive, Dearborn, Michigan 48124, US
XIE, Wenhua, 24801 Jamestowne, Novi, Michigan 48375, US
- (11) **1 789 602** (51) **C23C 8/02**
(72) HUNTER, Gordon, 8394 Drury Lane, Germantown, TN 38139, US
JANI, Shilesh, C., 7075 Vineyard Way 10-202, Germantown, Tennessee 38138, US
PAWAR, Vivek, 9008 Arden Meadows Drive, Germantown, Tennessee 38138, US
- (11) **1 789 634** (51) **E02D 5/74**
(72) NEILSON, Richard David, 58 Lee Crescent, Bridge of Don, Aberdeen AB22 8FJ, GB
STARKEY, Andrew Joe, 33E Jamaica Street, Aberdeen AB25 3UX, GB
IVANOVIC, Ana, 5 Broad-Dykes Place, King-swells, Aberdeen AB15 8UB, GB
JACKSON, Brian c/o Andy Ritson, AMEC Group Ltd, Cold Meece, Stone, Staffs ST15 0QX, GB
RITSON, Andy, AMEC Group Ltd., Cold Meece, Stone, Staffs ST15 0QX, GB
- (11) **1 789 694** (51) **F16D 65/00**
(72) RAU, Guido, Güttingerstrasse 75, 78315 Radolfzell, DE
HECKER, Andreas, Wuhrstrasse 7, 78267 Aach, DE
RIECK, Torsten, Karl-Theodor-Strasse 17, 40787 Ratingen, DE
- (11) **1 789 881** (51) **G06F 11/10**
(72) NGUYEN, Lu IBM United Kingdom Lmt., IPL, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, US
CHERIAN, Neena, 6090 Calle Esperanza, San Jose, California 95120, US
- (11) **1 789 911** (51) **G06K 9/68**
(72) SATHYANARAYANA, Shashidhar, 47900 Bayside Parkway, Fremont, California 94538, US
- (11) **1 789 945** (51) **G09G 3/00**
(72) AIMONEN, Pertti, Huutokiventie 22 E 1, FI-33960 Pirkkala, FI
HONKANEN, Mikael, Pitkätatu 39 B 21, FI-40700 Jyväskylä, FI
JEKKONEN, Jari, Ristonmäenkuja 5 A 4, FI-40820 Haapaniemi, FI
JOKINEN, Kimmo, Viippulanpolku 16 A 14, FI-33720 Tampere, FI
SARVALA, Kari, Kirrinkuja 13, FI-40270 Palokka, FI
SARVILUOMA, Jani, Orivedenkatu 14 A 1, FI-33720 Tampere, FI
- (11) **1 790 278** (51) **A61B 1/00**
(72) KIMOTO, Seiichiro Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
MATSUI, Akira, 2-1-9-201, Sakaecho, Hino-shi, Tokyo, 1910001, JP
- (11) **1 790 592** (51) **B65G 45/02**
(72) Divisi, Walter, Sandylands House Wick Road, Egham, Surrey TW20 0HJ, GB
- (11) **1 791 544** (51) **A61K 31/495**
(72) ROBERTS, Michael, J., 7805 Pernswood Street, Charlotte, North Carolina 28277, US
PEDDER, Simon, 1347 Shinnecock Lane, Fort Mill, South Carolina 29715, US
- (11) **1 791 579** (51) **A61M 1/06**
(72) STUTZ, Alex, Gartenstrasse 15, CH-6340 Baar, CH
PFENNINGER, Erich, Obfalken 23, CH-6030 Ebikon, CH
WEBER, Beda, Rigiweg 19b, CH-5643 Sins, CH
- (11) **1 791 589** (51) **A61M 25/09**
(72) GRANDFIELD, Ryan c/o Advanced Cardiovascular Systems, Inc, 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US
CORNISH, Wayne, E., 1650 Scooter, Fallbrook, CA 92028, US
- (11) **1 791 607** (51) **A63B 53/04**
(72) FRANKLIN, David, N., 402 East Road, Granbury, TX 76049, US
STITES, John, T., 161 Old Ranch Court, Weatherford, TX 76087, US
TAVARES, Gary, G., 2094 Church Road, Azle, TX 76020, US
- (11) **1 791 631** (51) **B01J 8/02**
(72) WELLINGTON, Scott, Lee, 5109 Aspen Street, Bellaire, TX 77401, US
MATZAKOS, Andreas, Nicholas, 2115 Parkview Lane, Missouri City, TX 77459, US
MARDILOVICH, Ivan, Petrovich, 32A Boynton, Apt. 4, Worcester, MA 01609, US
MA, Yi Hua, 50 Westwood Drive, Worcester, Massachusetts 01609, US
ENGWALL, Erik, Edwin, 14211 Ella Lee Lane, Houston TX 77077, US
- (11) **1 791 979** (51) **C12Q 1/68**
(72) KILPATRICK, Michael, 25 Beverly Road, West Hartford, CT 06119, US
- TAFAS, Triantafyllos, 9 Clemens Court, Rocky Hill, CT 06067, US
- (11) **1 792 082** (51) **F04B 43/02**
(72) CRESSWELL, David, Corse Lodge, 10 Coily Hill Road, Killyleagh BT30 9ST, GB
BOVILL, Richard, 7 Swallow Close, Comber, County Down BT23 5AH, IE
- (11) **1 792 096** (51) **F16D 55/36**
(72) LINDEN, Sean, W., 983 South Kays Drive, Kaysville, UT 84037, US
BEEHLER, Jonathan, T., 68270 Riley Trail, Bremen, IN 46506, US
MAY, Stanley, W., 521 Webster Street, Mishawaka, IN 46545, US
KOLBERG, David, A., 51884 Old Valley, Granger, IN 46530, US
- (11) **1 792 221** (51) **G02B 7/02**
(72) ALLENBY, Christopher, B. c/o Sony Electronics, Inc. IP Department, 1645 West Bernardo Drive, MZ 7190, San Diego, CA 92127-1898, US
ARAKI, Shinichi c/o Sony Electronics, Inc. IP Department, 1645 West Bernardo Drive, MZ 7190, San Diego, CA 92127-1898, US
- (11) **1 792 390** (51) **H02M 7/797**
(72) PATWARDHAN, Ajay, V., 46213 Polo, Canton, MI 48187, US
MALY, Douglas, K., 31 Diamond Hill Road, Jefferson, MA 01522, US
FLETT, Fred, 4031 Pine Tree Trail, Bloomfield, MI 48302, US
AHMED, Sayeed, 201 - 5634 Fordham Circle, Canton, MI 48187, US
RODRIGUEZ, Pablo, 8 Berwick Lane, Dearborn, MI 48120, US
CHEN, Kanghua, 7711 Charrington Drive, Canton, MI 48187, US
JIMENEZ, Gerardo, 14520 Northline Rd Apt 13, Southgate, MI 48195, US
- (11) **1 792 417** (51) **H04B 7/005**
(72) ODIGIE, Erumusele Olumuyiwa, 1200 Dale Ave., Apt 41, Mountain View, California 94040, US
KASTURI, Nitin, 859 University Avenue, 16, Los Gatos, California 95032, US
SUBRAHMANYA, Parvathanathan, 468 Madera Avenue, 1, Sunnyvale, California 94086, US
- (11) **1 793 442** (51) **H01M 8/04**
(72) AN, Jin Hong Legal & IP Team Samsung SDI Co. LTD., 428-5, Gongse-ri, Kiheung-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hyun Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
JU, Ri A Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., 428-5, Gongse-ri, Kiheung-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Dong Rak Legal & IP Team Samsung SDI Co. LTD., 428-5, Gongse-ri, Kiheung-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 793 611** (51) **H04N 7/26**
(72) Xin, Jun, 150 Quarry Street Apt. 403, Quincy MA 02169, US
Martinian, Emin, 94 Mount Vernon Street, Arlington, MA 02476, US
Behrens, Alexander, Strossenkamp 18, 31675 Bueckeburg, DE
Vetro, Anthony, 133, Warren Street Unit 2, Arlington MA 02472, US
Sun, Huifang, 2, Skyline Drive, Billerica MA 01821, US

- (11) **1 793 661** (51) **A01H 5/10**
(72) MURIGNEUX, Alain, 7, impasse des Boutons d'Or, F-63670 La Roche Blanche, FR
MARTINANT, Jean-Pierre, 6, rue de la Croix de l'aire basse, F-63910 VERTAIZON, FR
TATOUT, Christophe, Le Bourg, F-42110 Salt en Donzy, FR
- (11) **1 793 742** (51) **A61B 17/072**
(72) BILOTTI, Federico, Via Bernina 18, 04011 Aprilia (LT), IT
- (11) **1 794 020** (51) **B60K 28/10**
(72) ONDERKO, Joseph, M., 508 High Point Drive, Copley, OH 44321, US
MILLER, Michael, W., 687 Redstone Circle, Brunswick, OH 44212, US
BLY, Scott, C., 8073 Mapleway Drive, Olmstead Falls, Ohio 44138, US
WETZEL, Ted, 6180 Hemingway Road, Mayfield, OH 44143, US
- (11) **1 794 055** (51) **B65B 3/00**
(72) MARTIN, Jeffery, H., 1416 Grove Meadows Court, Germantown, TN 38138, US
- (11) **1 794 058** (51) **B65D 25/20**
(72) APPALUCCI, Larry, 503 Ridgeview Lane, Villanova, Pennsylvania 19085, US
MCGOLDRICK, Dave, 939 Thorne Drive, West Chester, Pennsylvania 19382, US
ROBERTS, Paul, 205 North 23rd street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US
WEST, George, 64 Fredrick Blvd., Swedesboro, New Jersey 08085, US
- (11) **1 794 151** (51) **C07D 409/04**
(72) SMITH, Greame C.M., c/o Kudos Pharmaceutica Ltd, 327 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
MARTIN, Niall M.B., c/o Kudos Pharmaceutical Ltd, 327 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
MENEAR, Keith A., c/o Kudos Pharmaceuticals Ltd, 327 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
HUMMERSON, Marc G., c/o Kudos Pharmaceuticals Ltd, 327 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
RIGOREAU, Laurent J.M., c/o Cancer Res. Tech. Ltd, Wolfson Inst. Biomed. Res, Univ. Coll. London, Gower Street, London WC1E 6BT, GB
GRIFFIN, Roger J., c/o School of Nat. Sci. & Chem., Bedson Bldg, University of Newcastle Upon Tyne, Newcastle Upon Tyne, Tyne & Wear NE1 7RU, GB
GOLDING, Bernard T., c/o School of Nat. Sci. & Chem., Bedson Bldg, University of Newcastle Upon Tyne, Newcastle Upon Tyne, Tyne & Wear NE1 7RU, GB
NEWELL, David R., c/o North. Inst. for Cancer Res., Paul O'Gorman Bldg, Med. School, Framlington Place, Newcastle Upon Tyne, Tyne & Wear NE46 3EN, GB
CALVERT, Hilary A., c/o North. Inst. for Cancer Res., Paul O'Gorman Bldg, Med. School, Framlington Place, Newcastle Upon Tyne, Tyne & Wear NE46 3EN, GB
CURTIN, Nicola J., c/o North. Inst. for Cancer Res., Paul O'Gorman Bldg, Med. School, Framlington Place, Newcastle Upon Tyne, Tyne & Wear NE46 3EN, GB
HARDCASTLE, Ian R., c/o School of Nat. Sci. & Chem., Bedson Bldg, University of Newcastle Upon Tyne, Newcastle Upon Tyne, Tyne & Wear NE1 7RU, GB
- SARAVANAN, Kappusamy, c/o School of Nat.Sci.&Chem., Bedson Bldg, UniversChem. f Newcastle Upon Tyne, Newcastle Upon Tyne, Tyne & Wear NE1 7RU, GB
- (11) **1 794 174** (51) **C07H 21/00**
(72) BARRAT, Franck, 327 Winfield Street, San Francisco, CA 94110, US
COFFMAN, Robert, L., 239 Echo Lane, Portola Valley, CA 94028, US
- (11) **1 794 215** (51) **C08J 3/22**
(72) MÜLLER, Wolfgang, Bammer Weg 8, 14727 Premnitz/ OT Döberitz, DE
ECKHARDT, Harald, Auf der Atzel 2, 56179 Niederwerth, DE
KÖNIG, Hans-Peter, Ostallee 16, 56112 Lahnstein, DE
FISCHBACH, Nathalie, Taunusblick 8F, 56112 Lahnstein, DE
THURNHERR, Franz, Spalendorweg 4, CH-4051 Basel, CH
- (11) **1 794 310** (51) **C12N 15/82**
(72) STANISLAW, Flasiński, 2325 Laurenwood Drive, Chesterfield, MO 63017, US
CHEN, Sophia Yun-Chia, 401 East Ontario Street, No. 508, Chicago, IL 60611, US
- (11) **1 794 601** (51) **G01R 23/16**
(72) FELDHAUS, Gregor, Klagenfurter Strasse 19, 81669 München, DE
ECKERT, Hagen, Wendelsteinstrasse 8, 86415 Mering, DE
- (11) **1 794 638** (51) **G02B 21/24**
(72) BECKER, Klaus, Hinterstrasse 6, 37339 Breitenworbis, DE
MIKKELSEN, Hakon, Feldkamp 3, 52457 Aldenhoven, DE
SCHNUELL, Peter, Am Bahnhof 2, 37130 Gleichen, DE
SCHEPS, Alexander, Marienstrasse 22, 37073 Göttingen, DE
KRAMER, Matthias, James-Franck-Ring 9a, 37077 Göttingen, DE
- (11) **1 794 639** (51) **G02B 27/10**
(72) PARKER, Jeffery, R., 3050 Whitetail Ct., Richfield, OH 44286, US
MC COLLUM, Timothy, A., 616 Wedgewood Drive, Avon Lake Ohio 44012, US
- (11) **1 794 747** (51) **G10L 15/22**
(72) WENG, Fuliang, 1479 Lloyd Way, Mountain View, CA 94040, US
CAVEDON, Lawrence, 380 Page Street 1, San Francisco, CA 94102, US
RAGHUNATHAN, Badri, 464 Clinton Street, Apt.No.210, REDWOOD CITY, CA 94062, US
MIRKOVIC, Danilo, P.O. Box 12883, Stanford, CA, US
HIATT, Laura, 2246 Northumbria Drive, Sanford, FL 32771, US
SCHMIDT, Hauke, 228 Goodwin Drive, San Bruno, CA 94066, US
GRUENSTEIN, Alexander, 859 Tanglewood Drive, Lafayette, CA 94549, US
PETERS, Stanley, 128 Hillside Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **1 794 852** (51) **H01S 3/098**
(72) DUNN, Thomas J, 61 Edenfield Road, Penfield, NY 14526, US
FARMIGA, Nestor O, 600 Allens Creek Road, Rochester, NY 14618, US
KULAWIEC, Andrew W, 5 Claret Drive, Fairport, NY 14450, US
MARRON, Joseph C, 6 Lancashire Way, Pittsford, NY, US
- (11) **1 794 959** (51) **H04L 12/28**
(72) GRIPPO, Ronald, 48 Ueland Road, Red Bank, NJ 07701, US
FARAHMAND, Fardad, 183 Walnut Street, Wellesley, MA 02481, US
MENON, Sunil, K., Villa 29, Prestige Ozone, Whitefield Main Road, Whitefield P. O., Bangalore-66 Karnataka, IN
PASCO-ANDERSON, James, A., 389 Grove Street, Needham, MA 02492, US
TEMPLETON, William, C., 1 Jennie Richards Road, Westford, MA 01886, US
MATRAJI, Wassim, 46 Wild Rose Drive, North Andover, MA 01845, US
STEWART, Glenn, R., 15 Drexel Drive, Chelmsford, MA 01863, US
ST. HILAIRE, Kenneth, R., 44 Hayden Road, Hollis, NH 03049, US
- (11) **1 796 106** (51) **H01B 5/00**
(72) ISHIDA, Hiroya c/o Sekisui Chemical Co., Ltd., 1259, Izumi, Minakuchicho, Koka-shi, Shiga 5288585, JP
- (11) **1 796 654** (51) **A61K 31/00**
(72) KRZYSIK, Duane, G., 1112 East Melrose Avenue, Appleton, Wisconsin 54911, US
STAHL, Katherine, D., 424 S. Weimar Street, Appleton, Wisconsin 54915, US
UTSCHIG, Julie, M., 226 W. Seymour Street, Appleton, Wisconsin 54915, US
SONDELSKI, Jamie, Lynn, 801 N. 5th Avenue, Wausau, Wisconsin 54401, US
COTTER, II, James, A., E2264 Parfreyville Road, Waupaca, Wisconsin 54981, US
SIEBERS, Bruce, M., 849 Highview Lane, Kimberly, Wisconsin 54136, US
HEUER, Daniel, J., 8001 Marsh Road, Fremont, Wisconsin 54940, US
- (11) **1 796 687** (51) **A61K 31/7034**
(72) WATSON, Alan D., 13 Cedar Mill Lane, Lexington, MA 02421, US
BRASS, Laura, 20 Parsons Street, Newton, MA 02465, US
GEESAMAN, Bard J., 115 Pacific Street, Apt. 202, Cambridge, MA 02139, US
KAILIAN, Vaughn, P.O. Box 70 1100 Fitzpatrick Lane, Bodega, CA 94922, US
- (11) **1 796 769** (51) **A61M 16/04**
(72) KUSUNOKI, Takao, Nippon Sherwood Med. Serv. Ltd., 1217-1, Tomonaga, Fukuroi-shi, Shizuoka 437-0004, JP
MORIYAMA, Masaki, c/o Tyco Healthcare Japan Inc., 10-1 Yoga 4-chome, Setagaya-ku, Tokyo 158-8615, JP
- (11) **1 796 775** (51) **A61M 25/09**
(72) GRANDFIELD, Ryan, c/o Advanced Cardiovascular Systems, Inc 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US
- (11) **1 796 943** (51) **B60R 22/34**
(72) BEIN, Thilo, Zimmermannweg 19, 64289 Darmstadt, DE
FISCHER, Guido, Im Weierchen 6a, 56112 Lahnstein, DE
HANSELKA, Holger, Heinrich-Delp-Str. 204, 64297 Darmstadt, DE
- (11) **1 796 985** (51) **B65D 71/00**
(72) SMALLEY, Brian Leslie, 25 Westerleigh Road, Downend, Bristol BS16 6UY, GB
- (11) **1 796 987** (51) **B65D 75/58**
(72) CLARK, James, Joseph Jr., 1749 N. Elinor Street, Appleton, Wisconsin 54914, US
HANSON, Kim, Ann, 4152 N. Birchbark Court, Appleton, WI 54913, US

- HEYRMAN, Sheila, Marie, N235 Hopfensperger Road, Appleton, Wisconsin 54915, US
MAXTON, Jacqueline, Marie, 2244 W. Seneca Drive, Appleton, Wisconsin 54914, US
- (11) **1 797 155** (51) **C09K 5/14**
(72) ZHONG, Hong, 2254 Van Resselauer Drive, Niskayuna, NY 12309, US
PAISNER, Sara, Naomi, 5 Ten Eyk Avenue, Albany, NY 12209, US
GOWDA, Arun, Virupaksha, 1365 Van Antwerp Village Apt. M133, Niskayuna, NY 12309, US
ESLER, David, Richard, 477 Bunker Hill Road, Mayfield, NY 12117, US
TONAPI, Sandeep, Shrikant, 732 West Hemlock Way, Chandler Arizona 85248, US
DAVID, Jennifer, 53 Churh Avenue, Ballston SPA, NY 12020, US
MENEGETTI, Paulo, 36138 North Park Drive, Avon, OH 44011, US
MANICCIA, Laurence, 1442 Willshire Road, Lyndhurst, OH 44124, US
HANS, Paul, Joseph, 1000 Guilford Boulevard, Medina, OH 44256, US
FORTUNA, Robert, 10860 Riveredge Drive, Parma, OH 44103, US
STROSAKER, Gregory, A., 7644 Worlington Drive, Solon, OH 44139, US
SHAFFER, Grgory W., 13803 Peppercreek Drive, Strongsville, OH 44136, US
VICTOR, Hollister, 3440 Doris Road, Cleveland, OH 44111, US
- (11) **1 797 178** (51) **C12N 9/16**
(72) MIASNIKOV, Andrei, Tvarantie 92, FIN-10160 Degerby, FI
KUMAR, Vijay, Via Galilei 4, I-22070 Casnate, IT
KENSCH, Oliver, Nattermannallee 1, 50829 Cologne, DE
PELLANGAHR, Klaus, Nattermannallee 1, 50829 Cologne, DE
LEUTHNER, Birgitta, Nattermannallee 1, 50829 Cologne, DE
KETTLING, Ulrich, Nattermannallee 1, 50829 Cologne, DE
KOLTERMANN, Andre, Mittenwalder Strasse 4, 82057 Icking, DE
- (11) **1 797 216** (51) **C23C 16/455**
(72) SEN, Soovo, 884 Azure Street, Sunnyvale, CA 94087, US
SHMURUN, Inna, 695 Beach Park Blvd., Foster City, CA 94404, US
NOWAK, Thomas, 20677 Forge Way No. 217, Cupertino, CA 95014, US
FUNG, Nancy, 1266 Vienna Street, Livermore, CA 94550, US
HOPPER, Brian, 2211 Latham Street, nr. 322, Mountain View, CA 94040, US
JUCO, Eller, 4656 Batten Way, San Jose, CA 95135, US
KASZUBA, Andrzej, 699 Estonia Ct., San Jose, CA 95123, US
- (11) **1 797 331** (51) **F04D 19/04**
(72) ADAMIETZ, Ralf, Heideweg 19, 42929 Wermelskirchen, DE
BLUMENTHAL, Roland, Blankenheimer Weg 31, 50374 Ertstadt, DE
KALISCH, Dirk, Barbarastrasse 19, 50996 Köln, DE
- (11) **1 797 400** (51) **G01D 11/16**
(72) JANNASCH, Hendrik, 7 Royal Avenue, Doncaster DN 1 2 LT, GB
KOSSAKOWSKI, Thomas, Baltischer Weg 7, 44143 Dortmund, DE
- (11) **1 797 507** (51) **G06F 17/30**
(72) CREMER, Markus, 1868 San Juan Avenue, Berkeley, CA 94707, US
GRUHNE, Matthias, Bussardweg 1, 99438 Legefeld, DE
ROHDEN, Jan, Erfurter Str. 31E, 98693 Ilmenau, DE
UHLE, Christian, Kühnhoferstr. 7, 98693 Ilmenau, DE
- (11) **1 797 537** (51) **G06T 15/70**
(72) SAGAR, Mark, 213 Bernard Avenue, Venice, CA 90291, US
SCOTT, Remington c/o Sony Electronics, Inc, I.P.D. 16450 West Bernardo Drive, MZ 7190, San Diego, CA 92127-1898, US
- (11) **1 797 576** (51) **H01H 61/00**
(72) HARRIS, Edwin, James, 1020 Baldwin Lane, Oak Park, IL 60302, US
RIBORDY, Jeffrey, John, 1230 Berkley Rd., Lake Zurich, IL 60047, US
BROWN, William, P., 2980 Northampton Drive B25, Rolling Meadows, IL 60008, US
ADAMCZYK, John, 102 Chatsworth Circle, Schaumburg, IL 60194, US
FISCHER, Douglas, 4N355 9th Avenue, Addison, IL 60101, US
STUMPO, Gregory, 619 Norwood Lane, Schaumburg, IL 60193, US
- (11) **1 797 683** (51) **H04L 12/56**
(72) MATHIEU, Bertrand, 31, rue du Bourg, 22560 Pleumeur-Bodou, FR
CARLINET, Yannick, 36, résidence Du Roux, F-22300 Lannion, FR
MASSALOUX, Dominique, 53, rue du Pré de Saint-Maur, F-22700 Perros-Guirec, FR
- (11) **1 797 829** (51) **A61B 17/04**
(72) Dreyfuss Peter J, 2417 Kings Lake Blvd, Naples, Florida 34112, US
Benavitz William C., 14623 Indigo Lakes Circle, Naples, Florida 34119, US
Grafton, Donald, R., 4218 Skyway Drive, Naples, Florida 34112, US
Schmieding, Reinhold, 163 Eugenia Drive, Naples, Florida 34108, US
- (11) **1 797 934** (51) **B01D 9/02**
(72) SAITA, Soichiro, c/o Mitsubishi Chemical Group Sciene and Technology Research Center, Inc., 1000, Kamoshida-cho, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
SEKI, Hiroya, c/o Mitsubishi Chemical Group Sciene and Technology Research Center, Inc., 1000, Kamoshida-cho, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
ASATANI, Haruki, c/o Mitsubishi Chemical Group Sciene and Technology Research Center, Inc., 1000, Kamoshida-cho, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
- (11) **1 798 226** (51) **C07D 249/12**
(72) ONO, Naoya, c/o TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 24-1, Takada 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
SATO, Masakazu, c/o TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 24-1, Takada 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
SHIOZAWA, Fumiyasu, c/o TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 24-1, Takada 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
YAGI, Makoto, c/o TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 24-1, Takada 3-chome, 2-Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
YABUUCHI, Tetsuya, c/o TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tokyo 170-8633, JP
- TAKAYAMA, Tetsuo, c/o TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 24-1, Takada 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
KATAKAI, Hironori, c/o TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 24-1, Takada 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
- (11) **1 798 450** (51) **F16H 61/32**
(72) Pfund, Thomas, Falkenstraße 3, 76547 Leiberstung, DE
Buchet, Wai-Wai, 2 rond point de l'Esplanade, 67000 Strasbourg, FR
Kro, Sven-Jostein, Danziger Straße 7, 77833 Ottersweier, DE
Zimmermann, Martin, Vogelsbergstraße 1, 77880 Sasbach, DE
Gerhart, Jürgen, Burgunderstraße 29, 77767 Appenweiler, DE
Fuß, Martin, 631 W Highland Avenue, Wooster, Ohio 44691, US
- (11) **1 799 213** (51) **A61K 31/44**
(72) LEE, Kuo-Hsiung, 1428 Gray Bluff Trail, Chapel Hill, NC 27517-9126, US
LIN, Li, 207 Melville Loop, 17, Chapel Hill, NC 27514, US
SHIH, Charles, C-Y, 1129 Santa Madera Court, Solana Beach, CA 92075, US
SU, Ching-Yuan, 13985 Mira Montana Drive, Del Mar, CA 92014, US
ISHIDA, Junko, 1-18-22-205 Kamiyoga, Setagaya, Tokyo 158-0098, JP
OHTSU, Hironori, 4-74 Shindo 2-Chome Matsubara, Osaka 580-0015, JP
WANG, Hui-Kang, 8775 Costa Verde Boulevard, No. 1518 San Diego, CA 92122, US
ITOKAWA, Hideji, 600 Airport Road, Apt. 204, Chapel Hill, NC 27514, US
CHANG, Chawnsiang, 19 Sandy Lane, Pittsford, NY 14534, US
- (11) **1 799 329** (51) **B01D 53/02**
(72) ALVAREZ, Daniel, Jr., 10908 Black Mountain Road 1, San Diego, CA 92126, US
SCOGGINS, Troy, B., 6975 Flanders Drive, San Diego, CA 92121, US
NGUYEN, Tram, Doan, 9402 Mirage, Westminster, CA 92653, US
OHYASHIKI, Yasushi, Mimomi 4-chome 16-11, Narashino-shi Chiba, JP
- (11) **1 799 406** (51) **B25J 9/16**
(72) ZHARAI, Said, Mäsenvägen 79, S-724 82 Västerås, SE
KARLSSON, Mattias, Olsborgsvägen 22, S-186 41 Vallentuna, SE
GADE, Jörgen, Stensjövägen 4, S-725 92 Västerås, SE
CARLSSON, Per, Kvartärvägen 16, S-722 31 VÄSTERÅS, SE
- (11) **1 799 485** (51) **B60K 35/00**
(72) HUPFER, Robert, Von-Eichendorff-Strasse 2, 86911 Diessen, DE
LANDGRAF, Hans-Peter, Wessobrunner Str 15a, 82362 Weilheim, DE
- (11) **1 799 766** (51) **C08L 69/00**
(72) LIM, Jong Cheol 207-206 Chowondaerim Apt., Pyeongan-dong, Dongan-gu, Annyang-si, Gyeonggi-do, 431-742, KR
KANG, Tae Gon c/o Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR
JUNG, Hyuk Jin 220-904 Chungmu 1cha Apt., Jaegung-dong, Gunpo-si, Gyeonggi-do, 435-764, KR
- (11) **1 799 859** (51) **C12Q 1/68**
(72) MONIA, Brett, P., 2306 Casa Hermosa Court, Encinitas, CA 92024, US

- SIWKOWSKI, Andrew, M., 7317-B Alicante Road, Carlsbad, CA 92009, US
BHANOT, Sanjay, 8094 Paseo Arrayan, Carlsbad, CA 92009, US
- (11) **1 800 024** (51) **F16H 25/20**
(72) LARSEN, Phillip, 2 Hogan Circle, MO-63025 Eureka, US
KNUDSEN, Marin Kahr, Nørregade 31, Lysabild, DK-6470 Sydals, DK
SØRENSEN, René, Hasselbjerg 1, Rinkenæs, DK-6300 Gråsten, DK
- (11) **1 800 130** (51) **G01N 33/574**
(72) FISCHER, Timothy, J., 6609 Swallowtail Lane, Raleigh, NC 27613, US
WHITEHEAD, Clark, M., 2202 Pilot Mountain Court, Apex, NC 27502, US
MALINOWSKI, Douglas, P., 1005 Dimmocks Mill Road, Hillsborough, NC 27278, US
MARCELPOIL, Raphael, 10, rue Lafayette, F-3800 Grenoble, FR
MOREL, Didier, 8, rue Charrel, F-38000 Grenoble, FR
- (11) **1 800 254** (51) **G06K 19/14**
(72) LAUNAY, Nathalie, c/o Axalto SA, Intellectual Property Department, 6 Rue de la Verrerie 92190 Meudon, FR
PERION, Fabrice, c/o Axalto SA Intellectual Property Department, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
LEIBENGUTH, Joseph, c/o Axalto SA Intellectual Property Department, Rue de la Verrerie 92190 Meudon, FR
ROS, Frederic, Axalto S.A, IP & Licensing Department, 6 rue de la Verrerie 92197 Meudon Cedex, FR
- (11) **1 800 279** (51) **G09F 3/10**
(72) PASQUIER, Thierry, 128 Route de Chambrury, 69400 Arnas, FR
SMITH, Samantha, J., 13 St. Andrews Crescent, Windsor, Berks, SL4 4EW, GB
- (11) **1 800 317** (51) **H01B 3/44**
(72) LI, Jun c/o Georgia Tech Research Corporation, 505 10th street, NW, Atlanta, GA 30332-0415, US
FAN, Lianhua, 597 Love Joy Street NW, Atlanta, GA 30313, US
WONG, Ching-Ping, 3422 Glen Devon Lane, Berkeley Lake, GA 30096, US
LAMBERT, Franklin, Cook, 8467 Hearn Road, Palmetto, GA 30268, US
- (11) **1 800 426** (51) **H04L 9/00**
(72) PHOHA, Vir, V., P.o. Box 774, Ruston, LA 71273, US
BABU, Sunil, P.o. Box 774, Ruston, LA 71273, US
RAY, Asok, 329 Reber Building, Pennsylvania State University, University Park, PA 16802, US
PHOHA, Shashi, 468 Hunter Avenue, State College, PA 16801, US
- (11) **1 800 789** (51) **B23K 26/04**
(72) Jäckel, Torsten, Wendezeller Ring 16, 38176 Wendeburg, DE
Hanschmann, Florian, Leonhardstrasse 32, 38102 Braunschweig, DE
Schiwy, Sören, Wiesenstrasse 4, 38102 Braunschweig, DE
- (11) **1 801 172** (51) **C09D 11/00**
(72) Nagashima, Shigeki c/o Kao Corporation, Research Lab. No. 2 bldg., 2nd Floor 1334 Minato, Wakayama-shi Wakayama, JP
- (11) **1 801 334** (51) **E05C 9/18**
(72) Thiedig, Roland, Rosenbaumweg 10, 59269 Beckum, DE
Schenck, Hans-Peter, Pictoriusweg 7, 48291 Telgte, DE
Garbers, Christian, Zum Emstal 50, 48231 Warendorf, DE
Rüter, Detlef, Waldweg 13, 48291 Telgte, DE
Bernsmann, Wolfgang, Anni-Albers-Strasse 8, 48291 Telgte, DE
Lukas, Torsten, Marienstrasse 24, 59269 Beckum, DE
- (11) **1 801 645** (51) **G03B 1/22**
(72) Cieslinski, Michael, Grünauer Allee 51, 82008 Unterhaching, DE
- (11) **1 801 904** (51) **H01M 4/58**
(72) SAITO, Takaya Matsushita Electric Industrial Co.Ltd, IPROC 19F Matsushita IMP Bldg 3-7 Shiromi,Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
KOGETSU, Yasutaka Matsushita Electric Industrial Co.Ltd, IPROC 19F Matsushita IMP Bldg 3-7 Shiromi,Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
TAKEUCHI, Takashi Matsushita Electric Industrial Co.Ltd, IPROC 19F Matsushita IMP Bldg 3-7 Shiromi,Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
HIRATSUKA, Hidekazu Matsushita Electric Industrial Co.Ltd, IPROC 19F Matsushita IMP Bldg 3-7 Shiromi,Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 801 983** (51) **H03M 13/15**
(72) Ball, Matthew V., 1020 Birch Street, Broomfield, Colorado 80020, US
- (11) **1 802 332** (51) **A61K 39/00**
(72) BRODER, Christopher p/o Uniformed Services University, of the Health Sciences 4301 Jones Bridge Road, Bethesda, MD 20814, US
QUINNAN, Gerald, 14508 Manor Park Drive, Rockville, MD 20853, US
- (11) **1 802 461** (51) **B32B 27/08**
(72) BONNET, Anthony, 14, rue du Mont Rôti, F-27170 Beaumont Le Roger, FR
AMOUROUX, Nicolas Gosho Higashi Urban Life 201, 653 Somedono cho Teramachi dori Hirokoji agaru, Kamigyo Ku Kyoto 602-0844, JP
BELLET, Gaëlle, 40 bis rue de Pannette, F-27000 Evreux, FR
- (11) **1 802 508** (51) **B61K 3/02**
(72) DE WET, Jonathan, 503-124 West 3rd Street, North Vancouver, British Columbia V7M 1E, CA
HUI, Ron C.Y., 8003 Woodhurst Drive, Burnaby, British Columbia V5A 4C6, CA
MACKAY, Douglas, Robert, 311-5281 Oakmount Crescent, Burnaby, British Columbia V5H 4S7, CA
ZDJELAR, Zdravko, 112-514 Westview Street, Coquitlam, British Columbia V3K 6B7, CA
HARRIS, Robert J., One Golborn Avenue, Meir Health, Stoke-One-Trent, Staffordshire ST3 7LT, GB
- (11) **1 802 710** (51) **C09B 69/10**
(72) HOFFACKER, Kurt, D., 12304 Audane Drive, Austin, TX 78727, US
LUGADE, Ananda, G., 13528 Wyoming Valley Dr., Austin, TX 78727, US
TERPETSCHNIG, Ewald, 2014 Silver Ct. East, Urbana, IL 61801, US
- (11) **1 802 749** (51) **C12N 9/12**
(72) MEITINGER, Thomas, Weissenburger Platz 6c, 81667 München, DE
STROM, Tim, Matthias, Adelheidstrasse 23, 80798 München, DE
BISKUP, Saskia, Ettaler Strasse 27, 82061 Neuried, DE
UEFFING, Marius, Auenstrasse 74, 80469 München, DE
KREMMER, Elisabeth, Untere Hauptstrasse 28, 85354 Freising, DE
GLOECKNER, Christian, J., Grashoferstrasse 12, 80995 München, DE
GASSER, Thomas, Gottlieb-Olpp-Strasse 16/5, 72076 Tübingen, DE
LEITNER, Petra, Landhaushöhe 30, 72070 Tübingen, DE
ASMUS, Friedrich, Konrad-Adenauer-Strasse 19, 72072 Tübingen, DE
PATENGE, Nadja, Mömpelgarder Weg 17, 72072 Tübingen, DE
ZIMPRICH, Alexander, Castellezgasse 12/20, 1020 Wien, AT
FARRER, Matthew, J., 1858 Arden Way, Jacksonville, FL 32250, US
KACHERGUS, Jennifer, M., 344 Plaza Street, Atlantic Beach, FL, US
LINCOLN, Sara, J., 13425 Foxhaven Drive, Jacksonville, FL 32224, US
HULIHAN, Mary, M., 1505 West Spindrift Circle, Neptune Beach, FL, US
WSZOLEK, Zibigniew, 3868 Biggin Church Road W., Jacksonville, FL 32224, US
UITTI, Ryan, 8052 Shady Grove Road, Jacksonville, FL 32256, US
- (11) **1 802 790** (51) **D01F 6/04**
(72) TAM, Thomas, Yiu-Tai, 3918 Harvette Drive, Richmond, VA 23237, US
MOORE, Ronald, A., 14102 Waters Edge Circle, Midlothian, VA 23112, US
TWOMEY, Conor, J., Maple Hill, Colligan, Dungarvan, Co. Waterford, IE
ZHOU, Quang, 9408 Summerlook Court, Chesterfield, VA 23832, US
ARNETT, Charles, R., 4104 Bromley Lane, Richmond, VA 23221, US
TAN, Chok, B., 9706 Kingussle Lane, Richmond, VA 23236, US
- (11) **1 802 936** (51) **G01B 3/10**
(72) LEE, Barry, Howard, 18 Nelson Road, Rayleigh Essex SS6 8HB, GB
LEVICK, Michael, John, 36 Rockall, South-end-on-Sea Essex SS2 6TU, GB
- (11) **1 802 978** (51) **G01N 33/574**
(72) DORNAN, David, 1105 El Camino Real, 2, Burlingame, CA 94010, US
FRENCH, Dorothy, 23 Michael Court, San Carlos CA 94070, US
DIXIT, Vishva, 26750 Shady Oaks Court, Los Altos, CA 94022, US
- (11) **1 803 061** (51) **G06F 9/38**
(72) GUILMETTE, Pierre, 346 Rang Saint Etienne Sud, G6E 3A7 Sainte-Marie, Québec, CA
GLORIES, Serge, Jasmijnstraat 5, B-3620 Lanaken, BE
- (11) **1 803 221** (51) **H03K 17/975**
(72) CALDWELL, David, W., 16253 Ransom Street, Holland, MI 49424, US
OPPOR, Rick, L., 1047 Spring Cove Drive, Schaumburg, IL 60193, US
GIOIOSA, Tony, V., x, Justice, IL60458, US
CAMPBELL, Bob, B., x, Naperville, IL, US
SCHREIBER, Thomas, M., 27W660 Swan Lake Drive, Wheaton, IL 60187, US

- WADIA, Bahar, N., 1660 Penny Lane, Bartlett, IL 60103, US
MATTHEWS, Mark, R., OS700 Addison Avenue, Lombard, IL 60148, US
MUELLER, Donald, Charles, 2361 Shiloh Drive, Aurora, IL 60504, US
EAVENSON, Dan, 18342 67th Court, Tinley Park, IL 60477, US
RUSSO, Anthony, 3N303 Howard Road, Elmhurst, IL 60126, US
LIVINGSTON, Andy, 359 Wildwood Drive, North Aurora, IL 60542, US
ROBERTS, Scott, 267 Winston Lane, Bartlett, IL 60103, US
- (11) **1 803 235** (51) **H04B 7/24**
(72) HUH, Kang-Suk, 601-307, Chungu APT Yangji-Maul, Sunae-Dong, Bundang-Gu, Sungnam Gyunggi-Do, KR
LEE, Hee-Joung, Sarangmaeul 1606-1602 415, Sang-Dong, Wonmi-Gu, Bucheon, Gyeonggi-Do 420-709, KR
SON, Sung-Mu, Yangjimaoul Hanyang Apt. 516-101 Sunae-Dong, Bundang-Gu Sungnam Gyeonggi-Do 463-922, KR
PARK, Young-Hwan, 495-44 Sillim 4-Dong, Gwanak-Gu, Seoul 151-871, KR
KIM, Young-Ae, 102, 158-468 Gwangmyeong4-Dong, Gwangmyeong, Gyeonggi-DO 423-858, KR
- (11) **1 803 277** (51) **H04L 29/06**
(72) SARNA, Lalit, 1931 California Street, Apartment 1, Mountain View, CA 94040, US
WESTWOOD, David, M., 276 Everett Avenue, Palo Alto, CA 94301, US
WONG, Connie, 8449 West Mercer Way, Mercer Island, WA 98040, US
LUTTER, Gregory L., 2466 West Bayshore Road, Apartment 6, Palo Alto California 94303, US
- (11) **1 803 287** (51) **H04M 3/42**
(72) KIM, Young-Ae, 102, 158-468, Gwangmyeong4-Dong, Gwangmyeong, Gyeonggi-DO 423-858, KR
LEE, Hee-Joung, Sarangmaeul 1606-1602, 415, Sang-Dong, Wonmi-Gu, Bucheon, Gyeonggi-Do 420-709, KR
HUH, Kang-Suk, 601-307, Chungu APT Yangji-Maul, Sunae-Dong, Bundang-Gu, Sungnam Gyunggi-Do, KR
SON, Sung-Mu, Yangjimaoul Hanyang Apt. 516-101, Sunae-Dong, Bundang-Gu, Sungnam, Gyeonggi-Do 463-922, KR
- (11) **1 803 434** (51) **A61K 8/22**
(72) Nobuto, Yuko, c/o Kao Corporation Research Lab., 1-3, Bunka 2-chome, Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP
Nojiri, Masayoshi, c/o Kao Corporation Research Lab., 1-3, Bunka 2-chome, Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP
- (11) **1 803 595** (51) **B60J 5/04**
(72) Saitoh, Hajime, c/o Honda R & D Co., Ltd., 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken 351-0193, JP
Shibata, Kazuya, c/o Honda R & D Co., Ltd., 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken 351-0193, JP
Munenaga, Kenichi, c/o Honda R & D Co., Ltd., 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken 351-0193, JP
Yamada, Kazuhiko, c/o Honda R & D Co., Ltd., 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken 351-0193, JP
Fujiwara, Makoto, c/o Honda R & D Co., Ltd., 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken 351-0193, JP
- Mizutani, Fumiyo, PSG Co., Ltd. 143, Hagadai Haga-cho, Haga-gun Tochigi, 321-3325, JP
- (11) **1 803 597** (51) **B60J 5/10**
(72) Saitoh, Hajime, c/o Honda R & D Co., Ltd., 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken 351-0193, JP
- (11) **1 803 759** (51) **C08G 59/17**
(72) IMAIZUMI, Masahiro, 1-15-5-304, Akabane-kita, Kita-ku, Tokyo 115-0052, JP
AKATUKA, Yasumasa, c/o NIPPON KAYAKU KABUSHIKI K., 2300, Oaza Koori, Sanyo-noda-shi, Yamaguchi 757-8686, JP
OCHI, Naoyuki, 2-336-410, Kitabukuro-cho, Oniya-ku, Saitama-shi, Saitama 330-0835, JP
NISHIHARA, Eiichi, 5-40-2, Shimo, Kita-ku, Tokyo 115-0042, JP
KUDOU, Masaru, 403-3, Futtono, Minumaku, Saitama-shi, Saitama 337-0017, JP
ASANO, Toyohumi, c/o Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1028172, JP
TONEDA, Naoki, c/o Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1028172, JP
HIRANO, Masahiro, 473-1, Kami, Ageo-shi, Saitama 362-0001, JP
- (11) **1 804 366** (51) **H02K 21/24**
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (11) **1 804 930** (51) **A63B 26/00**
(72) DIBBLE, Ryan, R., 2650 Xavier Street, Denver, CO 80212, US
GOLESH, Eric, D., 11811 W. 75th Drive, Arvada, CO 80005, US
CHRISTOPHER, Brent, 2977 N Willamette Blvd., Portland, OR 97217, US
WARNER, Patrick, A., 5459 Seneca Place, Boulder, CO 80303, US
- (11) **1 804 997** (51) **B29C 45/76**
(72) QUAIL, John P., 90 Manor Road East, Toronto, Ontario M4S 1R3, CA
SAGGESE, Stefano M., 30 Bridgend Crescent, Brampton, Ontario L6P 1K7, CA
DEARLING, Bruce C., 11 rue Auguste Liesch, L-8063 Bertrange, LU
- (11) **1 805 123** (51) **C06C 7/00**
(72) ANACKER, Lothar, HERNSTWIESE 12, 91466 Gerhardshofen, DE
BAYER, Karl, St.-Colomann-Strasse 9, 92348 Berg, DE
GRIMM, Matthias, Hauptstrasse 17, 90530 Wendelstein, DE
KRAFT, Josef, Heinrichsburgstrasse 33, 92348 Berg, DE
NIEDERWIESER, Joachim, Belmbracherstrasse 30, 91154 Roth, DE
SCHEIDERER, Gerrit, Spitzwiesenstrasse 16, 90765 Fürth, DE
WEUTER, Waldemar, Kronacher Strasse 44b, 90765 Fürth, DE
- (11) **1 805 231** (51) **C08F 10/08**
(72) BACCI, Dino, Via Montereale 10, I-33170 Pordenone, IT
MORHARD, Friederike, Richard Wagner Strasse 51, 50674 Köln, DE
PIEMONTESE, Fabrizio, via S. Margherita 92/F, 44030 Pontegradella (FE), IT
TONTI, Maria Silvia, Via Paglia 21, I-44100 Ferrara, IT
- VITALE, Gianni, Via Fulvio Testi 22, I-44100 Ferrara, IT
MORINI, Giampiero, Basell Poliolefine Italia S.p.A., Via Giotto 36, I-35100 Padova, IT
PELLICONI, Anteo, Via Volta 22, I-45030 Occhiobello, IT
- (11) **1 805 304** (51) **C12N 9/90**
(72) CHATTERJEE, Ranjini, 2118 Arthur Avenue, Belmont, CA 94002, US
MITCHELL, Kenneth, 1550 Technology Drive 3070, San Jose, CA 95110, US
LOUIE, Susan, Y., 928 Visitation Avenue, San Francisco, CA 94134, US
FOX, Richard, J., 21 Homewood Drive, Kirkwood, MO 63122, US
CHEN, Michelle, 2151 Carlmont Dr. Apt. 402, Belmont, CA 94002, US
- (11) **1 805 559** (51) **G03C 1/76**
(72) XU, Frank, Y., 3814 Harvey Penick Dr., Round Rock, TX 78664, US
CHUN, Jun, Sung, 1807 W. Braker Ln C-100, Austin, TX 78758, US
WATTS, Michael, P. C., 9404 Bell Mountain Drive, Austin, TX 78730, US
- (11) **1 805 576** (51) **G06F 3/00**
(72) PU, Kent Qing, 5095 Seachase Way, San Diego, California 92130, US
STANKOULOV, Pavel, 9456 Compass Point Dr. South 7, San Diego, California 92126, US
ANGELOV, Ivan, 526 Camino Del Mar 17, Del Mar, California 92014, US
- (11) **1 805 595** (51) **G06F 7/00**
(72) BEVILACQUA, John, F., 319 Brookview Way, Hayward, CA 94544, US
NEHSE, Paul, 4730 Dagnino Road, Livermore, CA 94551, US
THIELS, Mike, 1640 Decker Avenue, San Martin, CA 95046, US
- (11) **1 805 657** (51) **G06F 17/30**
(72) HJELM, Johan, Tomtebogatan 46, S-113 38 Stockholm, SE
LIND, Mikael, Tomtebogatan 6, SE-65463 Karlstad, SE
LIND, Helena, Riddarplatsen 18, S-177 30 Järfälla, SE
- (11) **1 805 711** (51) **G06Q 99/00**
(72) NGUYEN, Mai, 5611 Cambridge Avenue, Buena Park, CA 96021, US
WANG, Xin, 3005 Shrine Place No. 8, Los Angeles, CA 90007, US
CHEN, Eddie, 6796 Vallon Drive, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
TADAYON, Bijan, 20920, Scottsby Drove, Germantown, MD 20876, US
- (11) **1 805 960** (51) **H04L 27/26**
(72) JALALI, Ahmad, PO Box 675166, Rancho Santa Fe, California 92067, US
- (11) **1 806 000** (51) **H04N 9/31**
(72) BURGGRAF, Hubert, Lienerts Heide 44, 28876 Oyten, DE
PLASS, Wilfried, Hudemühlener Strasse 32, 28329 Bremen, DE
PASCHOLD, Michael, Amselweg 4, 27251 Neuenkirchen, DE
BORN, Hans, Lortzingstrasse 1e, 28209 Bremen, DE
- (11) **1 807 096** (51) **A61K 31/785**
(72) UCHEGBU, Ijeoma Strathclyde Inst. for Biomed.Sce., University of Strathclyde, 27 Taylor Street, Glasgow, Lanarkshire G4 0NR, GB

- SCHÄTZLEIN, Andreas G. Dept. of Pharmaceutics, School of Pharmacy University of London, 29 - 39 Brunswick Square London WC1N 1AX, GB
- DUFÈS, Christine University of Glasgow, Garscube Estate, Switchback, Bearsden, Glasgow, Lanarkshire G61 1BD, GB
- (11) **1 807 115** (51) **A61K 47/48**
(72) LEVY, Laurent, 123, rue Cambronne, F-75015 Paris, FR
BOUSSAHA, Abdel, Kader, 137, rue du Faubourg Saint-Antoine, F-75011 Paris, FR
PANAK, Edouard, André, 67, Chemin du Loup, F-31100 Toulouse, FR
- (11) **1 807 175** (51) **B01D 61/36**
(72) EBERT, Katrin, Elversstr. 14, 21339 Schwarzenbek, DE
RUFFMANN, Bastian, Marktstrasse 18, 21502 Geesthacht, DE
KOLL, Joachim, Mühlenbogen 55 a, 21493 Schwarzenbek, DE
WENZLAFF, Axel, Fasanengrund 5, 21039 Escheburg, DE
- (11) **1 807 310** (51) **B65B 11/52**
(72) FALAT, Lad, 11397 Barrow Downs, Columbia, MD 21044-1005, US
HARALDSSON, Rune, 11025 Arbor Croft Way, Chester, VA 23831, US
POUTOT, Benoit, 5 rue Neuve, 25310 Blamont, FR
POGET, Pierre-Yves, 13, rue de la Bievre, 36000 Chateauroux, FR
BONNAIN, Jean-Christophe, 14, rue du Marechal Juin, 36000 Chateauroux, FR
- (11) **1 807 335** (51) **B65H 54/28**
(72) MARX, Alexander, In den Benden 5, 41379 Brüggel, DE
CÜPPERS, Jochen, Bahnstrasse 96, 41069 Mönchengladbach, DE
SCHWARTZ, Peter, Lüttelforster Strasse 13, 41366 Schwalmthal, DE
KOHLEN, Helmut, In Gerderhahn 20, 41812 Erkelenz, DE
RÜSKENS, Herbert, Tannenweg 16, 41844 Wegberg, DE
RUH, Wolf-Michael, Schilfweg 10, 41744 Wegberg-Watern, DE
KEMP, Birgit, Widdeshover Weg 19, 50769 Köln, DE
MÜLLERS, Harald, An Schmette Lenned 7, 41812 Erkelenz, DE
QUANTE, Michael, An der Wolfskaul 18a, 41812 Erkelenz, DE
FLAMM, Franz-Josef, Vichter Strasse 96, 52224 Stolberg, DE
- (11) **1 807 337** (51) **B66B 29/04**
(72) DRAHOHS, Andreas, Wagenmannngasse 6/33/1, A-1230 Wien, AT
KLEEWEIF, Gerhard, Rosette Andaystrasse 69, A-3021 Pressbaum, AT
BÖCK, Gerhard, Dechant-Wagner-Str. 22, A-3452 Heiligeneich, AT
- (11) **1 807 353** (51) **C01G 27/04**
(72) DELONS, Laurence, 79, route de Vourles, F-69230 Saint Genis Laval, FR
LAGARDE, Stéphane, La Chenevarie, F-38220 ST PIERRE DE MESSAGE, FR
PORIEL, Ludovic, 9, rue Félix Pécaut, F-92260 Fontenay aux roses, FR
LEMAIRE, Marc, 32 rue M. du Peuple, F-69100 VILLEURBANNE, FR
FAVRE-REGUILLON, Alain, 67 avenue Salengro, F-69100 VILLEURBANNE, FR
PELLET-ROSTAING, Stéphane, 4 allée Marcel Achard, F-69100 VILLEURBANNE, FR
- (11) **1 807 371** (51) **C03C 17/245**
(72) HENZE, Inka, osterstrasse 22a, 55288 Udenheim, DE
GUDGEL, Todd, J., Jahnstrasse 5d, 55270 Jugenheim, DE
WEBER, Gerhard, Am Weinberg 4, 55234 Bechenheim, DE
LUTHER, Veit, Kraftwerkstrasse 6, 65795 Hattersheim, DE
SCHULTHEIS, Bernd, Silvanerweg 2, 55270 Schwabenheim, DE
GABEL, Falk, Kauskopffallee 38, 65388 Schlangenbad, DE
- (11) **1 807 442** (51) **C07K 1/06**
(72) VARRAY, Stéphane, rue des Longs-Prés 27B, CH-3960 Sierre, CH
WERBITZKY, Oleg, Rue Charles-Clos Olssommer, CH-3968 Veyras, CH
ZEITER, Thomas, Wierastrasse, CH-3932 Visperterminen, CH
- (11) **1 807 492** (51) **C11D 1/37**
(72) HECHT, Stacie, Ellen, 8238 Eagle Ridge Drive, West Chester, Ohio 45069, US
CUMMINS, Jeffrey, Charles, 9664 Tamarack Terrace, Cincinnati, Ohio 45241, US
SCHEIBEL, Jeffery, John, 6651 Miami Trail Drive, Loveland, Ohio 45140, US
BIGGIN, Graeme, William, 542 Missouri Avenue, Cincinnati, Ohio 45226, US
- (11) **1 807 690** (51) **G01N 15/14**
(72) GETIN, Stéphane, 41, rue des Eaux Claires, 38100 Grenoble, FR
FUCHS, Alexandra, Le Bressot, 38470 Beaulieu, FR
COLAS, Guillaume, 2, rue Raymond Bank, 38000 Grenoble, FR
GAUGIRAN, Stéphanie, 3, rue de la Nursery, 38000 Grenoble, FR
- (11) **1 807 699** (51) **G01N 33/543**
(72) SVATOS, Ales, St. Jakob Strasse 30, 07743 Jena, DE
MUCK, Alexander, Neugasse 26, 07743 Jena, DE
- (11) **1 807 844** (51) **G21G 1/10**
(72) LAVIE, Efraim, 30B Hasigalit Street, 76804 Mazkeret Batya, IL
SILVERMAN, Ido, 4 Six Days Street, 74063 Ness Ziona, IL
ARENSHTAM, Alexander, 13 Shderot Zahal, Apt. 2, 82051 Kiryat Gat, IL
KIJEL, Daniel, 25 Shivat Zion Street, 75321 Rishon L'zion, IL
BROSHI, Lea, P.O.B. 4548, 76885 Moshav Gealya, IL
SAYAG, Eliahu, 5 Bilu Street, 58334 Holon, IL
- (11) **1 807 849** (51) **H01G 4/38**
(72) GAUDENZ, Markus, Matthias, Am Kornfeld 34, 91056 Erlangen, DE
HAHN, Alexander, Mühlbergstrasse 8, 91341 Röttenbach, DE
RECHENBERG, Karsten, Am Tiefen Weg 5, 91077 Dormitz, DE
WAIDHAS, Manfred, Schnieglinger Strasse 285, 90427 Nürnberg, DE
- (11) **1 807 871** (51) **H01L 31/0224**
(72) TEPPE, Andreas, Lerchenrain 3b, 63755 Alzenau, DE
MEYER, Rüdiger, Neersen 17, 31812 Bad Pyrmont, DE
ENGELHART, Peter, Bäckerstrasse 50, 31785 Hameln, DE
- (11) **1 808 023** (51) **H04N 7/26**
(72) FRANCOIS, Edouard, 18 Allée du Locar, F-35890 Bourg des Comptes, FR
MARQUANT, Gwenaëlle, Lieu dit l'hôtel Harel, F-35630 LA CHAPELLE CHAUSSIE, FR
VIERON, Jérôme, 5 allée Jean Perrin, F-35137 BEDE, FR
- (11) **1 808 875** (51) **H01G 9/035**
(72) SUGIHARA, Yukiyasu c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
HAMADA, Keiko c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MATSUURA, Hiroyuki c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
FURUSAWA, Shigetaka c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KUSAYANAGI, Hiroki c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TAGUCHI, Shinya, 12-6-502, Sakaemachi, Munakata-shi, Fukuoka 811-4173, JP
- (11) **1 809 190** (51) **A61B 17/58**
(72) ORBAY, Jorge, L., 89 Leucadendra Drive, Coral Gables, FL 33156, US
- (11) **1 809 327** (51) **A61K 39/395**
(72) REES, Frank, L., 63 Mountain Green Circle, Baltimore, MD 21244, US
COTTON, William, B., 119 Sebastians Run, Lakeway, Texas 78738, US
- (11) **1 809 345** (51) **A61L 29/08**
(72) MADSEN, Niels, Joergen, Forelvej 18, DK-3450 Alleroed, DK
SCHOENFELDT, Lars, Allegade 38, 1, DK-3000 Helsingoer, DK
- (11) **1 809 371** (51) **A61N 1/05**
(72) HINE, Douglas, S., 879 North Shore Drive, Forest Lake, MN 55025, US
BROSTROM, Thomas, D., 2434 Arnold Palmer Dr., Blaine, MN 55449, US
BAUER, Ryan, T., 8141 Xerxes Avenue North, Brooklyn Park, MN 55444, US
- (11) **1 809 416** (51) **B01J 23/62**
(72) STREHLAU, Wolfgang, Im Kohlruß 9, 65835 Liederbach im Taunus, DE
GERLACH, Olga, Karl-Dillinger-Strasse 31, 67071 Ludwigshafen, DE
MAIER, Jürgen, Lampfertheimer Str. 184, 68305 Mannheim, DE
GABRIEL, Tamara, Zwerchstrasse, 13, 76646 Bruchsal, DE
- (11) **1 809 461** (51) **B29C 45/14**
(72) BAUMGART, Hubert, Am Dornbusch 44A, 48163 Münster, DE
RAKA, Fatmir, Frauenstr. 34, 48143 Münster, DE
AUSTRUP, Berthold, Schmandpott 4, 59394 Nordkirchen, DE
HINTZE-BRÜNING, Horst, Thomas-Mann-Weg 9, 48165 Münster, DE
GRUBER, Nick, R7, 24, 68161 Mannheim, DE
BECK, Erich, Schillerstrasse 1, 68526 Ladenburg, DE
SCHWALM, Reinhold, Am Hüttenwingert 6, 67157 Wachenheim, DE

- MENZEL, Klaus, Kranichstrasse 11, 67069 Ludwigshafen, DE
HEISCHKEL, Yvonne, Niederfeldstrasse 29, 68199 Mannheim, DE
DIETSCHKE, Frank, Bismarckstr. 81, 69198 Schriesheim, DE
DLUGOSCH, Gabriele, Neubachstrasse 92a, 67551 Worms, DE
- (11) **1 809 499** (51) **B60H 1/32**
(72) HENNING, Hans-Martin, Marie-Curie-Strasse 28, 79100 Freiburg, DE
MITTELBACH, Walter, Laurentiusstr. 9, 06108 Halle, DE
- (11) **1 809 522** (51) **B60T 13/74**
(72) PROBST, Uwe, Neue Halde 3/5, 78359 Orsingen-Nenzingen, DE
BERNHARD, Markus, Steigstr. 23, 78359 Orsingen-Nenzingen, DE
KÖNIG, Dietmar, Schillerstr. 12b, 79822 Titisee-Neustadt, DE
KÜMMEL, Markus, Immanuel-Kant-Str. 7, 78166 Donaueschingen, DE
ROOS, Stephan, Hauptring 63, 97877 Wertheim/Höhefeld, DE
- (11) **1 809 594** (51) **C07C 49/747**
(72) WILKENING, Robert, R., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
FRIED, Amy, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (11) **1 809 612** (51) **C07D 243/38**
(72) MCALPINE, James B., 40 Upper Trafalgar Place, Montreal, Québec H3H 1T3, CA
BANSKOTA, Arjun H., 1500 Ouimet, Apartment 45, Saint-Laurent, Québec H4L 3R1, CA
- (11) **1 809 755** (51) **C12P 7/62**
(72) SATO, Setsuo, Avenida Estevan Corbani, 449, casa 32, Jardim Santa Maria, CEP-Jacareí, SP, BR
BUENO DE ALMEIDA, Wanderson, Rua Rep. do Líbano 314Apt. 22, Jardim O. Cruz, CEP-12216-590 Sao Jose dos SP, BR
ARAUJO, Alexander Shiguera, Rua José Cobra, 302 apt. 52a Parque Industrial, 12237-000 Sao José dos Campos-SP, BR
- (11) **1 809 758** (51) **C12P 21/06**
(72) SCHULTZ, Peter, G., 1650 La Jollas Ranch Road, La Jolla, CA 92037, US
HANSON, Sarah, R., 1714 Weatherwood Ct, San Marcos California 92078, US
XU, Ran, 6330 Buffalo Speedway, Houston, TX 77005, US
ZHANG, Zhiwen, 660 Glen Brook Drive, Palo Alto California 94306, US
WONG, Chi-Huey, P.O. Box 8154, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
- (11) **1 809 780** (51) **C22C 38/18**
(72) MARTINEZ, Georges, Le Bourg, F-58130 Montigny-aux-Amognes, FR
REYDET, Pierre-Louis, Le pré Millien, F-58130 Montigny-aux-Amognes, FR
BRESSON, Gilles, 12, rue Flora Tristan, F-42290 Sorbiers, FR
COCOZ, Gilles, 3, rue Louis Vicat, F-58000 Nevers, FR
SPIRE, Jean-luc, 8, allée Marigny, F-94170 Le Perreux sur Marne, FR
GIUSTI, Jérôme, Résidence Hoche 18, rue Hoche, 58000 Nevers, FR
- (11) **1 809 789** (51) **C23C 16/52**
(72) OGLIARI, Vincenzo, Via Roma 11, I-26010 Capergnanica (Cremona), IT
- TARENZI, Giuseppe, Via Gramsci, 36, I-26823 Castiglione d'Adda, IT
PUGLISI, Marco, Viale Africa, 64, I-95100 Catania, IT
SPECIALE, Natale, Via Stelvio 22, I-91020 Mazara del Vallo, IT
PRETI, Franco, Via S. Benigno, 4, I-20133 Milano, IT
- (11) **1 809 866** (51) **F01L 1/352**
(72) STORK, Holger, Robert-Schumannstrasse 3, 77815 Bühl, DE
DELL, Heiko, Traubenstrasse 1, 90617 Puschendorf, DE
NGUYEN, Minh, Nam, Ludwig-Jahn-Strasse 4, 77815 Bühl, DE
- (11) **1 809 970** (51) **F28F 9/16**
(72) FRASCA, Daniel, 31, rue de Montplaisir-Baillolet, F-28320 Bailleau-Armenonville, FR
BERTHOME, Jean-Philippe, 6, rue Madame de Sévigné, F-53950 Louverne, FR
BOISSELLE, Patrick, 58 rue du val de Bootz, F-53000 Laval, FR
HOLLEVILLE, Christine, 1, rue de la Beauce, 78310 Maurepas, DE
LAMBERT, Mickael, 42 rue Fabre d'Eglantine, F-53810 Change, FR
- (11) **1 810 097** (51) **G05B 23/02**
(72) AHMELS, Holger, Dresdener Strasse 48, 90765 Fürth, DE
BEYER, Ralf, Hofmannstr. 64, 91052 Erlangen, DE
- (11) **1 810 098** (51) **G05B 23/02**
(72) POORMAN, Anne, 1167 Hansford Road, Lyndhurst, OH 44124, US
GRAMBERG, Oliver, Heidelberger Strasse 59, 69221 Dossenheim, DE
STEEN, Chen, Yang, Barrskogsvägen 11, SE-723 41 Västerås, SE
- (11) **1 810 195** (51) **G06F 17/50**
(72) HERSHENSON, Mar, 430 Marich Way, Los Altos, CA 94022, US
COLLERAN, David, M., 526 Santa Florita, Millbrae, CA 94030, US
- (11) **1 810 212** (51) **G06K 7/00**
(72) HESSLER, Thomas, Koenigswalder Str. 36, 13053 Berlin, DE
RAUCH, Heiko, Feldtmannstr. 50, 13051 Berlin, DE
HEWALD, Jens, Hauptstrasse 20a, 14641 Markee, DE
- (11) **1 810 236** (51) **G06Q 40/00**
(72) HATHEWAY, Frank, 7423 Lynnhurst St., Chevy Chase, MD 20815, US
MOORE, Daniel F., 58 Sea Street, New Haven, CT 06519, US
COX, Timothy E., 219 Berkeley Place, Brooklyn, New York 11217, US
MARTYN, Peter J., 417 Overbrook Road, Ridgewood, NJ 07450, US
FRANKS, Dan Barnard, 2765 Via Cipriani, Unit 1234A, Clearwater, Florida 33764, US
NUNES, Adam Seth, 339 Sackett St., 2, Brooklyn, NY 11231, US
ALBERS, Oliver, 2118 N. Monroe Street, Apt. 57, Arlington, VA 22207, US
- (11) **1 810 289** (51) **G11B 7/095**
(72) OGATA, Tetsuya, 22-18-902, Nakagawa-chuou 1-chome Tsuduki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0003, JP
MIKAMI, Tatsuo, 4329-16, Yoshidajima, Kaiseimachi, Ashigarakami-gun, Kanagawa 2580021, JP
- (11) **1 810 365** (51) **H01Q 1/22**
(72) SABBAB, Elias, 10 allée Archimède Domaine de Pythagore, F-06560 VALBONNE, FR
- (11) **1 810 368** (51) **H01Q 1/36**
(72) SOLER CASTANY, Jordi, c/Riu Terri, 21-23 3. I, E-17003 Girona, ES
PUENTE BALIARDA, Carles, Verdi, 45, E-08172, Sant Cugat del Valles, ES
- (11) **1 810 442** (51) **H04L 9/32**
(72) KULESSA, Ralph, Am Grünbühl 32, 91161 Hilpoltstein, DE
PICKEL, Jörg, Weinbergstr. 11, 91224 Pommelsbrunn, DE
KRÄGELOH, Stefan, Schobertweg 51, 91056 Erlangen, DE
AICHROTH, Patrick, Marktstrasse 34c, 99084 Erfurt, DE
SIEBENHAAR, Frank, Dr.-Carlo-Schmid-Str. 12, 90401 Nürnberg, DE
NEUBAUER, Christian, Georg-Eberlein-Str. 11, 90408 Nürnberg, DE
SPINNLER, Wolfgang, Zanderstr. 11, 91054 Erlangen, DE
- (11) **1 811 922** (51) **A61F 2/06**
(72) ROSENTHAL, Arthur, L., 301 Berkeley Street Unit 6, Boston, MA 02116, US
BARRY, James, J., 35 Jackson Circle, Marlborough, MA 01752, US
- (11) **1 811 978** (51) **A61K 9/50**
(72) THOENES, Eric, Burggasse 12, 63654 Büdingen, DE
GEIGLE, Peter, Industriestrasse 19, 63755 Alzenau, DE
- (11) **1 812 101** (51) **A61M 31/00**
(72) KALAFUT, John, F., 1647 Georgetown Place, Pittsburgh, PA 15235, US
UBER, Arthur, E., 7426 Ben Hur Street, Pittsburgh, Pennsylvania 15208, US
- (11) **1 812 259** (51) **B60N 2/07**
(72) BREWER, William, 7760 Oxford Drive, Canton, Michigan 48187, US
RAMASESHADRI, Ganesh, 4654 Cherry Blossom Lane, Ypsilanti, Michigan 48197-6127, US
MOORE, Simon, 4306 Highcrest Drive, Brighton, Michigan 48116, US
TELESKO, Stephen, P., 8247 Webster Drive, Dexter, Michigan 48130, US
LEIGHTON, Michael, 1320 Lisgar Drive, Lasalle, Ontario, N9L3N2, CA
- (11) **1 812 267** (51) **B60R 21/20**
(72) ECKERT, Nick, Emrichstrasse 64, 12587 Berlin, DE
ISERMANN, Patrick, Schlangenbader Strasse 14, 14197 Berlin, DE
BACHRATY, Milan, 119 Barmouth Ave, London UB6 8JU, GB
LIEBETRAU, Matthias, Kulbacherstrasse 16, 14612 Falkensee, DE
SAUER, Frank, Ringstrasse 13, 63843 Aschaffenburg, DE
- (11) **1 812 470** (51) **C07K 14/655**
(72) QUATTRINI, Francesca, Kelchbachstrasse 5, CH-3904 Naters, CH
VARRAY, Stéphane, rue des Longs-Prés 27B, CH-3960 Sierre, CH
WERBITZKY, Oleg, Rue Charles-Clos Olsommer, CH-3968 Veyras, CH
ZEITER, Thomas, Wierastrasse, CH-3932 Visperterminen, CH

- (11) **1 812 691** (51) **F01L 1/344**
(72) NGUYEN, Minh Nam, Ludwig-Jahn-Strasse 4, 77815 Bühl, DE
DELL, Heiko, Traubenstrasse 1, 90617 Puschendorf, DE
STORK, Holger, Robert-Schumannstrasse 3, 77815 Bühl, DE
- (11) **1 812 885** (51) **G06K 9/00**
(72) Drew, Touby A., 5125 Marie Lane W., Golden Valley, MN 55422, US
- (11) **1 812 940** (51) **H01H 9/52**
(72) KIEFER, Jochen, Häfelerweg 11, CH-5415 Nussbaumen, CH
LAKNER, Martin, Eichenweg 2, CH-5412 Gebenstorf, CH
CHARTOUNI, Daniel, Haselstrasse 31, CH-5400 Baden, CH
MAUROUX, Jean-Claude, Junkerngasse 13A, CH-5502 Hunzenschwil, CH
RITZER, Leopold, Bauhaldenstr. 7, CH-5417 Untersiggenthal, CH
UNTERNAEHRER, Peter, Oberwiesenweg 20, CH-5436 Würenlos, CH
SCHOENEMANN, Thomas, Paradiesstrasse 22, CH-5503 Schafisheim, CH
ZEHNDER, Lukas, Dorfstrasse 28, CH-5405 Dättwil, CH
MOLLENKOPF, Marc, Am Stausee 27/18, CH-4127 Birsfelden, CH
- (11) **1 812 965** (51) **H01L 21/66**
(72) DIETZ, James, 95 Grand Boulevard, Scarsdale, NY 10583, US
BISHOP, Steven, E., 1596 15th Avenue NE, Rio Rancho, NM 87144, US
MCMANUS, James, V., 73 Taylor Road, Bethel, CT 06801, US
LURCOTT, Steven, M., 17 Brookside Lane, Sherman, CT 06784, US
WODJENSKI, Michael, J., 17 Brookside Avenue, New Milford, CT 06776, US
KAIM, Robert, 762 Washington Street, Brookline, MA 02446, US
DIMEO, Frank, Jr., 1809 Gilson Street, Falls Church, Virginia 22043-1129, US
- (11) **1 813 022** (51) **H03M 7/30**
(72) LORENTZ, Rudolph, Thüringer Allee 146, 53757 Sankt Augustin, DE
IZA-TERAN, Rodrigo, Am Engelsgraben 22, 53757 Sankt Augustin, DE
- (11) **1 813 127** (51) **H04Q 7/38**
(72) STILLE, Mats, Ålstensgatan 33, S-167 65 Bromma, SE
- (11) **1 813 864** (51) **F23D 14/10**
(72) Fogliani, Giuseppe, c/o WORGAS Bruciatori S.r.l. Via A. Coppi, 17, 41043 Formigine, Modena, IT
Gilioli, Massimo, c/o WORGAS Bruciatori S.r.l. Via A. Coppi, 17, 41043 Formigine, Modena, IT
Dotti, Massimo, c/o WORGAS Bruciatori S.r.l. Via A. Coppi, 17, 41043 Formigine, Modena, IT
- (11) **1 814 482** (51) **A61B 18/14**
(72) WERNETH, Randell, L., 16126 Cayenne Ridge Road, San Diego, CA 92127, US
SHERMAN, Marshall, L., 875 Nolbey St., Cardiff by the Sea, CA 92007, US
CASTELLANO, Thomas, M., 39960 Sweetbrier Circle, Temecula, CA 92591, US
FLAHERTY, Christopher, J., 242 Ipswich Road, Topsfield, MA 01983, US
CURRIE, Gary, Edward, 2582 Havencrest Dr., Fallbrook, CA 92028, US
- (11) **1 814 484** (51) **A61B 18/18**
(72) KUNIS, Christopher, 26228 Crescendo Dr., San Diego, CA 92026, US
CASTELLANO, Thomas, 39960 Sweetbrier Circle, Temecula, CA 92591, US
SHERMAN, Marshall, 875 Nolbey Street, Cardiff-by-the-Sea, CA 92007, US
WERNETH, Randell, 16126 Cayenne Ridge Road, San Diego, CA 92127, US
- (11) **1 814 485** (51) **A61B 18/18**
(72) HAKAN, Oral, 1754 Hgih Pointe Lane, Ann Arbor, Michigan 48108, US
WERNETH, Randell, 16126 Cayenne Ridge Road, San Diego, California 92127, US
CASTELLANO, Thomas, 39960 Sweetbrier Circle, Temecula, California 92591, US
KUNIS, Christopher, 26228 Crescendo Dr., San Diego, California 92026, US
CURRIE, Gary, 2582 Havencrest Drive, Fallbrook, California 92028, US
- (11) **1 814 587** (51) **A61K 39/395**
(72) POZNANSKY, Mark, C., 16 Monument Square, Charlestown, MA 021129, US
POTTS, John, T., Jr., 129 Chestnut Street, Newton, MA 02165, US
VIANELLO, Fabrizio, Piazza Mazzini 46, I-35137 Padova, IT
PAPETA, Natalia, Harvard Medical School, Aids Research Center, Charlestown, MA 021129, US
- (11) **1 814 846** (51) **C07C 317/00**
(72) COULTER, Thomas Stephen, Orchard Lodge, Grove Bridge, Wantage OX 12 7PA, GB
STEVEN, Taylor, 42 Icknield Close, Didcot OX11 7 AU, GB
FRYATT, Tara, 10 Chinnock Brook, Didcot OX11 7XU, GB
AICHER, Babette, Scheffelstrasse 13, 60318 Frankfurt, DE
SCHNEIDER, Martin, Schildweg 16, 37085 Goettingen, DE
- (11) **1 815 131** (51) **F02P 15/08**
(72) BERTSCH, Dietmar, Herzogstr. 30, 71546 Aspach, DE
SCHMOLLA, Wilfried, Am Steinberg 81, 63128 Dietzenbach, DE
WINTER, Harald, Rossbachhöhe 43, 65232 Taunusstein, DE
- (11) **1 815 575** (51) **H02J 7/00**
(72) BÜHLER, Tobias, Technikerstr. 3, A-8010 Graz, AT
HAIPLIK, Holger, 17 Mulcaster Avenue Grange Park, Swindon SN56EG, GB
- (11) **1 815 586** (51) **H02M 7/48**
(72) STEIMER, Peter, Schlierenbach 16, CH-5424 Unterehrendingen, CH
BARBOSA, Peter, Segelhofstrasse 34b, CH-5405 Dättwil, CH
MEYSENC, Luc, 1, Rue du Fayer, F-38120 Saint Egrève, FR
- (11) **1 816 114** (51) **C07C 15/38**
(72) OYAMADA, Takahito, 6-1-2, Fujimi, Tsurugashima-shi, Saitama 3502201, JP
UCHIUZOU, Hiroyuki, Kyushu University 6-10-1, Hakozaki, Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8128581, JP
ADACHI, Chihaya, Kyushu University 6-10-1, Hakozaki, Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8128581, JP
AKIYAMA, Seiji, 1000, Kamoshida-cho, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP
- TAKAHASHI, Takayoshi c/o Graduate school of Engineering, Kyoto University Kyoto Daigaku Katsura, Nishikyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6158510, JP
- (11) **1 816 349** (51) **F04B 27/08**
(72) Cochran, Theodore R., 170 Landings Dr., Amherst, NY 14228, US
Zhu, Mingguang, 92 Britannia Dr., East Amherst, NY 14051, US
Gabel, Timothy M., 138 Devonshire road, Tonawanda, NY 14223, US
- (11) **1 817 198** (51) **B60N 2/30**
(72) SCHWINGENSCHLÖGEL, Stefan, Schönstr. 12, 81543 München, DE
PETRY, Markus, In den Gärten 5, 67259 Großniedesheim, DE
- (11) **1 817 682** (51) **G06F 15/16**
(72) SANDERS, Jeffery, A., 104 Sonya Drive, Cocoa, FL 32926, US
MCCLUNG, Michael, H., 1812 Frays mill Rd, Ruckersville VA 22960-1601, US
CHEN, Henry, 4404 Palmdale Drive, Plano, TX 75024, US
FRANCKE, Andrew, J., 16495 Jackson Oaks Drive, Morgan Hill, CA 95037, US
- (11) **1 817 861** (51) **H04L 1/18**
(72) GOLITSCHKE EDLER VON ELBWART, Alexander, Wilhelminenstr. 32, 64285 Darmstadt, DE
WENGERTER, Christian, Bahnhofstr. 10d, 63924 Kleinheubach, DE
YOSHII, Isamu, Panasonic R & D Center Germany GmbH, Monzstrasse 4c 63225 Langen, DE
- (11) **1 817 876** (51) **H04L 12/54**
(72) BUCKLEY, Adrian, 413 Montclair Lane, Tracy, CA 95376, US
BUMILLER, George, Baldwin, 39 Lakeview Terrace, Ramsey, NJ 07446, US
CARPENTER, Paul, 5 South Western Road, St. Margarets, Twickenham TW1 1LG, GB
- (11) **1 818 322** (51) **C07C 15/38**
(72) OYAMADA, Takahito, 6-1-2, Fujimi, Tsurugashima-shi, Saitama, 3502201, JP
UCHIUZOU, Hiroyuki, Kyushu University 6-10-1, Hakozaki, Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8128581, JP
ADACHI, Chihaya, Kyushu University 6-10-1, Hakozaki, Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8128581, JP
AKIYAMA, Seiji, Mitsubishi Chemical Group Sc. & Tech. Res. Ctr. Inc., 1000, Kamoshida-cho, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP
TAKAHASHI, Takayoshi c/o Graduate school of Engineering, Kyoto University Kyoto Daigaku Katsura, Nishikyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6158510, JP
- (11) **1 819 261** (51) **A47K 3/08**
(72) RAYMOND, Patrick, 19 Stanton Street, Apt. 42, New York, NY 10002, US
- (11) **1 819 571** (51) **B62B 3/10**
(72) FESER, Robert, Uechtmannstrasse 35, 45966 Gladbeck, DE
- (11) **1 819 586** (51) **B63B 21/46**
(72) RUINEN, Roderick Michael, Meerkoetstraat 83A, NL-2922 AC Krimpen a/d IJssel, NL
VAN DEN ENDE, David Peter, Meerkoetstraat 83A, NL-2922 GM Krimpen a/d IJssel, NL
- (11) **1 819 592** (51) **B64D 23/00**
(72) METNI, N. Alan, 9807 Westminster Glen Avenue, Austin, TX 78730, US

- KITCHEN, William, J., 11536 Lake Butler Dr., Windermere, FL 34786, US
MORT, Kenneth, W., 2047 Shafer Ave, Morgan Hill, CA 95037, US
EASTLAKE, Charles, N., 6080 Rutters Rd., Port Orange, FL 32127, US
PALMER, Michael, J., 17 Alnhus Street, Poquoson, VA 23662, US
- (11) **1 820 297** (51) **H04L 9/32**
(72) CHEVALLIER-MAMES, Benoit, La Sardanne Les Brayes, F-13260 Cassis, FR
- (11) **1 821 143** (51) **G03B 9/02**
(72) TERAJ, Takashi, c/o Sony Corporation 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 821 455** (51) **H04L 12/24**
(72) LV, Zhenzhu, Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
XU, Bo, Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
CHEN, Yuepeng, Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (11) **1 824 405** (51) **A61B 18/18**
(72) WERNETH, Randell, L., 16126 Cayenne Ridge Road, San Diego, CA 92127, US
SHERMAN, Marshall, L., 875 Nolbey St., Cardiff By The Sea, CA 92007, US
FLAHERTY, Christopher, J., 242 Ipswich Road, Topsfield, MA 01983, US
- (11) **1 824 523** (51) **A61K 49/06**
(72) LERCHE, Mathilde, Amersham Health R & D AB, P.A. Hanssons v. 41, S-205 12 Malmö, SE
ZANDT, René, Ekvägen 24, S-247 36 Södra Sandby, SE
GOLMAN, Klaes, Amersham Health R & D AB, P.A. Hanssons v. 41, S-205 12 Malmö, SE
THANING, Mikkel, GE Healthcare AS, Nycoveien 1-2, P.O. Box 4220, Nydalen, N-0401 Oslo, NO
ARDENKJÆR-LARSEN, Jan-Henrik, GE Healthcare Limited, The Grove Centre, White Lion Road, Amersham, Buckinghamshire HP7 9LL, GB
PETERSSON Stefan, Berga Alle 1, SE-254 52, Helsingborg, SE
- (11) **1 824 941** (51) **C09J 175/04**
(72) PADURSCHEL, Petra, Alt-Niederkassel 116a, 40547 Düsseldorf, DE
TENHAEF, Rolf, Vennstrasse 41, 40627 Düsseldorf, DE
LAMMERSCHOP, Olaf, Eutiner Strasse 22, Troy, MI 48083, US
HUVET, Thomas, Paul-Pieper-Strasse 10, 40625 Düsseldorf, DE
SCHENKEL, Hubert, Robert-Schuman-Str. 19/1, 69207 Sandhausen, DE
FERENCZ, Andreas, Kopernikusstrasse 42, 40223 Düsseldorf, DE
- (11) **1 825 049** (51) **D06F 39/00**
(72) AISA, Valerio, Via Serraloggia, 78A, I-60044 Fabriano, IT
BOMBARDIERI, Giovanni, Via Guglielmo Marconi 22, I-24021 Albino, IT
MARIOTTI, Costantino, Via Giacomo Leopardi 16, I-06028 Sigillo, IT
SANTONICOLA, Paolo, Via Serraloggia No. 144C, I-60044 Fabriano, IT
MINNI, Federica, Via Sicilia 8A, I-60015 Falconara Marittima (AN), IT
- (11) **1 825 212** (51) **F42C 15/40**
(72) SCHMIDT, Robert P., 4708 Island View Drive, Mound, MN 55367, US
TOMES, Mark J., 17450 32nd Avenue North, Plymouth, Minnesota 55447, US
- (11) **1 827 358** (51) **A61K 6/00**
(72) DRECHSLER, Margarete, Hintergasse 2, 63571 Gelnhausen, DE
GRAY, Ann, Händelstrasse 3b, 63452 Hanau, DE
HASENZAHN, Steffen, 109 Glenbrook Rd., 07950 Morris Plains, US
READER, Stephanie, Ahornweg 4, 63452 Hanau, DE
- (11) **1 827 649** (51) **B01D 39/20**
(72) DEMA, Keh B., 4575 Nathan Lane North no.202, Plymouth, MN 55422, US
ISRAEL, Joe, 2520 Kiplin Avenue, St. Louis, MN 55416, US
JONES, Derek O., 81 118th Avenue Northeast, Blaine, MN 55434, US
KAHLBAUGH, Brad E., 3050 Old Highway nr. 224, Roseville, MN 55113, US
LAVALLEE, Gregory L., 10042 101st Street Northeast, Monticello, MN 55362, US
MADDEN, Michael A., 3221 Canterbury Court, Woodbury, MN 55125, US
OLSON, Linda M., 4321 West 140th Street, Savage, MN 55378, US
YANG, Chuanfang, 13419 Caramel Trail, Eden Prairie, MN 55346, US
ROGERS, Robert M., 17049 Sherwood Road, Minnetonka, MN 55345, US
KOJETIN, Paul L., 13840 Current Circle, Rosemount, MN 55268, US
- (11) **1 827 842** (51) **B41J 2/165**
(72) MANZONE, Mario, Olivetti Tecnost S.p.A. Via G. Jervis, 77, I-10015 Ivrea, IT
DONDI, Fabio, Olivetti S.P.A. Via Jervis, 77, 10015 Ivrea (Torino), IT
- (11) **1 827 893** (51) **B60L 7/02**
(72) DUBRAY-DEMOL, Alexandra, 36, Rue Des Berges, F-79960 Voisins Le Bretonneux, FR
LE QUANG BIENG, Philippe, 26, Avenue Du Colonel Driant, F-78700 Conflans Ste Honorine, FR
MOREL, Pierrick, 1-7 Rue Kléber, F-92400 Courbevoie, FR
DARCY, Pierre, 14, Rue Gabriel Peri, F-78220 Viroflay, FR
RIVIERE, Fabrice, 3 rue des deux portes, F-78000 Versailles, FR
- (11) **1 828 052** (51) **C01B 31/02**
(72) Tiili, Mikko, Paperimestarintie 4 A2, FI-40250 Jyväskylä, FI
Virtanen Jorma, Kiramo 4 a10, FI-40100 Jyväskylä, FI
Keinänen, Pasi, Vuorenahdentie 12, FI-40950 Muurame, FI
- (11) **1 828 215** (51) **C07H**
(72) MANOHARAN, Muthiah, 19 Rolling Lane, Weston, MA 02493, US
XIA Jie, 7036 Ivy Street, Carlsbad, California 92009, US
RAJEEV, Kallanthottathil, G., 30 Cambridgepark Drive, Apt. 4101, Cambridge, Massachusetts 02140, US
- (11) **1 828 695** (51) **F25D 23/00**
(72) PICKEN, Alan, D., c/o Clarion Technologies, Inc., 38 West Fulton, Suite 300, Grand Rapids, Michigan 49503, US
BECKMAN, William, 2021 Lakeway Drive, Holland, Michigan 49423, US
- NESTELL, David, E., 18427 Fruitport Road, Spring Lake, Michigan 49456, US
REPP, R., Scott, 17170 Eighth Street, Holland, Michigan 49424, US
SCHROEDER, Kevin, J., 4794 Country Ridge Court, Holland, Michigan 49423, US
- (11) **1 830 457** (51) **H02K 55/04**
(72) TAKEDA, Toshio, c/o Ishikawajima-Harima Heavy, Industries Co., Ltd., 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
OHASHI, Shingo c/o Osaka Works of Sumitomo El. Ind., Ltd., 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 5540024, JP
SUGIMOTO, Hidehiko, University of Fukui, 9-1, Bunkyo 3-chome, Fukui-shi, Fukui 9108507, JP
OKAZAKI, Toru c/o Osaka Works of Sumitomo El. Ind., Ltd., 1-3 Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 5540024, JP

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

(11) **1 818 133** (51) **B23P 19/08**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
- (13) • document not published
- document non publié

(11) **1 818 134** (51) **B23P 19/08**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
- (13) • document not published
- document non publié

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

(11) **1 617 805** (51) **A61K 39/395**

- (86) US 2004/011329 12.04.2004
- (87) WO 2004/091519 28.10.2004

(11) **1 639 424** (51) **B07C 5/00**

- (86) US 2004/018853 14.06.2004
- (87) WO 2004/111800 23.12.2004

(11) **1 656 600** (51) **G06Q 20/00**

- (86) US 2004/026813 18.08.2004
- (87) WO 2005/020012 03.03.2005

(11) **1 660 969** (51) **B07C 5/00**

- (86) US 2004/024720 30.07.2004
- (87) WO 2005/013088 10.02.2005

(11) **1 671 209** (51) **G06Q 40/00**

- (86) US 2004/031537 27.09.2004
- (87) WO 2005/031541 07.04.2005

(11) **1 671 478** (51) **H04N 7/10**

- (86) US 2004/032757 04.10.2004
- (87) WO 2005/034503 14.04.2005

(11) **1 692 591** (51) **G06F 15/173**

- (86) US 2004/036785 05.11.2004
- (87) WO 2005/048044 26.05.2005

(11) 1 692 595	(51) G06F 9/00	I.12(14)	(11) 1 313 564	(51) B02C 17/16
(86) US 2004/036948 04.11.2004		• Anmeldenummer /	(60) 07015062.8	
(87) WO 2005/045642 19.05.2005		• Veröffentlichungsnummer der	(11) 1 322 665	(51) C07K 14/16
(11) 1 706 864	(51) G10L 21/02	• Teilanmeldung (Art. 76)	(60) 07014954.7	
(86) US 2004/038675 18.11.2004		• Application number / publication number	(11) 1 328 125	(51) H04N 7/44
(87) WO 2005/055197 16.06.2005		• of the divisional application (Art. 76)	(60) 05008898.8 / 1 565 002	
(11) 1 711 889	(51) G06F 9/445	• Numéro de dépôt / numéro de publication	05008899.6 / 1 565 003	
(86) IB 2005/050292 25.01.2005		• de la demande divisionnaire (article 76)	05008900.2 / 1 565 004	
(87) WO 2005/073845 11.08.2005		(11) 1 022 874	07008213.6 / 1 809 037	
(11) 1 737 506	(51) A61F 2/00	(60) 07014948.9	07008214.4 / 1 809 038	
(86) US 2005/007717 09.03.2005		(11) 1 037 407	07008215.1 / 1 809 039	
(87) WO 2005/086849 22.09.2005		(60) 07015144.4	07014896.0	
(11) 1 751 653	(51) H04N 7/173	(11) 1 068 842	07014935.6	
(86) US 2005/019090 31.05.2005		(60) 07015343.2	07006268.2 / 1 809 045	
(87) WO 2005/119425 15.12.2005		(11) 1 069 711	07006269.0 / 1 809 046	
(11) 1 763 846	(51) G06T 17/00	(60) 07015070.1	07006270.8 / 1 809 047	
(86) US 2005/015446 04.05.2005		(11) 1 128 165	(11) 1 332 444	(51) G06F 17/30
(87) WO 2005/119598 15.12.2005		(60) 07015118.8	(60) 07075652.3	
(11) 1 779 307	(51) G06Q 40/00	(11) 1 143 852	(11) 1 334 309	(51) F23D 14/02
(86) US 2005/021020 15.06.2005		(60) 07015006.5	(60) 07113855.6	
(87) WO 2006/002062 05.01.2006		07015007.3	(11) 1 352 650	(51) A61K 31/055
(11) 1 787 186	(51) H04M 1/64	07015008.1	(60) 07015076.8	
(86) US 2005/032181 08.09.2005		(11) 1 145 091	(11) 1 352 896	(51) C07C 237/30
(87) WO 2006/029331 16.03.2006		(60) 07015068.5	(60) 07014968.7	
(11) 1 789 902	(51) G06K 1/00	07015069.3	(11) 1 360 712	(51) H01L 21/321
(86) US 2005/027779 03.08.2005		(11) 1 154 764	(60) 07015166.7	
(87) WO 2006/026061 09.03.2006		(60) 07014966.1	(11) 1 362 797	(51) B65D 75/00
(11) 1 793 828	(51) C07D 487/04	(11) 1 176 855	(60) 07015010.7	
(86) US 2005/031532 06.09.2005		(60) 07014898.6	(11) 1 379 239	(51) A61K 31/4045
(87) WO 2006/029075 16.03.2006		(11) 1 179 869	(60) 07015058.6	
(11) 1 796 694	(51) A61K 35/14	(60) 07113920.8	(11) 1 381 376	(51) A61K 31/715
(86) US 2005/031257 30.08.2005		(11) 1 182 422	(60) 07015451.3	
(87) WO 2006/026739 09.03.2006		(60) 07015115.4	(11) 1 427 679	(51) C03C 17/36
(11) 1 799 672	(51) C07D 403/12	(11) 1 185 099	(60) 07015354.9	
(86) US 2005/035654 05.10.2005		(60) 07015159.2	(11) 1 431 498	(51) E05F 15/12
(87) WO 2006/041830 20.04.2006		07015160.0	(60) 07015332.5	
(11) 1 803 043	(51) G05D 16/02	07015161.8	(11) 1 439 230	(51) C12N 15/12
(86) US 2005/037813 21.10.2005		(11) 1 207 938	(60) 07014998.4	
(87) WO 2006/047246 04.05.2006		(60) 07075285.2	(11) 1 444 962	(51) A61B 19/00
(11) 1 806 120	(51) A61K 8/00	07075655.6	(60) 07014866.3	
(86) JP 2005/017363 21.09.2005		(11) 1 211 672	(11) 1 455 393	(51) H01L 27/092
(87) WO 2006/033343 30.03.2006		(60) 07113925.7	(60) 07015129.5	
(11) 1 807 942	(51) H04J 3/24	07113926.5	(11) 1 458 723	(51) C07D 491/00
(86) US 2005/021071 15.06.2005		(11) 1 219 514	(60) 07015374.7	
(87) WO 2006/002074 05.01.2006		(60) 07113867.1	(11) 1 468 114	(51) C12Q 1/68
(11) 1 810 199	(51) G06F 11/30	(11) 1 224 037	(60) 07075653.1	
(86) US 2005/029527 19.08.2005		(60) 07015260.8	(11) 1 475 631	(51) G05D 23/24
(87) WO 2006/023713 02.03.2006		(11) 1 225 606	(60) 07015515.5	
(11) 1 810 437	(51) H04Q 7/00	(60) 07015198.0	(11) 1 479 052	(51) G06Q 20/00
(86) US 2005/038491 25.10.2005		(11) 1 235 391	(60) 07075654.9	
(87) WO 2006/052448 18.05.2006		(60) 07114032.1	(11) 1 480 364	(51) H04J 13/04
(11) 1 815 317	(51) G06F 15/00	(11) 1 252 027	(60) 07113848.1	
(86) US 2005/029945 23.08.2005		(60) 06024502.4 / 1 762 398	(11) 1 505 975	(51) A61K 31/455
(87) WO 2006/026265 09.03.2006		07009885.0	(60) 07015196.4	
(11) 1 815 626	(51) H04M 9/00	07015183.2	(11) 1 528 132	(51) D04H 3/02
(86) US 2005/042414 23.11.2005		(11) 1 256 190	(60) 07015060.2	
(87) WO 2006/058052 01.06.2006		(60) 07015171.7		
		(11) 1 295 947		
		(60) 07015061.0		

(11) 1 531 030 (60) 06005226.3 / 1 674 220 07014873.9	(51) B26B 21/22	(11) 1 658 689 (60) 06009464.6 / 1 689 104 07015293.9	(51) H04H 1/00	• kein ergänzender Recherchenbericht • no supplementary search report • pas de rapport de recherche complémentaire
(11) 1 534 455 (60) 07015064.4	(51) B23B 49/00	(11) 1 664 730 (60) 07113985.1	(51) G01N 3/56	
(11) 1 539 673 (60) 07015051.1	(51) C07C 213/08	(11) 1 687 720 (60) 07015342.4	(51) G06F 11/10	I.12(19) • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen
(11) 1 541 625 (60) 07015406.7	(51) C08K 5/00	(11) 1 694 573 (60) 07014869.7	(51) B65D 35/08	
(11) 1 551 112 (60) 07015012.3 07015015.6	(51) H04B 7/005	(11) 1 704 501 (60) 07113998.4	(51) G06F 19/00	(11) 1 431 862 (51) G06F 1/00 • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets
(11) 1 555 069 (60) 07015063.6	(51) B04B 5/04	(11) 1 705 873 (60) 07114035.4	(51) H04L 29/12	
(11) 1 556 123 (60) 07015180.8	(51) A61M 39/00	(11) 1 709 830 (60) 07114053.7	(51) H04Q 7/38	(11) 1 651 162 (51) A61K 31/5365 07.11.2005
(11) 1 558 050 (60) 07015116.2	(51) H04Q 7/38	(11) 1 715 909 (60) 07113959.6	(51) A61M 16/06	(11) 1 677 040 (51) F16L 33/23 24.07.2007
(11) 1 558 893 (60) 06012110.0 / 1 762 821 06012111.8 / 1 754 952 07015279.8	(51) G01B 11/24	(11) 1 729 600 (60) 07015375.4	(51) A23L 1/32	(11) 1 705 170 (51) C07C 45/78 07.01.2005
(11) 1 562 199 (60) 07015398.6 07015399.4 07015400.0	(51) G06F 12/06	(11) 1 743 502 (60) 07015285.5	(51) H04Q 7/38	(11) 1 706 025 (51) A61B 5/00 25.07.2006
(11) 1 566 733 (60) 07014916.6	(51) G06F 11/00	(11) 1 748 102 (60) 07014952.1	(51) D05B 3/06	(11) 1 720 041 (51) G01T 1/17 • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets
(11) 1 584 081 (60) 07113783.0	(51) G08G 1/123	(11) 1 758 200 (60) 07015125.3	(51) H01P 5/10	(11) 1 723 878 (51) A47C 27/14 • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets
(11) 1 590 801 (60) 07015219.4	(51) G10L 19/14	(11) 1 768 602 (60) 07015123.8	(51) A61F 2/00	(11) 1 727 125 (51) G10K 15/06 25.05.2007
(11) 1 592 669 (60) 07014956.2	(51) C07D 233/50	(11) 1 775 618 (60) 07014992.7	(51) G02B 21/36	(11) 1 728 349 (51) H04L 9/00 04.07.2006
(11) 1 602 072 (60) 06016508.1 / 1 715 458 07114131.1	(51) G06T 11/60	(11) 1 812 083 (60) 07014489.4	(51) A61L 2/00	(11) 1 743 958 (51) C23C 30/00 19.06.2007
(11) 1 611 765 (60) 07015297.0 07015298.8	(51) H04Q 7/38	(11) 1 820 856 (60) 07014897.8	(51) C12N 15/09	(11) 1 761 970 (51) H01Q 1/28 14.12.2006
(11) 1 617 179 (60) 07015065.1	(51) G01C 21/00	I.12(16) • Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3) • Separate publication of the European search report (A3) • Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		(11) 1 767 214 (51) A61K 39/39 15.06.2007
(11) 1 617 613 (60) 07015310.1	(51) H04L 27/26	(11) 1 630 808 (51) G11B 19/02 (88) • keine gesonderte Veröffentlichung • no separate publication • pas de publication séparée		(11) 1 769 346 (51) G06F 9/46 12.04.2007
(11) 1 621 238 (60) 07014987.7	(51) A63F 13/06	(11) 1 741 479 (51) B01D 46/24 (88) • keine gesonderte Veröffentlichung • no separate publication • pas de publication séparée		(11) 1 784 799 (51) G08B 5/22 27.02.2007
(11) 1 632 687 (60) 07014562.8	(51) F16D 21/06	I.12(17) • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne		(11) 1 793 749 (51) A61B 17/32 28.06.2007
(11) 1 636 699 (60) 07015490.1 07075046.8 / 1 777 619	(51) G06F 9/44			(11) 1 796 651 (51) A61K 9/70 08.03.2007
(11) 1 637 931 (60) 07015350.7	(51) G03F 7/20			(11) 1 802 926 (51) F25B 49/02 26.03.2007
(11) 1 647 507 (60) 07015259.0	(51) B65G 53/52			(11) 1 824 358 (51) A47C 1/00 23.04.2007
(11) 1 655 539 (60) 07014910.9	(51) F23L 9/04	(11) 1 575 510 (51) A61K 48/00		(11) 1 824 610 (51) B05D 5/06 25.05.2007

(11) **1 828 363** (51) **C11D 3/00**
14.06.2007

(11) **1 828 971** (51) **G06Q 20/00**
05.02.2007

I.12(21)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

(11) **1 235 093** 18.12.2006

I.12(22)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) **1 184 830** 02.08.2007

(11) **1 299 195** 17.07.2007

(11) **1 562 156** 08.03.2007

I.12(23)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) **1 496 431** 01.12.2006

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

- (51) **A01B 33/14** (11) **1 671 526 B1**
(25) De (26) De
(21) 05025737.7 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(30) 16.12.2004 DE 102004060558
(54) • *Bodenbearbeitungsgerät mit formschlüssig festgelegten Zinken*
• *Soil working apparatus with interlocking tines*
• *Appareil de travail du sol à dents liés en forme*
(73) Lemken GmbH & Co. KG, Weseler Strasse 5, 46519 Alpen, DE
(72) Gebbeken, Martin, 46519 Alpen, DE
Meurs, Wilhelm, 46519 Alpen, DE
van Stephaudt, Johannes, 46519 Alpen, DE
(74) Schulte, Jörg, Schulte & Schulte Hauptstrasse 2, 45219 Essen, DE

- (51) **A01C 11/02** (11) **1 329 150 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03290108.4 (22) 15.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 23.07.2003
(30) 16.01.2002 FR 0200470
(54) • *Verfahren zum Pflanzen von in Erdballen vorgezogenen Pflanzen und Pflanzeinheit zum Ausführen dieses Pflanzvorgangs*
• *Method for transplanting seedlings in soil blocks and transplanting device therefore*
• *Procédé de plantation de plants en mottes et module de plantation pour sa mise en oeuvre*
(73) Regero, 16 Rue de l'Allemagne, 44300 Nantes, FR
(72) Pinson, Dominique, 44000 Nantes, FR
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlié et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

- (51) **A01D 34/69** (11) **1 347 677 B1**
(25) En (26) En
(21) 01978006.3 (22) 24.10.2001
(84) BE IE
(43) 01.10.2003
(86) AU 2001/001355 24.10.2001
(87) WO 2002/034028 2002/18 02.05.2002
(30) 24.10.2000 AU PR099800
(54) • *VERBESSERTE SELBSTANTRIEBSANORDNUNG FÜR RASENMÄHER*
• *IMPROVED SELF DRIVE ASSEMBLY FOR LAWN MOWER*
• *ENSEMBLE DE COMMANDE AUTOMATIQUE PERFECTIONNE POUR TONDEUSE A GAZON*
(73) Rover Mowers Limited, 155 Fison Avenue West, Eagle Farm, Brisbane, QLD 4009, AU
(72) JACKSON, Stephen, Leonard, Mc Dowall, QLD 4053, AU
DALL'OSTO, Gaven, Ray, Aspley, QLD 4034, AU

- MIATT, Steven, Richard, Narangba, QLD 4504, AU
(74) Van Straaten, Joop, et al, OFFICE KIRKPATRICK S.A., Avenue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE

- (51) **A01D 34/86** (11) **1 606 987 B1**
(25) De (26) De
(21) 05012642.4 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 21.12.2005
(30) 16.06.2004 DE 102004028842
(54) • *Mäheinrichtung*
• *Mowing device*
• *Dispositif de coupe*
(73) Stärker Torsten, Sachsenburgweg 12, 99094 Erfurt, DE
Baumann, Richard, Nettelbeckufer 9, 99089 Erfurt, DE
(72) Stärker Torsten, 99094 Erfurt, DE
Baumann, Richard, 99089 Erfurt, DE
(74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentanwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thüringen, DE

- (51) **A01D 43/063** (11) **1 649 738 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05360030.0 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(30) 20.10.2004 FR 0411157
(54) • *Bewegbare Klappe für Grasfangbehälter eines Aufsitzrasenmähers*
• *Mobile flap for mown grass collector of sit-on lawn mower*
• *Volet mobile pour collecteur d'herbe coupée d'une tondeuse à gazon à conducteur porté*
(73) ETESIA (Société par actions simplifiée), 13, rue de l'Industrie, 67160 Wissembourg, FR
(72) Gerhardt, Bruno, 67110 Niederbronn, FR
Eblin, Joseph, 67160 Wissembourg, FR
Schmitt, Freddy, 67250 Lampertsloch, FR
(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cédex, FR

- (51) **A01D 43/08** (11) **1 566 090 B1**
(25) De (26) De
(21) 05101096.5 (22) 15.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.08.2005
(30) 20.02.2004 DE 102004008340
(54) • *Maschine zum Mähen von stängelartigem Erntegut*
• *Machine for cutting standing crops*
• *Machine pour couper des plantes à tige*
(73) Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG, Breul, 48703 Stadthlohn, DE
(72) Wübbels, Richard, 46414 Rhede, DE
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01F 7/06** (11) **1 647 178 B1**
(25) De (26) De
(21) 06100210.1 (22) 02.07.2004
(84) BE DE DK FR GB IT
(43) 19.04.2006
(30) 05.07.2003 DE 10330465
(54) • *Axialtrenneinrichtung*
• *Axial flow separator device*

- *Dispositif séparateur à écoulement axial*
(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Weichholdt, Dirk, 57200, Sarreguemesins, FR
Lauer, Fritz, 66894, Krähenberg, DE
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE
(62) 04103154.3 / 1 495 668

- (51) **A01F 29/00** (11) **1 532 860 B1**
(25) En (26) En
(21) 04257107.5 (22) 16.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(30) 19.11.2003 GB 0326931
21.11.2003 GB 0327039
(54) • *Landwirtschaftliche Zerkleinerungsmaschine*
• *Agricultural shredding apparatus*
• *Déchiquteuse agricole*
(73) Kverneland ASA, 4344 Kverneland, NO
(72) Mehaffy, David John, DK-5000 Odense C, DK
(74) Raynor, Simon Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB

- (51) **A01G 9/12** (11) **1 310 157 B1**
A01G 9/14
(25) NI (26) En
(21) 02079508.4 (22) 30.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.05.2003
(30) 07.11.2001 NL 1019323
(54) • *Vorrichtung und Gewächshaus zur Pflanzenzucht*
• *Device and greenhouse for growing plants*
• *Dispositif et serre pour cultiver des plantes*
(73) ALCOMIJ B.V., Hoflaan 175, NL-2691 AS 's Gravenzande, NL
(72) Meenhorst, Johannes, 4906 HD Oosterhout (NB), NL
Ebbelink, Paul Ido, 2651 PP Berkel en Rodenrijs, NL
(74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los en Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

A01G 9/14 → (51) **A01G 9/12**

- (51) **A01G 29/00** (11) **1 450 597 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 02789079.7 (22) 21.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 01.09.2004
(86) SE 2002/002122 21.11.2002
(87) WO 2003/043409 2003/22 30.05.2003
(30) 23.11.2001 SE 0103923
(54) • *EINFÜHRVORRICHTUNG*
• *INSERTION DEVICE*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE D'INSERTION*
(73) Aquab AB, Gröndalsvägen 1, 147 30 Tumba, SE
(72) KARLSSON, Thomas, S-163 71 Spånga, SE
SÖRENSSON, Rolf, S-145 60 Tullinge, SE
KERSTEN, Arno, S-113 50 Stockholm, SE
CENIC, Jovan, S-147 92 Grödinge, SE
ZIVKOVIC, Dejan, S-147 34 Tumba, SE
(74) Johansson Webjörn, Ingmari, et al, Groth & Co KB, P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

A01G 33/00 → (51) **F21V 29/00**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/54****A01K 1/12** → (51) **A01K 29/00**(51) **A01K 29/00** (11) **1 550 368 B1**
A01K 1/12

- (25) En (26) En
(21) 05075704.6 (22) 01.02.2002
(84) DE DK FR GB NL SE
(43) 06.07.2005
(30) 13.02.2001 NL 1017352
(54) • *Vorrichtung zur Behandlung eines Milch-tieres*
• *A device for performing a treatment on a dairy animal*
• *Dispositif pour effectuer un traitement sur un animal laitier*
- (73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 ZUG, CH
- (72) Fransen, Renatus Ignatius Joséphus, 3135 ZD Vlaardingen, NL
Meijer, Eduard Lodewijk, 2514 HL Den Haag, NL
Seerden, Adrianus Maria, 2231 BW Rijnsburg, NL
Van den Berg, Karel, 2971 BR Bleskensgraaf, NL
Van der Lely, Alexander, 3065 NA Rotterdam, NL
- (74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooi-bureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
- (62) 02075400.8 / 1 230 851

A01K 63/06 → (51) **F21V 29/00**(51) **A01K 67/00** (11) **1 232 690 B1**
G01H 17/00

- (25) Ja (26) En
(21) 00974880.7 (22) 10.11.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 21.08.2002
(86) JP 2000/007903 10.11.2000
(87) WO 2001/033953 2001/20 17.05.2001
(30) 11.11.1999 JP 32110899
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER FREQUENZ DESPEZIFISCHEN VERHALTENS EINES TIERES*
• *METHOD AND DEVICE FOR MEASURING FREQUENCY OF SPECIFIC BEHAVIOR OF ANIMAL*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE DE LA FREQUENCE DU COMPORTEMENT SPECIFIQUE D'UN ANIMAL*
- (73) Kowa Co., Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome Nakaku, Nagoya-shi, Aichi 460-0003, JP
- (72) YABUSAKI, Katsumi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP
NAKAO, Hiroshi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0813, JP
ISHIKAWA, Muneharu, Ryugasaki-shi Ibaraki 301-0042, JP
- (74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A01K 67/027 → (51) **C07K 14/705**(51) **A01K 97/10** (11) **1 327 387 B1**
F16M 11/14

- (25) It (26) En
(21) 03000730.6 (22) 13.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 16.07.2003
(30) 11.01.2002 IT MO20020007
(54) • *Angelrutenhalter*
• *Rest for fishing rod*
• *Support de canne à pêche*

- (73) Fishcon S.r.L., Via Cavour, 20, 41032 Cavezzo (Modena), IT
- (72) Gennari, Manrico, 41032 Cavezzo, IT
- (74) Crugnola, Pietro, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

(51) **A01N 25/14** (11) **1 652 429 B1**
A01N 43/56

- (25) En (26) En
(21) 05022469.0 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
(30) 27.10.2004 JP 2004311935
14.02.2005 JP 2005035812
- (54) • *Pestizide Granulate*
• *Granular pesticidal composition*
• *Granulés pesticides*
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) Otsubo, Toshiro, Sanda-shi, Hyogo, JP
Matsunaga, Rei, Higashinada-ku, Kobe-shi, Hyogo, JP
Takeko, Eriko, Ashiya-shi, Hyogo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A01N 25/34** (11) **1 762 145 B1**
C08J 5/06 **C08J 11/06**
B29B 15/08

- (25) En (26) En
(21) 06076544.3 (22) 22.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 14.03.2007
(30) 22.06.1999 US 337580
22.06.1999 US 338209
- (54) • *Texturierte Materialien aus Cellulose und Lignocellulose und damit hergestellte Zusammensetzungen und Verbundwerkstoffe*
• *Texturized cellulosic and lignocellulosic materials and compositions and composites made therefrom*
• *Matériaux et compositions cellulosiques et lignocellulosiques texturés; compositions et composites tirés de ces matériaux et compositions*
- (73) Xyleco, Inc., 90 Addington Road, Brookline, MA 02445, US
- (72) Medoff, Marshall, Brookline, Massachusetts 02445, US
Lagace, Arthur, Newtonville, Massachusetts 02460, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 00941650.4 / 1 207 740

A01N 35/06 → (51) **A61K 31/12**(51) **A01N 37/52** (11) **1 694 122 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04819647.1 (22) 02.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
(86) EP 2004/013686 02.12.2004
(87) WO 2005/053401 2005/24 16.06.2005
(30) 04.12.2003 US 526609 P
(54) • *N-ARYLHYDRAZONDERIVATE FÜR DIE SAATGUTBEHANDLUNG*
• *N-ARYLHYDRAZONE DERIVATIVES FOR SEED TREATMENT*

- *DERIVES DE N-ARYLHYDRAZONE POUR LE TRAITEMENT DE SEMENCES*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) VON DEYN, Wolfgang, Neustadt, DE
OLOUJMI-SADEGHI, Hassan, Raleigh, NC 27614, US
KUHN, David, G., Apex, NC 27502, US
ARMES, Nigel, Raleigh, NC 27613, US
COTTER, Henry, Van, Tuyl, Raleigh, NC 27613, US
HICKS, Carol, Raleigh, NC 27612, US

A01N 43/40 → (51) **C07D 213/61**(51) **A01N 43/50** (11) **1 419 693 B1**
A01N 43/80

- (25) Ja (26) En
(21) 02755661.2 (22) 25.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 19.05.2004
(86) JP 2002/007560 25.07.2002
(87) WO 2003/011029 2003/07 13.02.2003
(30) 30.07.2001 JP 2001229351
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON PFLANZENPATHOGENEN BAKTERIEN UND VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG VON PFLANZENPATHOGENEN BAKTERIEN*
• *COMPOSITION FOR CONTROLLING PLANT PATHOGENIC BACTERIUM AND METHOD OF CONTROLLING PLANT PATHOGENIC BACTERIUM*
• *COMPOSITION PERMETTANT DE LUTTER CONTRE UNE BACTERIE PATHOGENE DE PLANTE ET PROCEDE DE LUTTE CONTRE LADITE BACTERIE PATHOGENE DE PLANTE*
- (73) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0002, JP
- (72) MITANI, Shigeru, Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd., Kusatsu-shi, Shiga 525-0025, JP
KAMACHI, Ken, Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd., Kusatsu-shi, Shiga 525-0025, JP
YAMAGUCHI, Tomona, Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd., Kusatsu-shi, Shiga 525-0025, JP
OHTA, Hiroshi, Sankyo Company, Limited, Yasu-gun, Shiga 520-2342, JP
TAMAGAWA, Hiromi, Yasu-gun, Shiga 520-2342, JP
- (74) von Kreisler, Alek, et al, Deichmannhaus am Dom, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

A01N 43/56 → (51) **A01N 25/14**(51) **A01N 43/80** (11) **1 665 933 B1**
A01P 1/00

- (25) En (26) En
(21) 05257046.2 (22) 15.11.2005
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 07.06.2006
(30) 16.11.2004 US 628326 P
(54) • *Mikrobizide Zusammensetzung*
• *Microbicidal composition*
• *Composition microbicide*
- (73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) Levy, Richard, 06560 Valbonne, FR
Diehl, Megan Anne, Line Lexington Pennsylvania 18932, US
Shaw, Dolores Ann, Colledgeville Pennsylvania 19426, US
Warwick, Eileen Fleck, Lansdale Pennsylvania 19446, US

- (74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB
(60) 07075455.1 / 1 820 397
07075456.9 / 1 820 398
07075457.7 / 1 820 399

A01N 43/80 → (51) **A01N 43/50**

A01N 43/90 → (51) **C07D 487/04**

A01N 47/12 → (51) **A01N 59/16**

- (51) **A01N 51/00** (11) **1 503 624 B1**
(25) En (26) En
(21) 03731187.5 (22) 15.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.02.2005
(86) US 2003/015249 15.05.2003
(87) WO 2003/096811 2003/48 27.11.2003
(30) 16.05.2002 US 381186 P
14.04.2003 US 413343
(54) • **ERHÖHUNG DER PFLANZENAUSBEUTE DURCH BEHANDLUNG DES SAATGUTS MIT EINER NEONICOTINOID-VERBINDUNG**
• **INCREASING PLANT YIELD BY SEED TREATMENT WITH A NEONICOTINOID COMPOUND**
• **AUGMENTATION DU RENDEMENT VEGETAL AU MOYEN D'UN TRAITEMENT DE SEMENCE A L'AIDE D'UN COMPOSE DE NEONICOTINOIDE**
(73) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, US
(72) ASRAR, Jawed, Chesterfield, MO 63017, US
SANDERS, Ernest, F., Lake St. Louis, MO 63367, US
KOHN, Frank, C., St. Louis, MO 63146, US
(74) Bosch, Henry, Monsanto Services International SA Avenue de Tervuren 270-272, 1150 Bruxelles, BE

A01N 59/06 → (51) **A61K 31/12**

A01N 59/14 → (51) **A01N 59/16**

- (51) **A01N 59/16** (11) **1 357 794 B1**
A01N 59/14 **A01N 47/12**
B27K 3/52
(25) En (26) En
(21) 02705684.5 (22) 03.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.11.2003
(86) US 2002/000175 03.01.2002
(87) WO 2002/052935 2002/28 11.07.2002
(30) 05.01.2001 US 755729
(54) • **SYNERGISTISCHE FUNGIZIDKOMBINATION ZUM SCHUTZ VON HOLZ UND HOLZWERKSTOFFEN GEGEN ZERSTÖRUNG DURCH PILZE, SCHIMMEL UND MEHLTAUSCHÄDEN**
• **SYNERGISTIC COMBINATION OF FUNGICIDES TO PROTECT WOOD AND WOOD-BASED PRODUCTS FROM FUNGAL DECAY, MOLD AND MILDEW DAMAGE**
• **COMBINAISON SYNERGETIQUE DE FUNGICIDES PROTEGEANT LE BOIS ET LES PRODUITS A BASE DE BOIS CONTRE LA POURRITURE FONGIQUE, LES MOISSISURES ET LES DEGATS DUS AU MILDIOU**
(73) KOP-COAT, INC., 436 Seventh Avenue, Pittsburgh, PA 15219, US
(72) MARKS, Brian, Oakmont, PA 15139, US

- ROSS, Alan, S., Pittsburgh, PA 15243, US
WARD, Hans, A., Wexford, PA 15090, US
(74) Parry, Simon James, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

A01N 65/00 → (51) **A61L 2/00**

A01P 1/00 → (51) **A01N 43/80**

- (51) **A21C 11/12** (11) **1 681 935 B1**
(25) En (26) En
(21) 03776173.1 (22) 06.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(86) TR 2003/000084 06.11.2003
(87) WO 2005/044011 2005/20 19.05.2005
(87) WO 2005/044011 2005/20 19.05.2005
(54) • **SCHNEIDEINHEIT ZUM SCHNEIDEN DER OBERFLÄCHE EINES TEIGSTÜCKES ZU EINER GLEICHEN TIEFE**
• **UNIT FOR CUTTING A DOUGH SURFACE TO AN EQUAL DEPTH**
• **UNITE DE COUPE DE LA SURFACE D'UNE PATE SUR UNE PROFONDEUR UNIFORME**
(73) Sarmasik Makine Sanayi Ve Ticaret A.S., Eski Oto Sanayi Sitesi, Menderes Cad. No:7, 4. Levent, 34396 Istanbul, TR
(72) DİNLER, Selahattin, Mehmetcik Cad. Aysecik Sokak, Sisli 34394 Istanbul, TR
(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A21D 6/00 → (51) **A21D 8/06**

- (51) **A21D 8/06** (11) **1 662 885 B1**
A21D 10/02 **A21D 6/00**
(25) En (26) En
(21) 04705191.7 (22) 26.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) NL 2004/000056 26.01.2004
(87) WO 2005/023008 2005/11 17.03.2005
(30) 11.09.2003 EP 03077879
(54) • **VERFAHREN ZUM BACKEN VON GEFRORENEN TEIGSTÜCKEN**
• **A METHOD OF BAKING FROZEN DOUGH PIECES**
• **PROCEDE DE CUISSON AU FOUR DE MORCEAUX DE PATE SURGELEE**
(73) CSM Nederland B.V., Nienoord 13, 1112 XE Diemen, NL
(72) KEMP, Derek, Stockport SK4 3HL, GB
FLEMING, Christopher, Warrington WA2 7BX, GB
SKELTON, Brian, Fallowfield M14 6PH, GB
MORET, Peter, Hawarden CH5 3TY, GB
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

A21D 10/02 → (51) **A21D 8/06**

A21D 13/00 → (51) **A23G 3/00**

A21D 13/08 → (51) **A23G 3/00**

A21D 15/02 → (51) **A23G 3/00**

- (51) **A22C 11/00** (11) **1 522 221 B1**
A22C 15/00
(25) En (26) En
(21) 04024022.8 (22) 08.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.04.2005
(30) 10.10.2003 US 683854
(54) • **System zur Behandlung von Nahrungsmitteln**
• **High capacity food processing system**
• **Système de traitement de produits alimentaires**
(73) Alkar-RapidPak, Inc, 932 Development Drive, Lodi, Wisconsin 53555, US
(72) Johnson, Noel R., Stoughton Wisconsin 53589, US
Titel, Luke A., Sun Prairie Wisconsin 53590, US
Cable, Nicholas, Lodi Wisconsin 53555, US
Wendell, J. Holl, Lodi Wisconsin 53555, US
Endres, Donald J., Waunakee Wisconsin 53597, US
Nordby, David C., Verona Wisconsin 53593, US
Mikelsons, Andi J., Middleton Wisconsin 53562, US
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huysenallee 100, 45128 Essen, DE

A22C 15/00 → (51) **A22C 11/00**

- (51) **A23B 4/26** (11) **1 011 336 B1**
A23L 1/318
(25) En (26) En
(21) 98902468.2 (22) 08.01.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.06.2000
(86) US 1998/000448 08.01.1998
(87) WO 1998/030106 1998/28 16.07.1998
(30) 10.01.1997 US 781628
(54) • **VERFAHREN UND APPARAT ZUM PUMPEN VON MARINIERTEN PRODUKTEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PUMPING MARINATED PRODUCTS**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE POMPAGE POUR PRODUITS MARINES**
(73) Bazan, Alberto, 4347 Ridgeway Dr., Duluth, Georgia 30155, US
(72) Bazan, Alberto, Duluth, Georgia 30155, US
(74) Liesegang, Roland, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A23C 9/12** (11) **1 389 915 B1**
A23L 1/03 **A61K 38/46**

- (25) En (26) En
(21) 02719700.3 (22) 09.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.02.2004
(86) EP 2002/000438 09.01.2002
(87) WO 2002/054881 2002/29 18.07.2002
(30) 10.01.2001 EP 01200069
(54) • **VERWENDUNG VON NAHRUNGSMITTELN UND GETRÄNKEN ALS ABGABESYSTEM FÜR PHYTASE BEIM MENSCHEN**
• **THE USE OF FOOD AND DRINK AS A DELIVERY SYSTEM FOR PHYTASE IN HUMANS**
• **UTILISATION D'ALIMENTS ET DE BOISSONS EN TANT QUE SYSTEME DE DISTRIBUTION DE PHYTASE CHEZ LES ETRES HUMAINS**
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) BEUDEKER, Robert, Franciscus, NL-2635 KC DEN HOORN, NL
(74) Matulewicz, Emil Rudolf Antonius, et al, DSM Intellectual Property Delft Office PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

A23C 9/154 → (51) **A23C 20/00**

(51) **A23C 11/10** (11) **1 567 017 B1**
(25) De (26) De
(21) 03773324.3 (22) 14.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 31.08.2005
(86) AT 2003/000343 14.11.2003
(87) WO 2004/043157 2004/22 27.05.2004
(30) 14.11.2002 AT 17202002
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HANFMILCH*
• *METHOD FOR PRODUCING HEMP MILK*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DU LAIT DE CHANVRE*

(73) Atb & G, Frenkenberger Consulting-Trading GmbH, Petersbergstrasse 6, 5300 Hallwang, AT
(72) BERGHOFER, Emmerich, A-3021 Pressbaum, AT
PÖLLMANN, Klaus, A-4070 Eferding, AT
TRABY, Martina, A-1050 Wien, AT
FRENKENBERGER, Christian, A-5300 Hallwang, AT
(74) Wildhack, Helmut, Patentanwälte Dipl.-Ing. Dr. Helmut Wildhack Dipl.-Ing. Dr. Gerhard Jellinek Landstrasser Hauptstrasse 50, 1030 Wien, AT

A23C 19/028 → (51) **A23C 20/00**

(51) **A23C 20/00** (11) **1 123 658 B1**
A23C 19/028 **A23C 9/154**
(25) En (26) En
(21) 01301129.1 (22) 08.02.2001
(84) DE ES GB IT
(43) 16.08.2001
(30) 09.02.2000 US 500612
(54) • *Käseähnliche Milchgele*
• *Cheese-like dairy gels*
• *Gels laitiers imitant le fromage*

(73) KRAFT FOODS NORTH AMERICA, INC., Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093, US
(72) Jackson, Linda K., Lake Forrest, Illinois 60045, US
Lincourt, Richard H., Mundelein, Illinois 60025, US
Lis, Daniel G., Schaumburg, Illinois 60194, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

A23D 7/00 → (51) **C11C 3/00**

A23D 9/00 → (51) **C11C 3/00**

(51) **A23F 5/04** (11) **1 041 891 B1**
A23N 12/08

(25) En (26) En
(21) 98957673.1 (22) 09.11.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL
PT SE
(43) 11.10.2000
(86) US 1998/023747 09.11.1998
(87) WO 1999/023888 1999/20 20.05.1999
(30) 11.11.1997 US 65083
(54) • *RÖSTVERFAHREN*
• *ROASTING SYSTEM*
• *SYSTEME DE TORREFACTION*

(73) Group 32 Development & Engineering, Inc., 200 Ocean Lane Drive, Key Biscayne, FL 33149, US
(72) ALLINGTON, Roger, A., Santa Rosa, CA 95409, US
TORBET, Philip, A., San Rafael, CA 94901, US

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

A23G 1/00 → (51) **C07C 37/74**

A23G 1/04 → (51) **C07C 37/74**

(51) **A23G 3/00** (11) **1 157 614 B1**
A21D 13/08 **A21D 13/00**
A21D 15/02

(25) En (26) En
(21) 01304426.8 (22) 18.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 28.11.2001
(30) 22.05.2000 GB 0012282
(54) • *Nahrungsmittelsatz*
• *Food product kit*
• *Aliment en kit*
(73) Wilson, Timothy John Ratcliffe, Crossfield, Skipton Road, Silsden, Keighley, BD20 9AA, GB

Wilson, Elizabeth A., Crossfield, Skipton Road, Silsden, Keighley BD20 9AA, GB
(72) Wilson, Timothy John Ratcliffe, Silsden, Keighley, BD20 9AA, GB
Wilson, Elizabeth A., Silsden, Keighley BD20 9AA, GB
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co, 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **A23G 3/00** (11) **1 610 620 B1**

(25) En (26) En
(21) 04722615.4 (22) 23.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 04.01.2006
(86) IB 2004/050318 23.03.2004
(87) WO 2004/089100 2004/43 21.10.2004
(30) 07.04.2003 IT RM20030158
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BLÜTENMATERIAL ENTHALTENDEN KON-DITORWAREN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF CONFECTIONERY PRODUCTS CONTAINING FLORAL MATERIAL*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE PRODUITS DE CONFISERIE CONTENANT DES MATIERES D'ORIGINE FLORALE*

(73) Roverio, Gianluigi, Via Verezzo 5, 18038 Sanremo, IT
(72) Roverio, Gianluigi, 18038 Sanremo, IT
(74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

A23G 3/00 → (51) **C07C 37/74**

A23G 9/14 → (51) **A23G 9/48**

A23G 9/22 → (51) **A23G 9/48**

A23G 9/32 → (51) **A23G 9/48**

A23G 9/44 → (51) **A23G 9/48**

(51) **A23G 9/48** (11) **1 051 913 B1**
A23G 9/22 **A23G 9/14**
A23G 9/32 **A23G 9/44**

(25) En (26) En
(21) 00110367.0 (22) 15.05.2000
(84) DE ES FR IT
(43) 15.11.2000
(30) 14.05.1999 JP 13503299
(54) • *Kaltes Konfektprodukt und Verfahren zur Herstellung*
• *Cold confectionery and method of preparing the same*

• *Confiserie froide et procédé pour sa fabrication*

(73) LOTTE CO., LTD, No. 20-1, Nishi-Shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Yokota, Yoshihiro, Saitama, JP
Masuda, Yutaka, Kitakatsushika-gun, Saitama, JP
Usui, Masakatsu, Tokyo, JP
(74) Westendorp, Michael Oliver, et al, Patentanwälte Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

A23J 1/00 → (51) **A23J 3/14**

A23J 1/16 → (51) **A23J 3/14**

(51) **A23J 3/14** (11) **1 392 126 B1**
A23J 1/16 **A23J 1/00**

(25) En (26) En
(21) 02738956.8 (22) 22.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 03.03.2004
(86) NL 2002/000323 22.05.2002
(87) WO 2002/100187 2002/51 19.12.2002
(30) 08.06.2001 EP 01202219
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG VON PROTEINPRODUKTEN*
• *A METHOD FOR IMPROVING A PROTEIN PRODUCT*
• *PROCEDE D'AMELIORATION D'UN PRODUIT PROTEINE*

(73) Coöperatie AVEBE U.A., Prins Hendrikplein 20, 9641 GK Veendam, NL
(72) MARCHAL, Johannes, Leonardus, Maria, NL-9725 LE Groningen, NL
NIJSSSEN, Henricus, Martinus, Joseph, NL-9765 JP Paterswolde, NL
KNOTT, Elaine, Rhonda, NL-9711 DH Groningen, NL
KROL, Franciscus, Antonius, Robertus, NL-9405 Assen, NL
(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde, P.O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

A23J 3/16 → (51) **A23J 3/34**

(51) **A23J 3/34** (11) **1 365 660 B1**
A23J 3/16

(25) En (26) En
(21) 01923957.3 (22) 05.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 03.12.2003
(86) IN 2001/000029 05.03.2001
(87) WO 2002/069733 2002/37 12.09.2002
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PROTEINHYDROLYSATE AUS SOJAMEHL*
• *PROCESS FOR PREPARATION OF PROTEIN-HYDROLYSATE FROM SOY FLOUR*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'HYDROLYSAT DE PROTEINES A PARTIR DE FARINE DE SOJA*

(73) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
(72) RAO, Appu, R., Ctl. Food Tech. Res. Inst., Karnataka 570 013, IN
CHANDRASEKHARA, Hole N., Ctl. Food Tech. Res. Inst., Karnataka 570 013, IN
GOVINDARAJU, Karadka, Ctl. Food Tech. Res. Inst., Karnataka 570 013, IN
JOSEPH, Johnny, Ctl. Food Tech. Res. Inst., Karnataka 570 013, IN
MURTHY, Kolara S., Ctl. Food Tech. Res. Inst., Karnataka 570 013, IN

PRAKASH, Vishweshwariah, Ctl. Food Tech. Res. Inst, Karnataka 570 013, IN
SASTRY, Mysore C., Ctl. Food Tech. Res. Inst., Karnataka 570 013, IN
(74) Schwarz, Albin, et al, Wipplingerstrasse 32, 1010 Wien, AT

(51) **A23J 3/34** (11) **1 406 509 B1**
A23L 2/66 **A23L 1/305**

(25) En (26) En
(21) 02760254.9 (22) 18.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 14.04.2004
(86) EP 2002/008072 18.07.2002
(87) WO 2003/007730 2003/05 30.01.2003
(30) 18.07.2001 EP 01202749
(54) • VERFAHREN ZUR HYDROLYSE VON MILCHEIWEISSEN
• PROCESS FOR THE HYDROLYSIS OF MILK PROTEINS
• PROCÉDE D'HYDROLYSE DES PROTEINES DE LAIT

(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(72) EDENS, Luppoo, NL-3062 JL ROTTERDAM, NL
ROOS, DE, Andre, Leonardus, NL-2614 TB DELFT, NL

(74) Matulewicz, Emil Rudolf Antonius, et al, DSM Intellectual Property Delft Office PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

A23K 1/00 → (51) **B01J 20/02**

(51) **A23K 1/16** (11) **1 031 287 B1**
A23K 1/18

(25) Ja (26) En
(21) 98902250.4 (22) 17.02.1998
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 30.08.2000
(86) JP 1998/000638 17.02.1998
(87) WO 1999/018809 1999/16 22.04.1999
(30) 09.10.1997 JP 27762697
(54) • TRINKWASSERZUSATZ FUER VOGEL SOWIE VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG DESSELBEN
• DRINKING WATER ADDITIVE FOR BIRDS AND METHOD OF ADMINISTERING THE SAME
• ADDITIF POUR OISEAUX, A AJOUTER A L'EAU POTABLE, ET SON PROCÉDE D'ADMINISTRATION

(73) Calpis Co., Ltd., 4-1, Ebisu-Minami 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0022, JP

(72) HORIKAWA, Hiroshi, Itochu Feed Mills Co., Ltd, Tokyo 136-8511, JP
IWASAKI, Kazuya, Itochu Feed Mills Co., Ltd, Kagoshima-shi, Kagoshima 891-0122, JP
MIYAZAKI, Hiroshi, Calpis Co., Ltd, Tokyo 150-0022, JP
MARUBASHI, Toshihiro, Calpis Co., Ltd, Sagami Research&Development Group, Sagami-hara-shi - Kanagawa 229-0006, JP

(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/16**

A23L 1/015 → (51) **B01J 20/02**

A23L 1/03 → (51) **A23C 9/12**

A23L 1/212 → (51) **B01J 20/02**

(51) **A23L 1/221** (11) **1 629 725 B1**
C11B 9/02

(25) De (26) De
(21) 05016104.1 (22) 20.07.2004
(84) CH DE FR LI
(43) 01.03.2006
(54) • Mikrowellen-unterstützte Extraktion von flüchtigen Naturstoffen
• Microwave extraction of volatile natural substances
• Extraction par microondes de composés naturels volatils

(73) Milestone S.r.l., Via Fatebenefratelli, 1/5, 24010 Sorisole (BG), IT
Université de la Réunion Laboratoire de Chimie des Substances Naturelles et des Sciences des Aliments, Faculté des Sciences et Technologies, 15, avenue René Cassin, BP 7151, 97715 Saint-Denis Messag cedex 9 La Réunion France DOM, RE

(72) Visinoni, Franco, 24010 Sorisole (BG), IT
Chemat, Farid, BP7151 97715 Saint-Dennis messag cedex9, RE

(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(62) 04017092.0 / 1 618 798

(51) **A23L 1/30** (11) **1 696 741 B1**
A61K 31/201

(25) En (26) En
(21) 03818931.2 (22) 28.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.09.2006
(86) EP 2003/013828 28.11.2003
(87) WO 2005/041691 2005/19 12.05.2005
(30) 10.10.2003 ES 200302364

(54) • VERWENDUNG VON HYDROXYÖLSÄURE UND VERWANDTEN VERBINDUNGEN ALS FUNKTIONELLE NAHRUNGSMITTELZUSATZSTOFFE
• USE OF HYDROXYOLEIC ACID AND RELATED COMPOUNDS AS FUNCTIONAL FOOD ADDITIVES
• UTILISATION D'ACIDE HYDROXYOLEIQUE ET DE COMPOSES APPARENTES COMME ADDITIFS ALIMENTAIRES DIRECTS

(73) Universitat de les Illes Balears, Ctra. de Valldemossa Km 7, 5, Palma de Mallorca 07122, ES

(72) ESCRIBA RUIZ, Pablo, Vicente, 07122 Palma de Mallorca, ES

(74) González-Bueno, Pablo, et al, González-Bueno y Illescas C/ Alfonso XI, 7-2º izda, 28014 Madrid, ES

A23L 1/305 → (51) **A23J 3/34**

A23L 1/318 → (51) **A23B 4/26**

A23L 2/66 → (51) **A23J 3/34**

A23L 3/3472 → (51) **C07C 37/74**

A23N 12/08 → (51) **A23F 5/04**

(51) **A24C 5/32** (11) **1 495 684 B1**
A24D 3/02

(25) De (26) De
(21) 04013947.9 (22) 04.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.01.2005
(30) 09.07.2003 EP 03015709

(54) • Ausschleusung von Filterstäben aus einer Förderleitung
• Outward transfer of filter rods from a conveyor duct
• Eclusage de tiges de filtre au dehors d'une conduite de transport

(73) HAUNI Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körper-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE

(72) Haul, Michael, 21529 Kröppelshagen, DE
(74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner, Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

A24D 3/02 → (51) **A24C 5/32**

(51) **A41B 9/00** (11) **1 694 149 B1**
A41D 13/12

(25) En (26) En
(21) 05700629.8 (22) 04.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.08.2006
(86) DK 2005/000079 04.02.2005
(87) WO 2005/074731 2005/33 18.08.2005
(30) 06.02.2004 DK 200400185

(54) • UNTERHOSEN
• UNDERPANTS
• CALECON
(73) COLOPLAST A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebaek, DK

(72) EHMSSEN, Lena, 1214KJ Hilversum, NL

A41D 13/12 → (51) **A41B 9/00**

A43B 5/04 → (51) **A63C 9/20**

A44B 18/00 → (51) **A61F 13/62**

A44B 18/00 → (51) **B23K 26/36**

(51) **A45D 2/00** (11) **1 721 539 B1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 05447135.4 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006

(54) • Vorrichtung zum Ausrichten von Haaren
• Hair straightening device
• Dispositif défrisoir de cheveux

(73) FACO S.A., Avenue de l'Indépendance 25, B-4020 Wandre, BE

(72) Julemont, Pierre, 4601 Argenteau, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Bld. de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

(51) **A45D 20/12** (11) **1 534 097 B1**
A45D 20/48 **A45D 24/04**

(25) En (26) En
(21) 03793927.9 (22) 31.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.06.2005
(86) IB 2003/003051 31.07.2003
(87) WO 2004/021827 2004/12 18.03.2004
(30) 06.09.2002 CN 02106602
11.01.2003 CN 03100284

(54) • KÄMMVORRICHTUNG MIT EINSTELLBAREM ZINKENABSTAND
• COMBING DEVICE WITH ADJUSTABLE TEETH SPACING
• PEIGNE POSSEDANT DES DENTS A ESPACEMENT REGLABLE

(73) Chan, Wing Kin, Block A-C, 4F., Wing Hin Factory Bldg., 31-33 Ng Fong Street San Po Kong, Kowloon, Hong Kong SAR, CN

(72) Chan, Wing Kin, Kowloon, Hong Kong SAR, CN

(74) Chapman, Paul Nicholas, Atkinson Burrington Limited 28 President Buildings President Way, Sheffield S4 7UR, GB

A45D 20/48 → (51) **A45D 20/12**

A45D 24/04 → (51) **A45D 20/12**

A45D 33/00 → (51) **A61C 5/06**

(51) **A45D 34/04** (11) **1 477 083 B1**
A45D 40/26

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04291211.3 (22) 12.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2004
(30) 14.05.2003 FR 0305763
(54) • *Applikator und Behälter mit einem solchen Applikator*
• *Applicator and container comprising such an applicator*
• *Applicateur et dispositif de conditionnement et d'application comportant un tel applicateur*
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Gueret, Jean-Louis, 75016 Paris, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **A45D 40/04** (11) **1 358 817 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03008970.0 (22) 17.04.2003
(84) DE ES FR GB IT TR
(43) 05.11.2003
(30) 02.05.2002 JP 2002130924
(54) • *Schieber für einen Spender für feste oder pastöse Produkte*
• *Slider for a solid paste dispenser*
• *Curseur pour un distributeur de produits pâteux ou solides*
(73) TOMBOW PENCIL CO., LTD., 6-10-12, Toshima, Kita-ku, Tokyo 114-8583, JP
(72) Shinya, Masashi, Kasukabe-shi, Saitama 344-0022, JP
(74) Schmidt, Horst, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

A45D 40/26 → (51) **A45D 34/04**

A45D 40/26 → (51) **A46B 11/00**

A45F 3/04 → (51) **A45F 3/08**

(51) **A45F 3/08** (11) **1 457 131 B1**
A45F 3/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04100836.8 (22) 02.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.09.2004
(30) 12.03.2003 FR 0303040
(54) • *Trage und Einstellvorrichtung für eine Ladung*
• *Carrying and adjusting device for a load*
• *Dispositif de portage à dos d'une charge et de réglage de sa position*
(73) LAFUMA S.A., F-26140 Anneyron, FR
(72) Le Gal, Yann, 38300, Biviers, FR
Froidevaux, Matthieu, 42120, Parigny, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, 12 rue Boileau, 69006 Lyon, FR

A46B 7/10 → (51) **A46B 13/08**

A46B 9/00 → (51) **A61C 5/06**

(51) **A46B 11/00** (11) **0 921 745 B1**
A45D 40/26

- (25) En (26) En
(21) 97933208.7 (22) 01.07.1997
(84) CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL SE
(43) 16.06.1999
(86) US 1997/011312 01.07.1997
(87) WO 1998/000045 1998/01 08.01.1998
(30) 01.07.1996 US 21103 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON ÜBERSCHÜSSIGEM PRODUKT VON EINEM APPLIKATOR*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR REMOVING EXCESS APPLIQUE FROM AN APPLICATOR*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE D'ENLEVEMENT DE L'EXCES DE PRODUIT A APPLIQUER SUR UN APPLICATEUR*
(73) Lee, Jennifer Paulson, 2nd floor, 96 Holland Avenue, North White Plains, NY 10603, US
(72) LEE, Jennifer, Paulson, North White Plains, NY 10603, US
UTLEY, George, D., III, Ridgefield, CT 06877, US
(74) Sunderland, James Harry, et al, Haseltine Lake Partners Theaterstrasse 3, 80333 München, DE

(51) **A46B 13/08** (11) **1 090 566 B1**
A46B 7/10

- (25) Ja (26) En
(21) 99925390.9 (22) 18.06.1999
(84) DE DK FR GB IT SE
(43) 11.04.2001
(86) JP 1999/003281 18.06.1999
(87) WO 1999/066815 1999/52 29.12.1999
(30) 22.06.1998 JP 17497698
(54) • *ZAHNBÜRSTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *TOOTHBRUSH AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
• *BROSSE A DENTS ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
(73) Tomiyama, Hideo, 24-1-13, Nagaomotomachi 3-chome, Hirakata-shi, Osaka 573-0163, JP
(72) Tomiyama, Hideo, Hirakata-shi, Osaka 573-0163, JP
(74) Kloiber, Thomas, et al, Vonnemann Kloiber & Kollegen Patentanwälte An der Alster 84, 20099 Hamburg, DE

(51) **A47B 1/08** (11) **1 692 965 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06101309.0 (22) 06.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(30) 18.02.2005 CH 2902005
(54) • *Ausziehtisch*
• *Extensible table*
• *Table extensible*
(73) Hutmacher, Markus, Bachstrasse 108, 5000 Aarau, CH
(72) Hutmacher, Markus, 5000 Aarau, CH
(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

(51) **A47B 21/00** (11) **1 658 782 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05292470.1 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(30) 22.11.2004 CA 2486814

- (54) • *Durchgangsstülle Bleistifthalter*
• *Feed-through sleeve pencil holder*
• *Passe-fil porte-crayon*

- (73) Nicolet Plastique Ltée, 475 Route du Port, Nicolet, Québec J3T 1W3, CA
(72) Cloutier, Michel, Nicolet (Québec), J3T 1W3, CA
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A47B 67/04 → (51) **A47B 88/04**

(51) **A47B 88/04** (11) **1 339 304 B1**
A47B 88/10

- (25) En (26) En
(21) 02776240.0 (22) 15.10.2002
(84) DE ES GB IT
(43) 03.09.2003
(86) US 2002/033405 15.10.2002
(87) WO 2003/030685 2003/16 17.04.2003
(30) 12.10.2001 US 329057 P
(54) • *DÜNNER SCHUBLADENSCHIEBER MIT DREI GLIEDERN*
• *THREE MEMBER THIN DRAWER SLIDE*
• *GLISSIERE MINCE DE TIROIR A TROIS ELEMENTS*
(73) Accuride International Inc., 12311 Shoemaker Avenue, Santa Fe Springs, CA 90670, US
(72) MILLIGAN, Charles, A., Hacienda Heights, CA 91745, US
(74) Eke, Philippa Dianne, et al, Saunders & Dollemore 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

(51) **A47B 88/04** (11) **1 542 565 B1**
A47B 67/04

- (25) NI (26) En
(21) 03751610.1 (22) 24.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.06.2005
(86) NL 2003/000655 24.09.2003
(87) WO 2004/028301 2004/15 08.04.2004
(30) 24.09.2002 NL 1021522
(54) • *SCHUBLADE, KOMBINATION EINER SCHUBLADE MIT SCHUBLADENKASTEN, SOWIE AUCH EIN FLUGZEUG ODER ZUG WELCHES MIT EINER SOLCHEN KOMBINATION AUSGESTATTET IST*
• *DRAWER COMBINATION OF DRAWER CABINET AND DRAWER AS WELL AS AIRCRAFT OR TRAIN PROVIDED WITH SUCH A COMBINATION*
• *TIROIR, COMBINAISONS COMPRENANT UN MEUBLE A TIROIRS ET DES TIROIRS, ET AVION OU TRAIN EQUIPE D'UNE TELLE COMBINAISON*
(73) Driessen Aircraft Holding B.V., P.O. Box 28, 1770 AA Wieringerwerf, NL
(72) VAN LOON, Laurentius, Petrus, Joseph, NL-1774 AK Slootdorp, NL
PORTEGIES, Cornelis, Petrus, Maria, NL-1679 VD Midwoud, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

A47B 88/10 → (51) **A47B 88/04**

(51) **A47B 96/20** (11) **1 634 514 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05102150.9 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006

- (30) 08.09.2004 DE 102004043290
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Möbelplatten*
• *Method and apparatus for producing a furniture panel*
• *Méthode et appareil pour la fabrication d'une plaque de meuble*
(73) Vietmeyer, Adolf, Im Wiesengrund 5, 32108 Bad Salzuflen, DE
(72) Vietmeyer, Adolf, 32108 Bad Salzuflen, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **A47C 1/027** (11) **1 670 335 B1**
(25) It (26) En
(21) 04770792.2 (22) 15.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(86) IT 2004/000498 15.09.2004
(87) WO 2005/027690 2005/13 31.03.2005
(30) 25.09.2003 IT PD20030224
(54) • *REIBPLATTENVERSTELLVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FRICITION-PLATE ADJUSTING DEVICE AND METHOD FOR THE MANUFACTURE THEREOF*
• *DISPOSITIF DE REGLAGE DE PLAQUE DE FRICTION ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(73) Armet S.p.A., Via Campo Aviazione, 4, 36060 Casoni di Mussolente (VI), IT
(72) FERRONATO, Giovanni, I-36060 Casoni di Mussolente, IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Berchet, 9, 35131 Padova, IT

A47C 3/027 → (51) **A47C 9/00**

- (51) **A47C 9/00** (11) **1 701 640 B1**
A47C 3/027
(25) De (26) De
(21) 05700742.9 (22) 07.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(86) EP 2005/000087 07.01.2005
(87) WO 2005/065491 2005/29 21.07.2005
(30) 07.01.2004 DE 102004002231
17.03.2004 DE 102004014167
01.11.2004 DE 102004053642
(54) • *DYNAMISCHE SITZVORRICHTUNG*
• *DYNAMIC SEATING DEVICE*
• *SIEGE DYNAMIQUE*
(73) Advinova GmbH, Hülsenbergweg 103, 40885 Ratingen, DE
(72) BILLICH, Jürgen, 26603 Aurich, DE
KUBATSCH, Gunter, 14552 Michendorf, DE
MEYNER, Eckart, 21335 Lüneberg, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **A47C 17/165** (11) **1 487 305 B1**
(25) No (26) En
(21) 03743643.3 (22) 04.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2004
(86) NO 2003/000073 04.03.2003
(87) WO 2003/073891 2003/37 12.09.2003
(30) 04.03.2002 NO 20021074
(54) • *SCHLAFCOUCH*
• *SOFABED*
• *CANAPE-LIT*

- (73) Thomassen, Rolf Oystein, Markensgate 31, 4611 Kristiansand, NO
(72) Thomassen, Rolf Oystein, 4611 Kristiansand, NO
(74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

- (51) **A47F 1/08** (11) **1 737 316 B1**
B65D 83/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 05731110.2 (22) 23.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(86) FR 2005/000417 23.02.2005
(87) WO 2005/082205 2005/36 09.09.2005
(30) 23.02.2004 FR 0401767
(54) • *GESICHTSMASKENABGABEVORRICHTUNG*
• *FACE MASK DISTRIBUTOR*
• *DISTRIBUTEUR DE MASQUES FACIAUX*
(73) Bacou Dalloz Plaintel, Zone Industrielle de la Gare, 22940 Plaintel, FR
(72) MARGERIT, Pascal, 77750 Saint-Cyr-Sur-Morin, FR
DE ZAIACOMO, Olivier, 22150 Ploec sur Lie, FR
BARGEOT, Philippe, 22000 Saint-Brieuc, FR
GAUTIER, Joël, 22800 Quintin, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **A47F 1/12** (11) **1 679 996 B1**
A47F 5/00 **B65G 1/06**
(25) Sv (26) En
(21) 04793810.5 (22) 20.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(86) SE 2004/001507 20.10.2004
(87) WO 2005/044057 2005/20 19.05.2005
(30) 06.11.2003 SE 0302928
(54) • *REGALVORRICHTUNG*
• *SHELF DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ETAGERE*
(73) Easy-Link AB, Nedre Oxhagen 215, 136 72 Haninge, SE
(72) SOLENBERG, Jan, S-136 72 Haninge, SE
SOLENBERG, Fredrik, S-136 72 Haninge, SE
SOLENBERG, Johan, S-136 71 Haninge, SE
(74) Platt, Timothy Nathaniel, Albihs Stockholm AB P.O.Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A47F 5/00 → (51) **A47F 1/12**

- (51) **A47G 19/22** (11) **1 341 430 B1**
G01F 11/26
(25) En (26) En
(21) 01985645.9 (22) 02.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.09.2003
(86) US 2001/051171 02.11.2001
(87) WO 2002/038012 2002/20 16.05.2002
(30) 13.11.2000 US 711796
(54) • *TASSE MIT BEGRENZTEM FLUSS*
• *LIMITED FLOW CUP*
• *GOBELET LIMITEUR DE DEBIT*
(73) Reliant Medical Products, Inc., 500 Beacon Parkway, West, Birmingham, AL 35209, US
(72) MELSKY, Gerald, Lexington, MA 02173, US
PORTER, Jerry, Kensington, MD 20895, US
BURKE, Andrea, Hudson, MA 01749, US
PORAT, David, Newton, MA 02458, US

- (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A47G 21/18 → (51) **B65D 81/00**

- (51) **A47J 27/21** (11) **1 551 261 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03763944.0 (22) 09.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.07.2005
(86) FR 2003/002146 09.07.2003
(87) WO 2004/006738 2004/04 22.01.2004
(30) 10.07.2002 FR 0208688
(54) • *ELEKTRISCHER WASSERKOCHER*
• *ELECTRIC KETTLE*
• *LA BOUILLLOIRE ELECTRIQUE*
(73) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) GAULARD, Hervé, F-39700 Courtefontaine, FR
(74) Lemoine, Jean-Sébastien, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **A47J 31/40** (11) **1 646 305 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04740112.0 (22) 21.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(86) EP 2004/006672 21.06.2004
(87) WO 2005/004683 2005/03 20.01.2005
(30) 10.07.2003 EP 03015776
(54) • *VORRICHTUNG ZUR EXTRAKTION EINER KARTUSCHE*
• *DEVICE FOR THE EXTRACTION OF A CARTRIDGE*
• *DISPOSITIF POUR L'EXTRACTION D'UNE CAPSULE*
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) RYSER, Antoine, CH-1006 Lausanne, CH
BOUSSEMART, Christophe, F-74500 Lugrin, FR
DENISART, Jean-Luc, CH-1096 Cully, CH
CAHEN, Antoine, CH-1005 Lausanne, CH
(74) Borne, Patrice Daniel, IP Dept., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(60) 06124536.1 / 1 757 212

A47J 37/08 (11) **1 455 623 B1**
F24C 11/00 **F24C 7/02**

- (25) Ko (26) En
(21) 02793479.3 (22) 17.12.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 15.09.2004
(86) KR 2002/002373 17.12.2002
(87) WO 2003/051164 2003/26 26.06.2003
(30) 19.12.2001 KR 2001081460
(54) • *MIKROWELLENHERD MIT TOASTER*
• *MICROWAVE OVEN WITH TOASTER*
• *FOUR A MICRO-ONDES AVEC GRILLE-PAIN*
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Hyung Do, Kyongsangnam-do 641-010, KR
(74) Garkisch, Marcus, Patentanwälte Henkel, Feiler & Hänzler Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **A47J 37/12** (11) **1 499 224 B1**
(25) En (26) En
(21) 03747686.8 (22) 29.04.2003

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

(43) 26.01.2005

(86) ZA 2003/000057 29.04.2003

(87) WO 2003/092459 2003/46 13.11.2003

(30) 30.04.2002 ZA 234200006

(54) • *KOCHVORRICHTUNG*
• *COOKING APPARATUS*
• *APPAREIL DE CUISSON*

(73) Torres, Georges Maurice, 7 Villa Dilegno,
Laurentia Way, Hout Bay 7800, Republic of
South Africa, ZA

(72) Torres, Georges Maurice, Hout Bay 7800,
Republic of South Africa, ZA

(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein
Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **A47J 39/00** (11) **1 543 753 B1**
F28D 20/00 **F28D 20/02**

(25) De (26) De

(21) 04030018.8 (22) 17.12.2004

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

(43) 22.06.2005

(30) 20.12.2003 DE 10360303

(54) • *Heizsystem für den Einsatz in Bordküchen*
von Verkehrsmitteln sowie ein Verfahren
zur Erwärmung von Nahrungsmitteln an
Bord von Verkehrsmitteln, insbesondere
Luftfahrzeugen

• *Heating system for use in galleys in*
transport means and a method of on-board
heating of food in transport means,
particularly in aircraft

• *Système de chauffage utilisé dans la*
cuisine de bord dans des moyens de
transport et un procédé de chauffage des
aliments à bord des moyens de transport,
en particulier à bord des aéronefs

(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10,
21129 Hamburg, DE

(72) Höhne, Merle, 21029 Hamburg, DE
Höhne, Joachim, 21029 Hamburg, DE
Heinrich, Hans-Jürgen, 22609 Hamburg, DE

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof,
Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **A47J 43/24** (11) **1 618 819 B1**

(25) De (26) De

(21) 05405372.3 (22) 08.06.2005

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

(43) 25.01.2006

(30) 21.07.2004 CH 12302004

10.10.2004 CH 16722004

(54) • *Salatschleuder*
• *Salad spinner*
• *Essoreuse à salade*

(73) MOHA Moderne Haushaltswaren AG, 7, rue
des Sablières, 1214 Vernier, CH

(72) Herren, Bruno, 6052 Hergiswil, CH

(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Marke-
nanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach
2792, 8022 Zürich, CH

(51) **A47J 45/06** (11) **1 530 941 B1**

(25) De (26) De

(21) 04010766.6 (22) 06.05.2004

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

(43) 18.05.2005

(30) 14.11.2003 IT mi20032201

(54) • *Gefäß zum Kochen von Speisen mit einer*
Einrichtung zum Anzeigen der erreichten
Temperatur

• *Cooking utensil with temperature indicating*
means

• *Appareil culinaire avec un dispositif indi-
cateur de la température*

(73) BALLARINI PAOLO & FIGLI S.p.A., Via
Risorgimento, 3, 46017 Rivarolo Mantovano
(MN), IT

(72) Ferron, Francesco, 46017 Rivarolo Manto-
vano, IT

(74) Mayer, Hans Benno, de Dominicis & Mayer
S.r.l. Piazzale Marengo, 6, 20121 Milano, IT

A47J 47/08 → (51) **B65G 15/42**

(51) **A47K 3/40** (11) **1 629 755 B1**

(25) En (26) En

(21) 05254300.6 (22) 08.07.2005

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

(43) 01.03.2006

(30) 19.08.2004 GB 0418445

(54) • *Duscheinrichtung*
• *Shower installation*
• *Installation de douche*

(73) PRO4MA UK LTD, Unit 4, Providence Works,
Smithies Moor Lane Birstall Batley, WF17
9AT, GB

(72) Dearlove, Steven James, Morley, Leeds LS27
7JB, GB

(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co 5
York Place, Leeds LS1 2SD, GB

A47K 7/04 → (51) **A61H 33/00**

A47L 5/36 → (51) **A47L 9/00**

(51) **A47L 9/00** (11) **1 737 324 B1**

A47L 5/36 **A47L 9/26**

A47L 9/28

(25) De (26) De

(21) 04726459.3 (22) 08.04.2004

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

(43) 03.01.2007

(86) EP 2004/003791 08.04.2004

(87) WO 2005/107556 2005/46 17.11.2005

(54) • *STAUBSAUGER*
• *VACUUM CLEANER*
• *ASPIRATEUR*

(73) Glen Dimplex Deutschland GmbH, Am
Goldenen Feld 18, 95326 Kulmbach, DE

(72) LOTTES, Matthias, 95445 Bayreuth, DE

(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorfer
Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

(51) **A47L 9/18** (11) **1 460 923 B1**

B01D 50/00

(25) En (26) En

(21) 03740881.2 (22) 04.07.2003

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

(43) 29.09.2004

(86) IB 2003/002652 04.07.2003

(87) WO 2004/004536 2004/03 15.01.2004

(30) 05.07.2002 IT UD20020152

(54) • *SAUG- UND FILTERGERÄT*
• *SUCTION AND FILTERING APPARATUS*
• *APPAREIL D'ASPIRATION ET DE FIL-
TRAGE*

(73) De'Longhi SpA, Via L. Seitz, 47, 31100
Treviso, IT

(72) DI PIAZZA, Giorgio, I-30100 FAVARO
VENETO, IT
SCIAN, Luciano, I-33084 CORDENONS, IT

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A47L 9/26 → (51) **A47L 9/00**

A47L 9/28 → (51) **A47L 9/00**

A47L 13/16 → (51) **D04H 1/42**

(51) **A47L 15/23** (11) **1 046 369 B1**
A47L 15/42 **D06F 39/08**

F16K 1/14

(25) De (26) De

(21) 00108390.6 (22) 17.04.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

SI

(43) 25.10.2000

(30) 22.04.1999 DE 19918337

(54) • *Zweiwegeventil für ein flüssigkeitsführen-
des Haushaltgerät*

• *Two way valve for a liquid carrying*
domestic appliance

• *Soupape à deux voies pour un appareil*
ménager de conduisant du liquide

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Bolduan, Edwin, 13629 Berlin, DE

Urich, Bodo, 12555 Berlin, DE

A47L 15/42 → (51) **A47L 15/23**

(51) **A61B 1/005** (11) **1 395 167 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 02740816.0 (22) 27.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 10.03.2004

(86) FR 2002/001769 27.05.2002

(87) WO 2002/096276 2002/49 05.12.2002

(30) 28.05.2001 FR 0106948

(54) • *AKTIVE SCHWENKBARE ROHRSTRUKTUR*
UND DARAUSS GEBILDETES ENDOSKOP

• *ACTIVE STEERABLE TUBULAR STRUC-
TURE AND ENDOSCOPE MADE FROM*
SAID STRUCTURE

• *STRUCTURE TUBULAIRE ACTIVE ORIEN-
TABLE ET ENDOSCOPE FORME A PARTIR*
D'UNE TELLE STRUCTURE

(73) UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE, 4,
place Jussieu, 75005 Paris, FR

(72) BIDAUD, Philippe, F-94000 Creteil, FR
SZEWCZYK, Jérôme, F-95510 Vienne-en-
Arthie, FR

BERTRAND, Jean-Claude, F-91470 Forges
Les Bains, FR

TROISFONTAINE, Nelly, F-93360 Neuilly-
Plaisance, FR

DE SARS, Vincent, 92120 Montrouge, FR

(74) Abello, Michel, Cabinet PEUSCET 161, rue de
Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **A61B 5/00** (11) **0 850 011 B1**

(25) En (26) En

(21) 96926815.0 (22) 30.07.1996

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

(43) 01.07.1998

(86) US 1996/012486 30.07.1996

(87) WO 1997/005819 1997/09 20.02.1997

(30) 09.08.1995 US 512940

(54) • *VERFAHREN ZUR NICHT-INVASIVEN*
MESSUNG EINES BLUTWERTES MIT
HILFE EINER VERBESSERTEN OPTISCHEN
SCHNITTSTELLE

• *METHOD FOR NON-INVASIVE BLOOD*
ANALYTE MEASUREMENT WITH
IMPROVED OPTICAL INTERFACE

- *PROCEDE DE MESURE NON INVASIVE D'UN ANALYTE DU SANG A L'AIDE D'UNE INTERFACE OPTIQUE AMELIOREE*
- (73) Rio Grande Medical Technologies, Inc., 915 Camino de Salud, Box 603, Albuquerque, NM 87131-5271, US
 (72) MESSERSCHMIDT, Robert, G., Albuquerque, NM 87106, US
 (74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Kirschner Patentanwaltskanzlei Sollner Strasse 38, 81479 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 199 979 B1**
A61B 5/07 **G01K 1/06**
G01K 5/22

- (25) En (26) En
 (21) 99932192.0 (22) 02.07.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 02.05.2002
 (86) US 1999/015036 02.07.1999
 (87) WO 2001/001850 2001/02 11.01.2001
 (54) • *THERMOMETERIMPLANTATE*
 • *THERMOMETER IMPLANTS*
 • *IMPLANTS THERMOMETRIQUES*
 (73) Reiffel, Leonard, 602 Deming Place, Chicago, IL 60605, US
 (72) Reiffel, Leonard, Chicago, IL 60605, US
 (74) Powell, Stephen David, et al, WILLIAMS POWELL Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 377 207 B1**
G01K 13/00

- (25) En (26) En
 (21) 02723654.6 (22) 28.03.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 07.01.2004
 (86) US 2002/009644 28.03.2002
 (87) WO 2002/078537 2002/41 10.10.2002
 (30) 30.03.2001 US 823260
 (54) • *IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT MÖGLICHKEIT ZUR TEMPERATURMESSUNG UND SPEICHERUNG*
 • *IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE WITH TEMPERATURE MEASURING AND STORING CAPABILITY*
 • *DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE A CAPACITE DE MESURE ET DE STOCKAGE DE TEMPERATURE*
 (73) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112, US
 (72) BALCZEWSKI, Ron, A., Roseville, MN 55113, US
 VON ARX, Jeffrey, A., Minneapolis, MN 55405, US
 LINDER, William, J., Golden Valley, MN 55422, US
 AMUNDSON, Mark, D., Cambridge, MN 55008, US
 (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/0205**

(51) **A61B 5/0205** (11) **1 151 719 B1**
A61B 5/08 **A61B 5/00**
A61B 7/04

- (25) En (26) En
 (21) 01110076.5 (22) 30.04.2001
 (84) CH DE FR IE IT LI
 (43) 07.11.2001
 (30) 05.05.2000 US 566193
 (54) • *Gerät zur Überwachung des Herzversagens mittels Analyse des Atemmusters*

- *Apparatus for monitoring heart failure via respiratory patterns*
 - *Appareil de surveillance de l'insuffisance cardiaque par l'observation des rythmes respiratoires*
- (73) PACESETTER, INC., 701 E. Evelyn Avenue, Sunnyvale, California 94086, US
 (72) Turcott, Robert, Mountain View, CA 94040, US
 (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61B 5/042 → (51) **A61B 18/14**

A61B 5/042 → (51) **A61M 25/01**

A61B 5/0484 → (51) **A61N 2/02**

A61B 5/0484 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **A61B 5/05** (11) **1 275 341 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02015515.6 (22) 10.07.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 15.01.2003
 (30) 13.07.2001 JP 2001213636
 05.04.2002 JP 2002103696
 (54) • *Vorrichtung zur Messung des weiblichen Körpers*
 • *Apparatus for measurement of woman's body*
 • *Dispositif de mesure de corps féminin*
 (73) TANITA CORPORATION, 14-2, Maeno-cho 1-chome Itabashi-ku, Tokyo 174, JP
 (72) Kodama, Miyuki, Itabashi-ku, Tokyo, JP
 Takehara, Tomoko, Itabashi-ku, Tokyo, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61B 5/055 → (51) **A61N 2/02**

(51) **A61B 5/06** (11) **1 502 544 B1**
G01B 7/004

- (25) En (26) En
 (21) 04254581.4 (22) 30.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.02.2005
 (30) 31.07.2003 US 632217
 (54) • *Metallstörungserkennung in einem magnetischen Verfolgungssystem*
 • *Detection of metal disturbance in a magnetic tracking system*
 • *Détection de perturbations liées aux métaux dans un système de suivi magnétique*
 (73) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
 (72) Govari, Assaf, Haifa, 34400, IL
 Govari, Vitso, 34400, IL
 (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 5/07 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/08 → (51) **A61B 5/0205**

(51) **A61B 5/15** (11) **1 190 673 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 01109006.5 (22) 11.04.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 27.03.2002
 (30) 25.09.2000 US 669043
 (54) • *Vorrichtung zum Abnahme, Lagerung, Transport und Probenahme von Blut,*
 • *Blood collection, storage, transportation and sampling system*

- *Système de prélèvement, de stockage, de transport et d'échantillonnage du sang*
- (73) Becton Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US
 (72) Dassa, Alyssa J., Wayne, New Jersey 07470, US
 (74) von Kreisler, Alek, et al, Patentanwälte, von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

A61B 5/16 → (51) **G06F 19/00**

A61B 6/00 → (51) **H04B 10/22**

(51) **A61B 6/03** (11) **1 103 221 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00310603.6 (22) 29.11.2000

- (84) DE NL
 (43) 30.05.2001
 (30) 29.11.1999 US 450362
 (54) • *Verfahren und Gerät zur Optimierung der Bildqualität vom Computertomographen mit optimaler Datenerfassung*
 • *Methods and apparatus for optimizing CT image quality with optimized data acquisition*
 • *Procédé et appareil pour optimiser la qualité d'image de tomographie à ordinateur avec d'acquisition de données optimisée*
 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) He, Hui David, Waukesha, Wisconsin 53188, US
 Toth, Thomas Louis, Brookfield, Wisconsin 53005, US
 (74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

A61B 6/03 → (51) **G06T 11/00**

(51) **A61B 6/04** (11) **1 099 411 B1**
A61G 13/02 **A61G 13/06**

- (25) En (26) En
 (21) 01101200.2 (22) 15.05.1997
 (84) CH DE FR GB IT LI NL SE
 (43) 16.05.2001
 (30) 15.05.1996 GB 9610129
 (54) • *Patientenliege*
 • *Patient support*
 • *Table de support d'un patient*
 (73) ELEKTA AB, P.O. Box 7593, 103 95 Stockholm, SE
 (72) Harwood, William Richard, Hassocks, West Sussex BN6 9UB, GB
 (74) Downing, Michael Philip, et al, Fry Heath & Spence LLP The Old College, 53 High Street, Horley, Surrey RH6 7BN, GB
 (62) 97918306.8 / O 844 846

A61B 7/04 → (51) **A61B 5/0205**

(51) **A61B 8/12** (11) **1 614 390 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05014456.7 (22) 04.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.01.2006
 (30) 06.07.2004 JP 2004199344
 26.08.2004 JP 2004246274
 05.11.2004 JP 2004321587
 (54) • *Ultraschall-Endoskop*
 • *Ultrasound endoscope*
 • *Endoscope à ultrasons*
 (73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP

- (72) Tanaka, Toshizumi, Saitama-shi Saitama, JP
Itoi, Hiromu, Saitama-shi Saitama, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-
erstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **A61B 10/00** (11) **1 523 941 B1**
(25) En (26) En
(21) 05075087.6 (22) 17.06.1998
(84) DE ES FR GB IT NL

- (43) 20.04.2005
(30) 18.06.1997 US 878468
(54) • *Unterdruck-Steuersystem für automatische Biopsievorrichtung*
• *Vacuum control system for automated biopsy device*
• *Système de commande à vide pour appareil de biopsie automatique*

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242-2839, US

(72) Ritchart, Mark A., Murrieta, CA 92563, US
Burbank, Fred H., San Juan, Capistrano, CA 92675, US
Foerster, Seth A., San Clemente, CA 92672, US
Wardle, John L., San Clemente, CA 92672, US

(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(62) 98304799.4 / 0 890 339

(51) **A61B 10/00** (11) **1 596 720 B1**
(25) NI (26) En
(21) 04711517.5 (22) 16.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.11.2005
(86) NL 2004/000114 16.02.2004
(87) WO 2004/071305 2004/35 26.08.2004
(30) 14.02.2003 NL 1022680
(54) • *VORRICHTUNG FÜR DIE SPEICHERUNG UND DEN TRANSPORT VON FORENSISCHEM UND/ODER BIOLOGISCHEM MATERIAL*
• *DEVICE FOR STORAGE AND TRANSPORTATION OF FORENSIC AND/OR BIOLOGICAL MATERIAL*
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE ET DE TRANSPORT DE MATERIAU MEDICO-LEGALE ET/OU BIOLOGIQUE*

(73) Eversdijk, Martin Jan Peter, Flievelde 59, 2151 LE Nieuw Venneep, NL

(72) Eversdijk, Martin Jan Peter, 2151 LE Nieuw Venneep, NL

(74) Vernout, Robert, et al, Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A61B 10/00 → (51) **A61M 3/02**

(51) **A61B 17/04** (11) **1 234 544 B1**
(25) En (26) En
(21) 02450038.1 (22) 27.02.2002
(84) AT BE DE FR GB IT

- (43) 28.08.2002
(30) 27.02.2001 US 271414 P
(54) • *Eingegossener Einstecknähfadenanker*
• *Insert molded push-in suture anchor*
• *Dispositif d'ancrage de suture à emboîtement moulé par insertion*

(73) Arthrex Inc, 2885 South Horseshoe Drive, Naples, Florida 34104, US

(72) Benavitz, William C., Naples, Florida 34109, US
Grafton, Donald R., Naples, Florida 34104, US
Schmieding, Reinhold, Naples, Florida 34108, US

(74) Kopecky, Helmut, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 32/22, 1010 Wien, AT

(51) **A61B 17/04** (11) **1 274 350 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01919593.2 (22) 29.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 15.01.2003
(86) FR 2001/000948 29.03.2001
(87) WO 2001/080747 2001/44 01.11.2001
(30) 21.04.2000 FR 0005127

- (54) • *APPLIKATOR ZUM EINBRINGEN EINER CHIRURGISCHEN NADEL*
• *MANIPULATOR FOR FIXING A SURGICAL NEEDLE*
• *APPLICATEUR POUR LA MISE EN PLACE D'UNE AIGUILLE CHIRURGICALE*

(73) SOPRANE SA, 102, rue Duguesclin, F-69006 Lyon, FR

(72) LOUBENS, Thierry, F-69370 Saint Didier au Mont d'Or, FR

RIOU, Lionel, F-69003 Lyon, FR

WATRELOT, Antoine, F-69008 Lyon, FR

(74) Schmitt, John, Rosevelt Consultants, 109, rue Sully, BP 6138, 69466 Lyon Cédex 06, FR

A61B 17/04 → (51) **A61B 17/82**

(51) **A61B 17/064** (11) **1 187 559 B1**
A61B 17/068
(25) En (26) En
(21) 00943084.4 (22) 22.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 20.03.2002
(86) US 2000/017260 22.06.2000
(87) WO 2000/078227 2000/52 28.12.2000
(30) 22.06.1999 US 140492 P
07.03.2000 US 520273
07.03.2000 US 519945
19.05.2000 US 574424

- (54) • *GERD VORRICHTUNG*
• *GERD TREATMENT APPARATUS*
• *DISPOSITIF A TRAITEMENT DU REFLUX GASTRO-OESOPHAGIEN PATHOLOGIQUE*

(73) NDO Surgical, Inc., Suite 7, 125 High Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) LAUFER, Michael, D., Menlo Park, CA 94025, US

CERIER, Jeffrey, C., Franklin, MA 02038, US

CRUZ, Amos, G., Franklin, MA 02038, US

(74) Arends, William Gerrit, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(60) 04076389.8 / 1 447 052
05077998.2 / 1 658 812
07075291.0 / 1 815 803

A61B 17/068 → (51) **A61B 17/064**

(51) **A61B 17/08** (11) **1 052 944 B1**
(25) En (26) En
(21) 98953347.6 (22) 12.10.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 22.11.2000
(86) US 1998/021342 12.10.1998
(87) WO 1999/039646 1999/32 12.08.1999
(30) 06.02.1998 US 19620

- (54) • *PERKUTANKATHETER ZUM EINRICHTEN EINER OKKLUSIONS- BZW. ABSCHNÜR-VORRICHTUNG*
• *PERCUTANEOUS CATHETER DIRECTED CONSTRICTING OCCLUSION DEVICE*

• *DISPOSITIF D'OCCLUSION A CONSTRICTION, DIRIGE AU MOYEN D'UN CATHETER PERCUTANE*

(73) Aga Medical Corporation, 5050 Nathan Lane North, Plymouth MN 55442-2204, US

(72) AMPLATZ, Kurt, St. Paul, MN 55127, US
AFREMOV, Michael, R., St. Louis Park, MN 55426, US

(74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(60) 07014279.9

(51) **A61B 17/08** (11) **1 555 946 B1**
(25) En (26) En
(21) 03754965.6 (22) 29.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.07.2005
(86) US 2003/030664 29.09.2003
(87) WO 2004/030704 2004/16 15.04.2004
(30) 30.09.2002 US 65279

- (54) • *WIDERHAKENKONFIGURATIONEN FÜR FÄDEN MIT WIDERHAKEN*
• *BARB CONFIGURATIONS FOR BARBED SUTURES*
• *CONFIGURATIONS DE POINTES POUR FILS DE SUTURE A POINTES*

(73) Quill Medical, Inc., 2505 Meridian Parkway, Suite 150, Research Triangle Park, NC 27713, US

(72) LEUNG, Jeffrey, C., Raleigh, NC 27615, US
RUFF, Gregory, Chapel Hill, NC 27541, US
MEGARO, Matthew, Chapel Hill, NC 27514, US

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

(51) **A61B 17/22** (11) **1 404 237 B1**
(25) En (26) En
(21) 01945597.1 (22) 28.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 07.04.2004
(86) IL 2001/000591 28.06.2001
(87) WO 2003/002006 2003/02 09.01.2003
(54) • *VORRICHTUNG ZUM EINFANGEN VON FREMDKÖRPERN*
• *FOREIGN BODY RETRIEVAL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RECUPERATION DE CORPS ETRANGER*

(73) Lithotech Medical Ltd, P.O.Box 12, 12900 Katzrin, IL

(72) KHACHIN, Vladimir, 634004 Tomsk, RU
KHACHIN, Stepan, 634004 Tomsk, RU

(74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

A61B 17/22 → (51) **A61M 29/00**

(51) **A61B 17/28** (11) **1 421 910 B1**
(25) De (26) De
(21) 03025648.1 (22) 07.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.05.2004
(30) 20.11.2002 DE 10255083

- (54) • *Chirurgisches Instrument*
• *Surgical instrument*
• *Instrument chirurgical*

(73) Aesculap AG & Co. KG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE

(72) Dworschak, Manfred, 78589 Dürbheim, DE
Lutze, Theodor, 78582 Balgheim, DE

Morales, Pedro, 78532Tuttlingen-Nendingen, DE
Weisshaupt, Dieter, 78194 Immendingen, DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhländstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **A61B 17/32** (11) **1 253 863 B1**
(25) En (26) En
(21) 01906552.3 (22) 01.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 06.11.2002
(86) US 2001/001223 01.02.2001
(87) WO 2001/056481 2001/32 09.08.2001
(30) 01.02.2000 US 495350

(54) • *ROTIERENDE FRÄSWERKZEUGE MIT ABSAUGKANÄLEN AUFWEISENDE FRÄSPITZEN*
• *ROTARY BUR INSTRUMENTS HAVING BUR TIPS WITH ASPIRATION PASSAGES*
• *INSTRUMENTS DE FRAISAGE ROTATIFS A POINTES DE FRAISAGE DOTEES DE PASSAGES D'ASPIRATION*

(73) Medtronic Xomed Surgical Products, Inc.,
6743 Southpoint Drive, North, Jacksonville,
FL 32216-0980, US

Adams, Kenneth M., 10336 Cypress Lakes
Drive, Jacksonville, FL 32256, US

(72) ADAMS, Kenneth, M., Jacksonville, FL
32256, US

(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

(51) **A61B 17/32** (11) **1 303 220 B1**
(25) En (26) En
(21) 01954861.9 (22) 23.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 23.04.2003
(86) US 2001/023057 23.07.2001
(87) WO 2002/007617 2002/05 31.01.2002
(30) 25.07.2000 US 626273

(54) • *CHIRURGISCHES SCHNEIDINSTRUMENT MIT EINGEBAUTEN SENSOREN*
• *CUTTING INSTRUMENT HAVING INTEGRATED SENSORS*
• *INSTRUMENT DE COUPE AVEC CAPTEURS INTEGRES*

(73) Verimetra Inc., Suite 565, 2403 Sidney
Street, Pittsburgh, PA 15203, US

(72) LEBQUITZ, Kyle, S., Pittsburgh, PA 15203,
US
MIGLIUOLO, Michele, McMurray, PA 15317,
US

(74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P.
O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

A61B 17/54 → (51) **A61M 3/02**

(51) **A61B 17/58** (11) **1 400 213 B1**
A61F 2/46

(25) De (26) De
(21) 03017086.4 (22) 28.07.2003

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

(43) 24.03.2004
(30) 18.09.2002 DE 10243357

(54) • *Vorrichtung zum Applizieren von Knochenzement*
• *Apparatus for delivery of bone cement*
• *Outil pour l'application de ciment osseux*

(73) Pajunk GmbH & Co. KG Besitzverwaltung,
Karl-Hall-Strasse 1, 78187 Geisingen, DE

(72) Pajunk, Heinrich, 78187 Geisingen, DE
Pajunk, Horst, 78187 Geisingen, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

(51) **A61B 17/66** (11) **1 299 040 B1**

(25) En (26) En
(21) 01951648.3 (22) 29.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 09.04.2003
(86) EP 2001/007500 29.06.2001

(87) WO 2002/002023 2002/02 10.01.2002
(30) 30.06.2000 BE 200000422

(54) • *ORTHODONTISCHER KIEFERKNOCHEN-ANKER*
• *ORTHODONTIC JAWBONE ANCHOR*
• *ANCORAGE OTHODONTIQUE DANS LA MACHOIRE*

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

(72) Mommaerts, Maurice Yves, 9830 Sint-Mar-
tens-Latem, BE

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

(51) **A61B 17/70** (11) **1 743 584 B1**

(25) En (26) En
(21) 05015138.0 (22) 12.07.2005

(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 17.01.2007

(54) • *Knochenverankerungsvorrichtung*
• *Bone anchoring device*
• *Dispositif d'ancrage osseux*

(73) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-
Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwennin-
gen, DE

(72) Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE

(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR
Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479
München, DE

(60) 07001171.3 / 1 769 761

(51) **A61B 17/82** (11) **1 596 741 B1**
A61B 17/04

(25) En (26) En
(21) 04708941.2 (22) 06.02.2004

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

(43) 23.11.2005
(86) NL 2004/000086 06.02.2004

(87) WO 2004/069068 2004/34 19.08.2004
(30) 07.02.2003 EP 03075381
07.02.2003 US 445464 P

(54) • *KNOCHENFIXIERVORRICHTUNG*
• *BONE FIXING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION D'OS*

(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL

(72) WETZELS, Karel, Jozef, NL-6462 BD Ker-
krade, NL

MARISSSEN, Roelof, NL-6121 HS Born, NL

(74) Dorrestijn, Antoon, DSM Intellectual Property
Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen,
NL

A61B 17/88 → (51) **A61F 2/08**

(51) **A61B 18/14** (11) **1 525 855 B1**
A61B 5/042

(25) En (26) En
(21) 04256538.2 (22) 22.10.2004

(84) DE FR GB NL
(43) 27.04.2005

(30) 24.10.2003 US 693553

(54) • *Katheter mit Ablationsnadel und Kartie-
rungsanordnung*
• *Catheter with ablation needle and mapping
assembly*

• *Cathéteur pourvu d'une aiguille pour abla-
tion et d'un dispositif de cartographie*

(73) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond
Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US

(72) Mest Robert A., Long Beach, California
90808, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 19/00** (11) **1 330 203 B1**

(25) De (26) De
(21) 01992534.6 (22) 31.10.2001

(84) DE FR GB IT
(43) 30.07.2003

(86) EP 2001/012650 31.10.2001
(87) WO 2002/036030 2002/19 10.05.2002
(30) 03.11.2000 DE 10055293

(54) • *VORRICHTUNG ZUM HALTEN UND POSI-
TIONIEREN EINES ENDOSKOPISCHEN
INSTRUMENTS*

• *DEVICE FOR HOLDING AND POSITIONING
AN ENDOSCOPIC INSTRUMENT*

• *DISPOSITIF DE MAINTIEN ET DE POSI-
TIONNEMENT D'UN INSTRUMENT
ENDOSCOPIQUE*

(73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8,
78532 Tuttlingen, DE

(72) IRION, Klaus, M., 78576 Liptingen, DE
BÖHM, Ralph, 78351 Bodman-Ludwigsha-
fen, DE

(74) Heuckeroth, Volker, et al, Witte, Weller &
Partner, Patentanwälte, Postfach 105462,
70047 Stuttgart, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **1 557 134 B1**

(25) En (26) En
(21) 05001238.4 (22) 21.01.2005

(84) DE FR GB
(43) 27.07.2005

(30) 23.01.2004 JP 2004015671

(54) • *Vorrichtung zur Aufnahme eines medizin-
ischen Instrumentes und Verfahren zum
Festhalten des Instrumentes*

• *Apparatus for holding a medical device and
method for prohibiting movement of a
medical device held by the apparatus*

• *Dispositif supporteur un instrument médical
et une méthode de prevention de mouve-
ment de l'instrument supporté par ledit
dispositif*

(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Shioda, Keiji, Tokyo 193-0941, JP
Otsuka, Satoshi, Tokyo 181-0014, JP

Ueda, Masaaki, Kanagawa-ken 229-0002, JP
Nakanishi, Kazuhito, Tokyo 192-0021, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **A61C 1/06** (11) **1 214 915 B1**
A61C 1/18

(25) De (26) De
(21) 01129569.8 (22) 12.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 19.06.2002
(30) 12.12.2000 DE 10061900

(54) • *Zahnärztliches Instrument mit einem
angetriebenen Werkzeug und einer Über-
tragungseinrichtung mit magnetischen
Kupplungselementen*

• *Dental instrument with a driven tool and a
transmission comprising some magnetic
coupling parts*

• *Instrument dentaire avec un outil mû via
une transmission à couplage magnétique*

(73) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse
31, 64625 Bensheim, DE

(72) Bierbaum, Thomas, 64625 Bensheim, DE

Stein, Ulf, 64689 Grasellenbach, DE
(74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und
European Patent and Trademark Attorney
Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

A61C 1/18 → (51) **A61C 1/06**

(51) **A61C 3/03** (11) **1 120 092 B1**
A61C 17/20
(25) En (26) En
(21) 01100400.9 (22) 05.01.2001
(84) DE GB
(43) 01.08.2001
(30) 24.01.2000 US 490271
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Werkzeug-
spitze*
• *Method of making a tool tip*
• *Méthode de fabrication d'une tête d'outil*
(73) DENTSPLY INTERNATIONAL, INC., 570
West College Avenue, York, Pennsylvania
17405, US
(72) Copeland, Leonard, York, PA 17402, US
(74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz
Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333
München, DE

(51) **A61C 5/04** (11) **1 404 246 B1**
A61C 5/08
(25) En (26) En
(21) 02748900.4 (22) 10.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.04.2004
(86) FI 2002/000625 10.07.2002
(87) WO 2003/005927 2003/04 23.01.2003
(30) 10.07.2001 US 900878
(54) • *APPLIKATORSYSTEM FÜR DENTALPFOS-
TEN UND ANKER*
• *APPLICATOR SYSTEM FOR DENTAL
POSTS AND ANCHORS*
• *SYSTEME APPLICATEUR POUR TENONS
ET ANCRAGES DENTAIRE*
(73) Stick Tech OY, P.O. Box 114, 20521 Turku,
FI
(72) KANGASNIEMI, Ilkka, FIN-20760 Piispanristi,
FI
VALLITTU, Pekka, FIN-21620 Kuusisto, FI
(74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoi-
misto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

(51) **A61C 5/06** (11) **1 103 230 B1**
A46B 9/00
(25) De (26) De
(21) 00122240.5 (22) 17.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 30.05.2001
(30) 25.11.1999 DE 19956705
(54) • *Applikationsvorrichtung*
• *Application device*
• *Dispositif applicateur*
(73) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494
Schaan, LI
(72) Salz, Ulrich, Dr., 88131 Lindau, DE
Rumhorst, André, Dr., 9490 Vaduz, LI
Gianasmidis, Alexandros, 9435 Heerbrugg,
CH
Müller, Frank, 6800 Feldkirch, AT
Rheinberger, Volker, Dr., 9490 Vaduz, LI
(74) Baronetzky, Klaus, et al, Splanemann, Reitz-
ner, Baronetzky, Patentanwälte, Rumford-
strasse 7, 80469 München, DE

(51) **A61C 5/06** (11) **1 734 885 B1**
B65D 43/16 **A45D 33/00**
B65D 77/24 **B65D 47/08**
A61C 9/00
(25) En (26) En

(21) 05716218.2 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 27.12.2006
(86) EP 2005/002935 18.03.2005
(87) WO 2005/089667 2005/39 29.09.2005
(30) 18.03.2004 EP 04006543
(54) • *BEHÄLTER FÜR ZAHNMATERIALIEN*
• *PACKAGE ASSEMBLY FOR DENTAL SUB-
STANCES*
• *CONDITIONNEMENT POUR SUBSTANCES
DENTAIRE*
(73) 3M ESPE AG, IP Department, ESPE Platz,
82229 Seefeld, DE
(72) PEUKER, Marc, 86938 Schondorf, DE
HOHMANN, Arno, 81369 Munich, DE
POSCHMANN, Dieter, 82319 Starnberg, DE
KNEE, Michael, 82380 Peissenberg, DE
(74) Brem, Roland, 3M ESPE AG -IP Department-
ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

A61C 5/08 → (51) **A61C 5/04**

(51) **A61C 7/00** (11) **1 723 925 B1**
(25) En (26) En
(21) 06017642.7 (22) 26.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 22.11.2006
(30) 04.05.2000 NO 20002353
(54) • *Orthodontische Rückhaltelemente*
• *Orthodontic retainer elements*
• *Éléments orthodontiques de retenue*
(73) Amundsen, Ole Christian, Volstadveien 68 C,
4025 Stavanger, NO
(72) Amundsen, Ole Christian, 4025 Stavanger,
NO
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz
15, 81543 München, DE
(62) 01932420.1 / 1 278 477

(51) **A61C 7/08** (11) **1 648 329 B1**
(25) Fi (26) En
(21) 04742177.1 (22) 07.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 26.04.2006
(86) FI 2004/000434 07.07.2004
(87) WO 2005/002460 2005/02 13.01.2005
(30) 07.07.2003 FI 20031038
(54) • *ORTHODONTISCHER AKTIVATOR*
• *ORTHODONTIC ACTIVATOR*
• *ACTIVATEUR ORTHODONTIQUE*
(73) LM-Instruments Oy, P.O. Box 88, 21601
Parainen, FI
(72) KESKI-NISULA, Katri, FI-65100 Vaasa, FI
VARRELA, Juha, FI-20500 Turku, FI
(74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Seppo
Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki,
FI

(51) **A61C 9/00** (11) **1 294 303 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01911807.4 (22) 26.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 26.03.2003
(86) FR 2001/000555 26.02.2001
(87) WO 2001/064128 2001/36 07.09.2001
(30) 25.02.2000 FR 0002423
(54) • *MODELL UND VERFAHREN ZUR DREI-
DIMENSIONALEN ABDRUCKNAHME EINES
KIEFERBEREICHS*
• *MODEL AND METHOD FOR TAKING A
THREE-DIMENSIONAL IMPRESSION OF A
DENTAL ARCH REGION*

• *MODELE ET PROCEDE POUR LA PRISE
D'EMPREINTE TRIDIMENSIONNELLE
D'UNE ZONE D'ARCADE DENTAIRE*
(73) Cynovad, Inc., 9710 Transcanada, St Laur-
ent, Quebec H4S 1V9, CA
(72) PEROT, Jean-Marc, F-38200 Vienne, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN &
MAUREAU, 12, rue Boileau, BP 6153, 69466
Lyon Cedex 06, FR

A61C 9/00 → (51) **A61C 5/06**

(51) **A61C 11/00** (11) **0 879 026 B1**
(25) En (26) En
(21) 97904892.3 (22) 28.01.1997
(84) DE ES FR GB IT
(43) 25.11.1998
(86) US 1997/001344 28.01.1997
(87) WO 1997/027817 1997/34 07.08.1997
(30) 30.01.1996 US 594047
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
POSITIONIEREN EINES KIEFFERZAHNBO-
GENMODELLS IN EINEM ARTIKULATOR*
• *APPARATUS AND METHOD FOR POSI-
TIONING A MAXILLARY DENTAL ARCH
MODEL IN AN ARTICULATOR*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE POSITIONNE-
MENT D'UN MODELE D'ARCADE DEN-
TAIRE MAXILLAIRE DANS UN
ARTICULATEUR*
(73) Leever, David L., 9806 North 56th Street,
Temple Terrace, FL 33617, US
(72) Leever, David L., Temple Terrace, FL 33617,
US
(74) Price, Paul Anthony King, et al, D Young &
Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61C 13/00** (11) **1 406 555 B1**
(25) De (26) De
(21) 02754812.2 (22) 02.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.04.2004
(86) EP 2002/007283 02.07.2002
(87) WO 2003/007835 2003/05 30.01.2003
(30) 13.07.2001 DE 10133568
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
DREIDIMENSIONALEN VERMESSUNG
UND DIGITALISIERUNG EINES DENTAL-
MODELLS*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE THERE-
DIMENSIONAL DETERMINATION AND
DIGITISATION OF A DENTAL MODEL*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR MESU-
RER ET NUMERISER EN TROIS DIMEN-
SIONS UN MODELE DENTAIRE*
(73) DeguDent GmbH, Rodenbacher Chaussee 4,
63457 Hanau, DE
(72) WOLF, Dietrich, 69123 Heidelberg, DE
FECHER, Stefan, 63867 Johannesburg, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt
Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE

A61C 17/20 → (51) **A61C 3/03**

(51) **A61F 2/01** (11) **1 623 680 B1**
(25) En (26) En
(21) 05077326.6 (22) 08.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 08.02.2006
(30) 13.01.2000 US 483272
(54) • *Entfaltbarer rekuvierbarer vaskulärer Fil-
ter*
• *Deployable recoverable vascular filter and
methods for use*
• *Filtre vasculaire déployable récupérable*
(73) Endotex Interventional Systems, Inc., 10231
Bubb Road, Cupertino, CA 95014, US

- (72) Khosravi, Farhad, San Mateo, California 94403, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 01900936.4 / 1 250 107

A61F 2/02 → (51) **A61N 1/36**

- (51) **A61F 2/06** (11) **0 866 678 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 96944296.1 (22) 13.12.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 30.09.1998
- (86) US 1996/019669 13.12.1996
- (87) WO 1997/021403 1997/26 19.06.1997
- (30) 14.12.1995 US 572548
- (54) • **KNICKBESTÄNDIGES STENT-TRANS-PLANTAT**
• **KINK-RESISTANT STENT GRAFT**
• **STENT A GREFFER RESISTANT AUX PLIS**
- (73) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road P.O. Box 9206, Newark, DE 19714, US
- (72) MARTIN, Gerald, Ray, Flagstaff, AZ 86004, US
LAU, Lilip, Sunnyvale, CA 94087, US
STONEBROOK, Scott, N., Flagstaff, AZ 86001, US
LAM, Sharon, San Jose, CA 94087, US
THORNTON, Troy, San Francisco, CA 94107, US
- (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 027 012 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98950972.4 (22) 06.10.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.08.2000
- (86) US 1998/021106 06.10.1998
- (87) WO 1999/018888 1999/16 22.04.1999
- (30) 09.10.1997 US 947620
- (54) • **VERBESSERTE STENTKONFIGURATIONEN**
• **IMPROVED STENT CONFIGURATIONS**
• **CONFIGURATIONS DE STENT**

- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) LEY, Timothy, J., Shoreview, MN 55126, US
KVEEN, Graig, L., Maple Grove, MN 55311, US
EHR, Timothy, G., J., Elk River, MN 55330, US
BROWN, Brian, J., Hanover, MN 55341, US
FRIESEN, David, L., Brooklyn Park, MN 55444, US

- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE
- (60) 07014258.3

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 364 627 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03019053.2 (22) 17.02.1995
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 26.11.2003
- (30) 18.02.1994 US 198062
- (54) • **Verfahren zur Herstellung einer Bio-umbaubare Transplantatprothese aus Kollagen**
• **Method for producing a bioremodelable collagen graft prosthesis**
• **Procédé pour produire une greffe prothétique bioremodelable en collagène**

- (73) ORGANOGENESIS INC., 150 Dan Road, Canton, MA 02021, US
- (72) Termin. Paul, L., St. Paul, MN 55105, US
Carr, Robert, M., Jr., Paradise Valley, AZ 85253, US
Condon, Kimberlie, D., Brant Rock, MA 02020, US
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 95911032.1 / 0 746 268

A61F 2/06 → (51) **A61M 29/00**

- (51) **A61F 2/08** (11) **0 998 883 B1**
A61B 17/88
- (25) De (26) De
- (21) 99121828.0 (22) 04.11.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 10.05.2000
- (30) 06.11.1998 DE 19851152
- (54) • **Instrumentarium zum Implantieren eines Kreuzbandersatzes in einem Kniegelenk**
• **Implantation tool for a cruciate ligament in a knee joint**
• **Outil d'implantation pour un ligament croisé dans une articulation du genou**
- (73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Strobel, Michael, Dr., 94360 Mitterfels, DE
Sauer, Michael, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 360 944 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03101201.6 (22) 30.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.11.2003
- (30) 08.05.2002 JP 2002133184
08.05.2002 JP 2002133185
- (54) • **Vorrichtung zum Einsetzen einer Intraokularlinse**
• **Insertion device for intraocular lens**
• **Dispositif d'insertion d'une lentille intraoculaire**

- (73) Canon-Staar Co., Inc., 13-29, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Kobayashi, Kenichi, Tokyo, JP
Ohno, Kenichiro, 4-chome, Koshigaya-shi, JP
Kikuchi, Toshikazu, Tokyo, JP
- (74) Stanley, David William, Stanleys Intellectual Property Marlborough House Westminster Place York Business Park Nether Poppleton, York, YO26 6RW, GB

A61F 2/30 → (51) **A61F 2/40**

- (51) **A61F 2/40** (11) **1 639 966 B1**
A61F 2/30
- (25) En (26) En
- (21) 05255810.3 (22) 21.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
- (30) 27.09.2004 US 951024
- (54) • **Klotz für Schultergelenkpfanne**
• **Glenoid augment**
• **Calle de comblement glenoide**
- (73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
- (72) Deffenbaugh, Daren L., Winona Lake, IN 46590, US

- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/46 → (51) **A61B 17/58**

- (51) **A61F 2/52** (11) **1 410 772 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03015073.4 (22) 03.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.04.2004
- (30) 15.10.2002 DE 20215801 U
- (54) • **Brustprothesen-Haftelement**
• **Attachment element for a breast prosthesis**
• **Élément d'attachement pour une prothèse mammaire**
- (73) Thämert Orthopädische Hilfsmittel GmbH & Co. KG, Im Steinkamp 12, 30938 Burgwedel/Grossburgwedel, DE
- (72) Schneider-Nieskens, Reinhold, 29223 Celle, DE
- (74) Siekmann, Gunnar, et al, Koppelstrasse 3, 26135 Oldenburg, DE

- (51) **A61F 5/44** (11) **1 588 679 B1**
A61J 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 04101600.7 (22) 19.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (54) • **Sterilisierbarer Beutel für Irrigationslösung**
• **Sterilizable bag for irrigation solutions**
• **Sac stérilisable pour solution d'irrigation**

- (73) B. BRAUN MELSUNGEN AG, Carl-Braun-Strasse 1, 34212 Melsungen, DE
- (72) Rew, Margaret, East Sheen, London SW 14 8 AN, GB
Loretti, Maurice, 1219 Chatelaine, CH
Djokic, Savka, 1007 Lausanne, CH
- (74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

- (51) **A61F 5/442** (11) **1 353 616 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02709982.9 (22) 28.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.10.2003
- (86) DK 2002/000063 28.01.2002
- (87) WO 2003/032877 2003/17 24.04.2003
- (30) 26.01.2001 DK 200100141
- (54) • **REINIGUNGSVORRICHTUNG**
• **A CLEANSING APPLIANCE**
• **DISPOSITIF DE NETTOYAGE**

- (73) COLOPLAST A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebaek, DK
- (72) CIOK, Danuta, DK-2990 Niva, DK
ISRAELSON, Dorrit, Diana, DK-2820 Gentofte, DK
- (74) Nilausen, Kim, c/o Coloplast A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebaek, DK

- (51) **A61F 5/455** (11) **1 649 840 B1**
- (25) Es (26) En
- (21) 04703406.1 (22) 20.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
- (86) ES 2004/000023 20.01.2004
- (87) WO 2004/108027 2004/51 16.12.2004
- (30) 06.06.2003 ES 200301394 U

- (54) • *VERBESSERTE URINAUFFANGBEUTEL FÜR FRAUEN*
• *IMPROVED URINE COLLECTOR FOR FEMALE USE*
• *COLLECTEUR D'URINE PERFECTIONNE A USAGE FEMININ*
- (73) Lauclar, S.L., Avda. Carlota Alessandri, 196, 29620 Torremolinos (Malaga), ES
- (72) ZURITA ARGÜELLES, Francisco, E-29620 Torremolinos, ES
- (74) Riera Blanco, Juan Carlos, Avenida Concha Espina 8, 6° D, 28036 Madrid, ES

(51) **A61F 7/00** (11) **1 278 490 B1**
A61F 7/10

- (25) En (26) En
(21) 01930618.2 (22) 20.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.01.2003
(86) US 2001/012869 20.04.2001
(87) WO 2001/080790 2001/44 01.11.2001
(30) 20.04.2000 US 199015 P
20.04.2000 US 199016 P
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR KÖRPERKERNKÜHLUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR COOLING BODY CORE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR REFROIDIR L'INTERIEUR DU CORPS*
- (73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, 900 Welch Road, Suite 350, Stanford, CA 94304, US
- (72) GRAHN, Dennis, Stanford University, Stanford, CA 94305-5020, US
HELLER, H. Craig, Stanford University, Stanford, CA 94305-05020, US
- (74) Wilkinson, Stephen John, Stevens, Hewlett & Perkins, 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

A61F 7/10 → (51) **A61F 7/00**

(51) **A61F 9/00** (11) **1 281 377 B1**
A61F 9/007 **A61M 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 02254837.4 (22) 10.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 05.02.2003
(30) 03.08.2001 US 922473
- (54) • *Chirurgischer Durchflussbegrenzer sowie Filter*
• *Surgical flow restrictor and filter*
• *Filtre et limiteur chirurgical de débit*
- (73) Circuit Tree Medical, Inc., Suite F, 23322 Madero Road, Mission Viejo, CA 92691, US
- (72) Urich, Alex, Mission Viejo, California 92692, US
- (74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

A61F 9/007 → (51) **A61F 9/00**

(51) **A61F 13/02** (11) **1 386 594 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03021906.7 (22) 17.01.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.02.2004
(30) 10.05.1996 US 17258 P
- (54) • *Wundverband*
• *Dressing mechanism*
• *Pansement*
- (73) Beaudry, Wallace J., Hunter Road, Rural Route 1, Elkhart Lake, WI 53020, US

- (72) Beaudry, Wallace J., Elkhart Lake, WI 53020, US
- (74) Sparing, Rolf Klaus, Bonnekamp & Sparing, Patentanwälte, Goltsteinstrasse 19, 40211 Düsseldorf, DE
- (60) 07014650.1
(62) 97904815.4 / 0 955 968

(51) **A61F 13/15** (11) **1 251 812 B1**
A61F 13/20

- (25) En (26) En
(21) 00968818.5 (22) 06.10.2000
(84) BE DE FR GB IE NL
- (43) 30.10.2002
(86) US 2000/027668 06.10.2000
(87) WO 2001/024729 2001/15 12.04.2001
(30) 07.10.1999 US 414764
02.10.2000 US 677353
- (54) • *KLEINE KOMPRESSE FÜR EINEN HYGIENISCHEN TAMPON MIT SCHNELLER AUSDEHNUNG*
• *RAPID EXPANSION TAMPON PLEDGET*
• *PETITE COMPRESSE POUR TAMPON HYGIENIQUE A EXPANSION RAPIDE*
- (73) PLAYTEX PRODUCTS, INC., 300 Nyala Farms Road, Westport, CT 06880, US
- (72) PAULEY, Suzanne, M., Dover, DE 19901, US
BROWN, Jeffrey, M., Ramsey, NJ 07446, US
BUTENSKY, Irwin, Teaneck, NJ 07666, US
JACKSON, Dane, R., Bloomingdale, NJ 07403, US
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **1 621 168 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05016561.2 (22) 29.07.2005
(84) DE FR GB SE
- (43) 01.02.2006
(30) 30.07.2004 JP 2004224838
30.07.2004 JP 2004224894
- (54) • *Wegwerfhöschen*
• *Pull-on disposable diaper*
• *Couche-culotte jetable*
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi, Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Sasaki, Jun c/o Kao Corporation, Research Laborat., Haga-gun, Tochigi, JP
Kanai, Taeko c/o Kao Corporation, Research Laborat., Haga-gun, Tochigi, JP
Otsuka, Michiko, Bunkyo-ku Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61F 13/15 → (51) **D01F 6/06**

A61F 13/20 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/60 → (51) **A61F 13/62**

(51) **A61F 13/62** (11) **1 725 202 B1**
A61F 13/60 **A44B 18/00**

- (25) De (26) De
(21) 05726403.8 (22) 18.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
(86) DE 2005/000276 18.02.2005
(87) WO 2005/077314 2005/34 25.08.2005
(30) 18.02.2004 DE 102004008283
- (54) • *VERSCHLUSSBAND FÜR EINEN HYGIENEARTIKEL, HYGIENEARTIKEL UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES VERSCHLUSSBANDES FÜR EINEN HYGIENEARTIKEL*

- *CLOSURE TAPE FOR A HYGIENE PRODUCT, HYGIENE PRODUCT, AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A CLOSURE TAPE FOR A HYGIENE PRODUCT*
• *BANDE DE FERMETURE POUR ARTICLE D'HYGIENE, ARTICLE D'HYGIENE ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE BANDE DE FERMETURE POUR ARTICLE D'HYGIENE*

- (73) Koester GmbH & Co. KG, Industriestrasse 2, 96146 Altendorf, DE
- (72) NEUGEBAUER, Robert, 91077 Neunkirchen, DE
FELKL, Christian, 96149 Breitengüßbach, DE
- (74) Reuther, Martin, et al, Patentanwalt Zehnhofstrasse 9, 52349 Düren, DE

A61G 3/00 → (51) **B64D 11/00**

(51) **A61G 5/08** (11) **1 437 113 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03028737.9 (22) 12.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2004
(30) 13.01.2003 DE 10300946
- (54) • *Elektro-Rollstuhl*
• *Electrically driven wheelchair*
• *Fauteuil roulant à propulsion électrique*
- (73) MEYRA WILHELM MEYER GMBH & CO. KG, Meyra-Ring 2, D-32689 Kalletal-Kalldorf, DE
- (72) Windmann, Jürgen, 32257 Bünde, DE
- (74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

A61G 13/02 → (51) **A61B 6/04**

A61G 13/06 → (51) **A61B 6/04**

(51) **A61H 33/00** (11) **1 106 162 B1**
A47K 7/04 **A47L 9/02**

- A47L 11/34
- (25) En (26) En
(21) 00310922.0 (22) 08.12.2000
(84) DE FR GB IT
- (43) 13.06.2001
(30) 10.12.1999 JP 35093099
02.03.2000 JP 2000057548
02.03.2000 JP 2000057637
14.03.2000 JP 2000070193
30.03.2000 JP 2000093891
20.04.2000 JP 2000118926
- (54) • *Düse sowie zugehöriger Absauger*
• *Nozzle and aspirator with nozzle*
• *Buse, et aspirateur avec une telle buse*
- (73) Sankyo Aqua System Co., Ltd., 1-18-14, Omori-kita Ota-ku, Tokyo 143-0016, JP
Kawamoto, Eiichi, Kasugadai 3-1, Fukuyama-shi, Hiroshima 721-0916, JP
- (72) Kawamoto, Eiichi, Hiroshima 721-0916, JP
Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

A61J 1/00 → (51) **A61F 5/44**

A61J 1/00 → (51) **B32B 27/08**

A61K 8/00 → (51) **C07C 37/74**

A61K 8/02 → (51) **A61Q 1/14**

A61K 8/02 → (51) **C11D 17/04**

(51) **A61K 8/11** (11) **1 330 234 B1**
A61Q 13/00

- (25) En (26) En
(21) 00976913.4 (22) 03.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 30.07.2003
(86) US 2000/030375 03.11.2000
(87) WO 2002/034227 2002/18 02.05.2002
(30) 27.10.2000 PCT/US00/29759
(54) • **RIECHSTOFFHALTIGE ZUSAMMENSETZUNG**
• FRAGRANCE COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DE PARFUM
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) HELTOVICS, Gabor, Egham Surrey TW20 8HH, GB
HOLLAND, Lynette, Anne, Makins, Watford, Herts WD2 6DN, GB
JANSZEN, Jerome, Anthony, Cincinnati, OH 45233, US
MATTILA, Jill, Maureen, Greensboro, NC 27408, US
WARWICK, Jane, Margaret, Frimley, Surrey GU16 5JX, GB
(74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB
-
- (51) **A61K 8/35** (11) **1 423 083 B1**
A61K 8/37 **A61K 8/60**
A61K 8/67 **A61Q 19/00**
A61Q 19/08
- (25) De (26) De
(21) 02797608.3 (22) 22.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 02.06.2004
(86) EP 2002/009375 22.08.2002
(87) WO 2003/020224 2003/11 13.03.2003
(30) 29.08.2001 DE 10141477
(54) • **STABILISIERUNG OXIDATIONS-UNDO/ ODER UV-EMPFINDLICHER WIRKSTOFFE**
• **STABILISATION OF OXIDATION-SENSITIVE AND UV-SENSITIVE ACTIVE INGREDIENTS**
• **STABILISATION DE PRINCIPES ACTIFS SENSIBLES A L'OXYDATION ET/OU AUX U.V.**
- (73) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
(72) WENDEL, Volker, 20255 Hamburg, DE
GÖPPEL, Anja, 22527 Hamburg, DE
-
- A61K 8/37** → (51) **A61K 8/35**
-
- A61K 8/60** → (51) **A61K 8/35**
-
- A61K 8/60** → (51) **A61Q 19/00**
-
- A61K 8/64** → (51) **C11D 17/04**
-
- A61K 8/66** → (51) **C11D 17/04**
-
- (51) **A61K 8/67** (11) **1 216 017 B1**
A61K 8/97 **A61Q 5/08**
- (25) En (26) En
(21) 00964267.9 (22) 29.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 26.06.2002
(86) EP 2000/009648 29.09.2000
(87) WO 2001/022924 2001/14 05.04.2001
(30) 30.09.1999 GB 9923023
(54) • **HAARPFLEGE MITTEL**
• HAIR CARE COMPOSITION
• COMPOSITION DE SOIN CAPILLAIRE
- (73) The Boots Company PLC, 1 Thane Road West, Nottingham, Nottinghamshire NG2 3AA, GB
(72) GALLEY, Edward, Nottingham Nottinghamshire NG2 3AA, GB
HANRAHAN, Brian, Nottingham Nottinghamshire NG2 3AA, GB
(74) Jones, Stephen Anthony, et al, Adamson-Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB
-
- (51) **A61K 8/67** (11) **1 229 896 B1**
A61Q 19/00 **A61K 8/97**
- (25) En (26) En
(21) 00974681.9 (22) 13.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 14.08.2002
(86) GB 2000/004316 13.11.2000
(87) WO 2001/035921 2001/21 25.05.2001
(30) 16.11.1999 US 165831 P
(54) • **KOSMETISCHE MITTEL ENTHALTEND ANIS-EXTRAKT UND RETINOIDE**
• **COSMETIC COMPOSITIONS CONTAINING ANISE EXTRACT AND RETINOIDS**
• **COMPOSITIONS COSMETIQUES CONTENANT UN EXTRAIT D'ANIS ET DES RETINOIDES**
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC
NL PT SE TR
(72) POCALYKO, David Joseph, Unilever Research U.S. Inc, Edgewater, NJ 07020, US
PILLAI, Skreekumar, Unilever Research U.S. Inc., Edgewater, NJ 07020, US
MAHAJAN, Manisha N., Unilever Research U.S. Inc., Edgewater, NJ 07020, US
GRANGER, Stewart Paton, Unilever Research U.S. Inc, Edgewater, NJ 07020, US
(74) Acham, Nicholas Clive, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB
-
- (51) **A61K 8/67** (11) **1 334 714 B1**
A61Q 19/00 **A61Q 19/08**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03290275.1 (22) 04.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 13.08.2003
(30) 07.02.2002 FR 0201510
(54) • **Verwendung von Ascorbinsäure zur Verstärkung der dermo-epidermischen Bindung**
• **Use of ascorbic acid to stergthen the dermal-epidermal junction**
• **Utilisation d'acide ascorbique pour renforcer la cohésion de la jonction dermo-épidermique**
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Bernerd, Françoise, 75018 Paris, FR
(74) Allab, Myriam, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR
-
- A61K 8/67** → (51) **A61K 8/35**
-
- (51) **A61K 8/97** (11) **1 304 115 B1**
A61Q 99/00
- (25) Ja (26) En
(21) 01945800.9 (22) 03.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 23.04.2003
- (86) JP 2001/005765 03.07.2001
(87) WO 2002/007745 2002/05 31.01.2002
(30) 26.07.2000 JP 2000224926
26.07.2000 JP 2000224927
(54) • **ANTI PRURITISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND DIE WUNDHEILUNG FÖRDERNDE ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **ANTI PRURITIC COMPOSITIONS AND COMPOSITIONS PROMOTING WOUND HEALING**
• **COMPOSITIONS ANTIPRURITIQUES ET COMPOSITIONS FAVORISANT LA CICATRISATION DES BLESSURES**
- (73) Hououdou Co. Ltd., 3-2, Ebara 4-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 142-0063, JP
(72) TSUCHIDA, Yuuzou, Tokyo 142-0062, JP
TSUCHIDA, Kotarou, Tokyo 142-0062, JP
TSUCHIDA, Kenjiro, Tokyo 142-0062, JP
TSURU, Sumiaki, Tokyo 203-0004, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- A61K 8/97** → (51) **A61K 8/67**
-
- A61K 9/08** → (51) **A61K 31/409**
-
- A61K 9/08** → (51) **A61K 31/58**
-
- (51) **A61K 9/16** (11) **1 545 467 B1**
A61K 9/20 **A61K 31/4184**
- (25) En (26) En
(21) 03750572.4 (22) 18.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
LT LV
(43) 29.06.2005
(86) EP 2003/010382 18.09.2003
(87) WO 2004/028505 2004/15 08.04.2004
(30) 24.09.2002 DE 10244681
(54) • **FESTE PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN MIT TELMISARTAN**
• **SOLID PHARMACEUTICAL FORMULATIONS COMPRISING TELMISARTAN**
• **FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES SOUS FORME SOLIDE CONTENANT DU TELMISARTAN**
- (73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) NAKATANI, Manabu, Hyogo 666-0037, JP
OHKI, Toshimitsu, Osaka 563-0043, JP
TAKESHI, Sawada, Osaka 563-0043, JP
TOYOSHIMA, Kenzo, Ikoma-shi, Nara-ken 630-0254, JP
-
- A61K 9/18** → (51) **B01J 20/02**
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **1 202 715 B1**
- (25) De (26) De
(21) 00949311.5 (22) 12.07.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 08.05.2002
(86) EP 2000/006584 12.07.2000
(87) WO 2001/007015 2001/05 01.02.2001
(30) 23.07.1999 DE 19934610
(54) • **SCHNELLFREISETZENDE EXTRUDATE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE DARAUS ERHÄLTICHE ZUBEREITUNGEN**
• **QUICK-RELEASE EXTRUDATES, METHOD FOR PREPARING THE SAME AND COMPOSITIONS OBTAINED FROM SAID EXTRUDATES**
• **EXTRUDATS A LIBERATION RAPIDE, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET PREPARATIONS POUVANT ETRE OBTENUES PARTIR DESDITS EXTRUDATS**

- (73) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
- (72) KANIKANTI, Venkata-Rangarao, D-51381 Leverkusen, DE
- SDEBIK, Jürgen, D-40476 Düsseldorf, DE
- (74) Thalhammer, Wolfgang, Reitsstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte Postfach 86 06 49, D-81633 München, DE

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/16**

A61K 9/51 → (51) **C08F 2/32**

A61K 9/70 → (51) **A61K 31/137**

A61K 9/70 → (51) **C12N 5/00**

A61K 31/10 → (51) **C07C 49/737**

- (51) **A61K 31/12** (11) **0 835 655 B1**
- A61K 31/19** **A61K 31/28**
- A61K 33/06** **A61K 33/08**
- A01N 35/06** **A01N 59/06**

- (25) Ja (26) En
- (21) 96907767.6 (22) 01.04.1996
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.04.1998
- (86) JP 1996/000920 01.04.1996
- (87) WO 1997/002025 1997/05 23.01.1997
- (30) 30.06.1995 JP 18854595
- 04.12.1995 JP 34446195

- (54) • **ANTIBAKTERIELLES/BAKTERIZIDES/ANTI-SEPTISCHES MITTEL, DERMATOLOGISCHE ZUBEREITUNG UND TENSIDZUSAMMENSETZUNG**
- **ANTIBACTERIAL/BACTERICIDAL/ANTISEPTIC AGENT, DERMATOLOGIC PREPARATION, AND DETERGENT COMPOSITION**
- **AGENT ANTIBACTERIEN, BACTERICIDE, ANTISEPTIQUE, PREPARATION DERMATOLOGIQUE ET COMPOSITION POUR DETERGENT**

- (73) P and PF Co., Ltd., 21-22, Nishigawara 2-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-0023, JP
- (72) SAITO, Yoshinobu, Osaka 567-0007, JP
- KISHI, Nobuyuki, Osaka 566-0053, JP
- KITA, Katsuhito, Osaka 569-0826, JP
- KITA, Natsue, Osaka 569-0826, JP
- NISHINA, Tetsuo, Osaka 569-1051, JP
- (74) Hansen, Bernd, et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/12 → (51) **C07C 49/737**

- (51) **A61K 31/137** (11) **1 498 118 B1**
- A61K 47/10** **A61K 47/14**
- A61K 9/70** **A61P 9/02**

- (25) Ja (26) En
- (21) 03717562.7 (22) 11.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2005
- (86) JP 2003/004606 11.04.2003
- (87) WO 2003/086376 2003/43 23.10.2003
- (30) 12.04.2002 JP 2002110609

- (54) • **PFLASTER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
- **PATCH AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME**
- **TIMBRE TRANSDERMIQUE ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE**

- (73) Meiji Dairies Corporation, 2-10, Shinsuna 1-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8908, JP
- (72) HORI, Mitsuhiko c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- YAMAMOTO, Keiji c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

- MATSUOKA, Kensuke c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- NAKANO, Yoshihisa c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- MINOMI, Kenjiro c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- YAMADA, Masashi c/o Pharmaceuticals Department, Koto-ku, Tokyo 136-8908, JP
- OHTSUKA, Masaru, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-0002, JP
- SUZUKI, Yasunori c/o Pharmaceuticals Department, Odawara-shi, Kanagawa 250-0862, JP
- KAWASHIMA, Akihiro c/o Pharmaceuticals Department, Odawara-shi, Kanagawa 250-0862, JP

- (74) Weber, Thomas, et al, Deichmannhaus am Dom Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

A61K 31/19 → (51) **A61K 31/12**

A61K 31/195 → (51) **C07C 235/52**

A61K 31/201 → (51) **A23L 1/30**

A61K 31/215 → (51) **C07C 49/737**

A61K 31/235 → (51) **C07C 69/90**

A61K 31/28 → (51) **A61K 31/12**

A61K 31/35 → (51) **C07C 37/74**

- (51) **A61K 31/397** (11) **1 613 304 B1**
- A61K 31/4015** **A61K 31/4025**
- A61K 31/435** **C07D 205/04**
- C07D 207/08** **C07D 207/09**
- C07D 211/22** **C07D 211/26**
- C07D 401/12** **C07D 403/12**
- C07D 413/12** **A61P 3/10**

- (25) En (26) En
- (21) 04803694.1 (22) 09.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (43) 11.01.2006
- (86) EP 2004/014040 09.12.2004
- (87) WO 2005/056003 2005/25 23.06.2005
- (30) 09.12.2003 EP 03028211

- (54) • **DPP-IV-HEMMER**
- **DPP-IV INHIBITORS**
- **INHIBITEURS DE DPP-IV**

- (73) Santhera Pharmaceuticals (Schweiz) AG, Hammerstrasse 47, 4410 Liestal, CH

- (72) EDWARDS, Paul, John, 69115 Heidelberg, DE
- LOPEZ-CANET, Meritxell, 69123 Heidelberg, DE

- FEURER, Achim, 69259 Wilhelmsfeld, DE
- CEREZO-GALVEZ, Silvia, 42287 Wuppertal, DE
- MATASSA, Victor, Giulio, Barcelona 08198, ES
- NORDHOFF, Sonja, 69198 Schriesheim, DE
- THIEMANN, Meinolf, 69121 Heidelberg, DE
- HILL, Oliver, 69239 Neckarsteinach, DE

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

A61K 31/4015 → (51) **A61K 31/397**

A61K 31/4015 → (51) **C07D 207/26**

A61K 31/4025 → (51) **A61K 31/397**

A61K 31/4025 → (51) **C07D 207/12**

A61K 31/4025 → (51) **C07D 207/26**

- (51) **A61K 31/4045** (11) **1 379 239 B1**
- C07D 209/16** **A61P 25/18**
- A61P 25/28** **C07D 403/12**
- C07D 401/12** **A61K 31/4406**
- A61K 31/4409** **A61K 31/506**
- A61K 31/4402** **C07C 217/54**
- C07C 323/01** **C07C 317/14**
- C07D 213/64** **C07D 277/34**
- C07D 239/34** **C07D 233/24**
- C07D 333/20** **C07D 307/91**
- C07D 209/14**

- (25) En (26) En
- (21) 02731094.5 (22) 15.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 14.01.2004
- (86) US 2002/005115 15.03.2002
- (87) WO 2002/078693 2002/41 10.10.2002
- (30) 29.03.2001 US 279928 P
- 15.10.2001 US 329449 P

- (54) • **N-(2-ARYLETHYL) BENZYLAMINE ALS 5-HT6 REZEPTOR-ANTAGONISTE**
- **N-(2-ARYLETHYL) BENZYLAMINES AS ANTAGONISTS OF THE 5-HT6 RECEPTOR**
- **N-(2-ARYLETHYL) BENZYLAMINES UTILISEES EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RECEPTEUR 5-HT6**

- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US

- (72) CHEN, Zhaogen, Noblesville, IN 46060, US
- COHEN, Michael, Philip, Indianapolis, IN 46236, US

- FISHER, Matthew, Joseph, Mooresville, IN 46158, US

- GIETHLEN, Bruno, Prestwick Chemical, Inc., F-67400 Illkirch-Graffenstaden, FR

- GILLIG, James, Ronald, Indianapolis, IN 46268, US

- MCCOWAN, Jefferson, Ray, Indianapolis, IN 46228, US

- MILLER, Shawn, Christopher, Noblesville, IN 46060, US

- SCHAUS, John, Mehnert, Zionsville, IN 46077, US

- (74) Hiscock, Ian James, European Patent Operations, Eli Lilly and Company Limited, Lilly Research Centre, Erl Wood Manor, Sunninghill Road Windlesham GU20 6PH, GB

(60) 07015058.6

A61K 31/407 → (51) **C07D 495/04**

- (51) **A61K 31/409** (11) **1 406 616 B1**
- A61K 9/08** **A61P 35/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02747627.4 (22) 05.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 14.04.2004
- (86) IB 2002/002661 05.07.2002
- (87) WO 2003/009842 2003/06 06.02.2003
- (30) 17.07.2001 EP 01810708

- (54) • **INJIZIERBARE GALENISCHE FORMULIERUNG ZUR VERWENDUNG IN EINER PHOTODYNAMISCHEN DIAGNOSE ODER THERAPIE SOWIE IHR HERSTELLUNGSVERFAHREN**

- *INJECTABLE GALENIC FORMULATION FOR USE IN A DIAGNOSIS OR A PHOTODYNAMIC THERAPY AND METHOD FOR PREPARING SAME*
 - *FORMULATION GALENIQUE INJECTABLE POUR UTILISATION DANS UN DIAGNOSTIC OU UNE THERAPIE PHOTODYNAMIQUE ET SON PROCEDE DE PREPARATION*
- (73) Steba Biotech N.V., Laan Copes van Cattenburch 52, 2585 GB Den Haag, NL
- (72) BRUN, Pierre-Hervé, F-75019 Paris, FR
PRUDHOMME, Alain, F-29940 La Forêt Fousnant, FR
BARNOUX, Jean-Luc, F-25160 Chaon, FR
- (74) Reuteler, Raymond Werner, WILLIAM BLANC & CIE, Conseils en Propriété Industrielle SA, 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets/Genève, CH

(51) **A61K 31/41** (11) **1 526 851 B1**
A61P 35/00 **A61P 43/00**

- (25) En (26) En
(21) 03766118.8 (22) 31.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- AL LT LV MK
- (43) 04.05.2005
(86) DK 2003/000518 31.07.2003
(87) WO 2004/012733 2004/07 12.02.2004
(30) 01.08.2002 DK 200201165
28.11.2002 DK 200201839
11.03.2003 DK 200300371

- *VERBINDUNGEN NÜTZLICH IN DER BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN DIE AUF ANTI-ANGIOGENER THERAPIE ANTWORTEN*
- *COMPOUNDS USEFUL FOR THE TREATMENT OF DISEASES RESPONSIVE TO ANTIANGIOGENETIC THERAPY*
- *COMPOSES UTILISES DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES SENSIBLES A UNE THERAPIE ANTI-ANGIOGENETIQUE*

- (73) NEUROSEARCH A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
- (72) LICHTENBERG, Jens, DK-3230 Graested, DK
CHRISTOPHERSEN, Palle, NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK
DAHL, Bjarne, H., NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK

A61K 31/4174 → (51) **C07D 233/54**

A61K 31/4184 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/421 → (51) **C07D 263/32**

A61K 31/425 → (51) **A61K 38/22**

(51) **A61K 31/428** (11) **1 684 751 B1**
A61K 31/429 **A61K 31/55**
A61K 31/4439 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 04798734.2 (22) 19.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK YU
- (43) 02.08.2006
(86) HR 2004/000055 19.11.2004
(87) WO 2005/049020 2005/22 02.06.2005
(30) 21.11.2003 HR 20030957

- (54) • *VERWENDUNG VON 1-THIADIBENZO E,H AZULENEN ZUR HERSTELLUNG VON PHARMAZEUTISCHEN FORMULIERUNGEN FÜR DIE BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON ERKRANKUNGEN UND STÖRUNGEN DES ZENTRALEN NERVENSYSTEMS*
- *USE OF 1-THIA-DIBENZO E,H AZULENES FOR THE MANUFACTURE OF PHARMACEUTICAL FORMULATIONS FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM DISEASES AND DISORDERS*
- *UTILISATION DE 1-THIA-DIBENZO E,H AZULENES POUR LA PREPARATION DE COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DESTINEES AU TRAITEMENT ET A LA PREVENTION DES MALADIES ET DES TROUBLES DU SYSTEME NERVEUX CENTRAL*

- (73) GlaxoSmithKline istrazivacki centar Zagreb d. o.o., Prilaz Baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb, HR

- (72) MERCEP, Mladen, 10000 Zagreb, HR
MESIC, Milan, 10000 Zagreb, HR
MODRIC, Marina, 10000 Zagreb, HR
PESIC, Dijana, 22000 Sibenik, HR
KIDEMET, Davor, 42000 Varazdin, HR

- (74) Crawley, Karen Anne, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A61K 31/429 → (51) **A61K 31/428**

A61K 31/429 → (51) **C07D 495/04**

A61K 31/435 → (51) **A61K 31/397**

A61K 31/435 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/437 → (51) **C07D 495/04**

A61K 31/44 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/4402 → (51) **A61K 31/4045**

A61K 31/4406 → (51) **A61K 31/4045**

A61K 31/4409 → (51) **A61K 31/4045**

A61K 31/4412 → (51) **C07D 213/69**

A61K 31/4412 → (51) **C07D 213/89**

A61K 31/4427 → (51) **C07D 213/69**

A61K 31/4427 → (51) **C07D 213/89**

A61K 31/4439 → (51) **A61K 31/428**

A61K 31/495 → (51) **C07D 295/08**

A61K 31/4985 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/502 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/506 → (51) **A61K 31/4045**

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/52 → (51) **C07D 473/00**

A61K 31/535 → (51) **C07D 265/32**

A61K 31/55 → (51) **A61K 31/428**

A61K 31/565 → (51) **A61K 31/58**

A61K 31/565 → (51) **A61K 38/11**

A61K 31/568 → (51) **A61K 38/11**

(51) **A61K 31/58** (11) **1 629 844 B1**
A61K 31/565 **A61K 9/08**

- (25) En (26) En
(21) 04396049.1 (22) 13.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- LT LV
- (43) 01.03.2006

- (54) • *Retardiertes Freigabesystem mit kontrollierter Initialabgabe*
- *A longterm delivery system with controlled initial burst*
- *Système de délivrance retardé avec dose initiale contrôlée*

- (73) Schering Oy, P.O. Box 415, 20101 Turku, FI
(72) Riihimäki, Teppo, FI-20880 Turku, FI
(74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

(51) **A61K 31/66** (11) **1 120 117 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 01400071.5 (22) 11.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 01.08.2001
(30) 12.01.2000 FR 0000354

- (54) • *Verfahren zur Erhöhung der Eierproduktion und Verfestigung von Eierschalen bei Geflügel*

- *Method of increasing the production of eggs and strengthening eggshells in poultry*

- *Procédé pour augmenter la production d'oeufs et consolider la coquille des oeufs chez les volailles*

- (73) CEVA SANTE ANIMALE, Zone Industrielle de la Ballastière, 33500 Libourne, FR

- (72) Bardon, Thierry, 33270 Bouliac, FR
Thibaud, Dominique, 33470 Gujan Mestras, FR

- (74) Bernasconi, Jean Raymond, et al, c/o Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61K 31/66** (11) **1 368 038 B1**
A61P 39/00

- (25) En (26) En
(21) 02713473.3 (22) 04.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 10.12.2003
(86) US 2002/002256 04.02.2002
(87) WO 2002/062350 2002/33 15.08.2002
(30) 05.02.2001 US 775540

- (54) • *MEDIKAMENT ZUR VERABREICHUNG VON AMIFOSTIN UND VERWANDTEN WIRKSSTOFFEN*

- *MEDICAMENT FOR THE ADMINISTRATION OF AMIFOSTINE AND RELATED COMPOUNDS*

- *MEDICAMENT POUR L'ADMINISTRATION D'AMIFOSTINE ET COMPOSES ASSOCIES*

- (73) Medimmune Oncology, Inc., One Tower Bridge, 100 Front Street, West Conshohocken, PA 19428, US

- (72) STOGNIEW, Martin, Blue Bell, PA 19422, US
(74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

A61K 31/7048 → (51) **A61K 36/23**

A61K 31/711 → (51) **C12N 15/31**

A61K 31/715 → (51) **A61K 31/78**

- (51) **A61K 31/78** (11) **1 351 694 B1**
A61K 31/715 **A61P 17/02**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 02700343.3 (22) 21.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- SI
(43) 15.10.2003
(86) FR 2002/000228 21.01.2002
(87) WO 2002/056894 2002/30 25.07.2002
(30) 19.01.2001 FR 0100738
(54) • *BEGÜNSTIGUNG DER ZELLWIEDERHERSTELLUNG UND/ODER DER ZELLDIFFERENZIERUNG MIT EINEM NICHT METABOLISIERBAREN ZUCKER UND EINEM POLYMERISCHEN ABSORBIERMITTEL*
• *PROMOTING CELL REGENERATION AND/OR CELL DIFFERENTIATION WITH NON-METABOLIZABLE SUGAR AND A POLYMERIC ABSORBENT*
• *FAVORISATION DE LA RECONSTRUCTION CELLULAIRE ET/OU DE LA DIFFERENCIATION CELLULAIRE AVEC SUCRE NON METABOLISABLE ET UN ABSORBANT POLYMERIQUE*
- (73) Lmd, Rue du Pra de Serre, 63960 Veyre Monton, FR
(72) JEAN, Daniel, F-63270 Vic-Le-Comte, FR
CARIEL, Léon, F-75006 Paris, FR
SCHWAAB, Veronique, 63670 La Roche Blanche, FR
(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **A61K 33/00** (11) **1 465 641 B1**
A61P 3/10
- (25) De (26) De
(21) 02788259.6 (22) 12.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 13.10.2004
(86) HU 2002/000142 12.12.2002
(87) WO 2003/049748 2003/25 19.06.2003
(30) 12.12.2001 HU 0105316
(54) • *ARZNEIMITTEL ENTHALTEND DEUTERIUM ZUR BEHANDLUNG DER ZUCKERKRANKHEIT*
• *PHARMACEUTICAL PRODUCTS COMPRISING DEUTERIUM FOR THE TREATMENT OF DIABETES*
• *MEDICAMENTS CONTENANT DU DEUTERIUM POUR TRAITER LE DIABETE*
- (73) HYD Kutato.Fejlesztő Kft, Deak F. u. 51/a, 1215 Budapest, HU
(72) SOMLYAI, Gábor, H-1215 Budapest, HU
(74) Palagyi, Tivadar, Danubia Patent & Trade-mark Attorneys Bajcsy-Zsilinszky ut 16., 1051 Budapest, HU

- (51) **A61K 33/00** (11) **1 648 475 B1**
A61P 9/08 **A61P 9/10**
A61P 9/12
- (25) En (26) En
(21) 04777982.2 (22) 09.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 26.04.2006
(86) US 2004/022232 09.07.2004
(87) WO 2005/004884 2005/03 20.01.2005
(30) 09.07.2003 US 485959 P
14.10.2003 US 511244 P
(54) • *VERWENDUNG VON NITRITSALZEN ZUR BEHANDLUNG VON KARDIOVASKULÄREN ERKRANKUNGEN*

- *USE OF NITRITE SALTS FOR THE TREATMENT OF CARDIOVASCULAR CONDITIONS*
• *TRAITEMENT D'ETATS CARDIO-VASCULAIRES SPECIFIQUES AU MOYEN DE NITRITE*
- (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, The National Institute of Health, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852, US
THE BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGE, 1501 Kings Highway, Shreveport, LA 71130, US
UNIVERSITY OF ALABAMA RESEARCH FOUNDATION, AB 1120G, 1530 3rd Avenue South, Birmingham, AL 35294-0111, US
LOMA LINDA UNIVERSITY, Anderson Street and Barton Road, Loma Linda, CA 92350, US
WAKE FOREST UNIVERSITY, Department of Physics, 208 Olin Physical Laboratory, Box 7507, 1834 Wake Forest University, Winston-Salem, NC 27109-7507, US
- (72) GLADWIN, Mark, T., Washington, DC 20008, US
SCHECHTER, Alan, N., Bethesda, MD 20814, US
LEFER, David, J., Shreveport, LA 71107, US
PATEL, Rakesh, P., Birmingham, LA 35294, US
HUNTER, Christian J., National Inst. of Health, Bethesda, MD 20892, US
POWER, Gordon, G., Redlands, CA 92373, US
KIM-SHAPIRO, Daniel, B., Winston-Salem, NC 27103, US
PLUTA, Ryszard National Institutes of Health NINDS, Bethesda, MD 20892-1414, US
OLDFIELD, Edward, H., Philomont, VA 22131, US
CANNON III, Richard, O., Potomac, MD 20854, US
- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A61K 33/06 → (51) **A61K 31/12****A61K 33/08** → (51) **A61K 31/12****A61K 35/12** → (51) **C12N 5/16**

- (51) **A61K 35/18** (11) **1 591 124 B1**
A61P 9/14
- (25) It (26) En
(21) 05425064.2 (22) 10.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 02.11.2005
(30) 28.04.2004 IT dp20040003
(54) • *Arzneimittel zur analen Behandlung von Hämorrhoiden*
• *Galenic preparation for anal administration in the treatment of haemorrhoids*
• *Forme galénique pour l'administration anal dans le traitement thérapeutique d'hémorroïdes*
- (73) Sciaraffa Ciro, Viale degli Eucalpti 23, 84134 Salerno, IT
(72) Sciaraffa Ciro, 84134 Salerno, IT

A61K 35/39 → (51) **C12N 5/06**

- (51) **A61K 36/23** (11) **1 526 860 B1**
A61K 31/7048 **A61K 47/12**

- (25) En (26) En
(21) 03741062.8 (22) 18.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 04.05.2005
(86) IN 2003/000244 18.07.2003
(87) WO 2004/009061 2004/05 29.01.2004
(30) 18.07.2002 US 396654 P
(54) • *STEIGERUNG DER BIOVERFÜGBARKEIT/BIOEFFEKTIVITÄT DURCH CUMINUM CYMINUM UND DESSEN EXTRAKTE UND FRAKTIONEN*
• *BIOAVAILABILITY/BIOEFFICACY ENHANCING ACTIVITY OF CUMINUM CYMINUM AND EXTRACTS AND FRACTIONS THEREOF*
• *NOUVEAUX AGENTS A BASE DE PLANTES UTILISES COMME RENFORCATEURS DE LA BIODISPONIBILITE/BIOEFFICACITE DE MEDICAMENTS ET DE NUTRACEUTIQUES*
- (73) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
(72) QAZI, Ghulam, Nabi, 180 001 Jammu, IN
BEDI, Kasturi, Lal, 180 001 Jammu, IN
JOHRI, Rakesh, Kamal, 180 001 Jammu, IN
SHARMA, Subhash, Chander, 180 001 Jammu, IN
TIKOO, Manoj, Kumar, 180 001 Jammu, IN
TIKOO, Ashok, Kumar, 180 001 Jammu, IN
ABDULLAH, Sheikh, Tasaduq, 180 001 Jammu, IN
SINGH, Kuldeep, 180 001 Jammu, IN
PANDITA, Rashmi, 180 001 Jammu, IN
SURI, Om, Parkash, 180 001 Jammu, IN
GUPTA, Bisham, Datt, 180 001 Jammu, IN
SURI, Krishan, Avtar, 180 001 Jammu, IN
SATTI, Naresh, Kumar, 180 001 Jammu, IN
KHAJURIA, Ravi, Kant, 180 001 Jammu, IN
KAPAH, Bal, Krishan, 180 001 Jammu, IN
KALSOTRA, Ashok, Kumar, 180 001 Jammu, IN
VERMA, Neelam, 180 001 Jammu, IN
ANAND, Rajneesh, 180 001 Jammu, IN
(74) Fairbairn, Angus Chisholm, et al, Marks & Clerk, 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A61K 38/11** (11) **1 658 093 B1**
A61K 31/568 **A61K 31/565**
A61P 15/00

- (25) De (26) De
(21) 04704540.6 (22) 23.01.2004
(84) AT CH DE LI
(43) 24.05.2006
(86) DE 2004/000134 23.01.2004
(87) WO 2004/067022 2004/33 12.08.2004
(30) 24.01.2003 DE 10303672
(54) • *VERWENDUNG EINES OXYTOCIN UND TESTOSTERON ODER ESTRADIOL ENTHALTENDEN GEMISCHES ZUR BEHANDLUNG VON STÖRUNGEN DES PSYCHOSOZIALEN ERLEBENS UND VERHALTENS*
• *USE OF A MIXTURE CONTAINING OXYTOCIN AND TESTOSTERON OR ESTRADIOL FOR TREATING DISTURBANCES OF PSYCHOSOCIAL EXPERIENCES AND BEHAVIOUR*
• *UTILISATION D'UN MELANGE CONTENANT DE L'OXYTOCINE ET DE LA TESTOSTERONE OU DE L'ESTRADIOL POUR TRAITER DES TROUBLES DE LA PERCEPTION ET DU COMPORTEMENT PSYCHOSOCIAL*
- (73) Beier, Klaus M., Sundgauer Str. 19a, 14169 Berlin, DE
(72) Beier, Klaus M., 14169 Berlin, DE

- (51) **A61K 38/18** (11) **0 784 980 B1**
C07K 14/475
- (25) Ja (26) En
(21) 95917466.5 (22) 25.04.1995
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
(43) 23.07.1997
(86) JP 1995/000822 25.04.1995
(87) WO 1995/029694 1995/48 09.11.1995
(30) 28.04.1994 JP 11437294
(54) • *VERWENDUNG VON HGF ZUR HERSTELLUNG EINES ARZNEIMITTELS ZUR BEHANDLUNG VON LUNGENFIBROSE*
• *USE OF HGF FOR THE MANUFACTURE OF A MEDICAMENT FOR THE TREATMENT OF PULMONARY FIBROSIS*
• *UTILISATION D'HGF POUR LA PREPARATION D'UN MEDICAMENT POUR LE TRAITEMENT DE LA FIBROSE PULMONAIRE*
- (73) Nakamura, Toshikazu, 1-4, Hoshojicho, Okazaki, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8333, JP
(72) NAKAMURA, Toshikazu, Kyoto 606-8333, JP
SHIOTA, Akira, Tochigi 329-43, JP
FUJISE, Nobuaki Ishibashi Heights 201, Tochigi 329-05, JP
NAMIKI, Mitsuo, Hyogo 665, JP
(74) von Kreisler, Alek, et al, Patentanwälte, von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE
(60) 07002486.4 / 1 776 959

A61K 38/18 → (51) **C12N 5/16**

- (51) **A61K 38/22** (11) **1 133 312 B1**
A61K 38/26 **A61P 3/08**
A61K 31/425
- (25) En (26) En
(21) 00938173.2 (22) 06.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT
AL LT LV MK RO SI
(43) 19.09.2001
(86) US 2000/015548 06.06.2000
(87) WO 2000/078333 2000/52 28.12.2000
(30) 21.06.1999 US 139794 P
(54) • *SYNERGISTISCHE VERWENDUNG VON THIAZOLIDINEDIONEN UND GLUCAGON-ÄHNLICHEM PEPTID-1 UND DESSEN AGONISTEN FÜR DIE BEHANDLUNG VON NICHT-INSULIN-ABHÄNGIGEN DIABETES*
• *SYNERGISTIC USE OF THIAZOLIDINEDIONES WITH GLUCAGON-LIKE PEPTIDE-1 AND AGONISTS THEREOF TO TREAT NON-INSULIN DEPENDENT DIABETES*
• *UTILISATION COMBINÉE DE THIAZOLIDINEDIONES ET DE PEPTIDE-1 DE TYPE GLUCAGONE ET D'AGONISTES DE CES DERNIERS POUR TRAITER DIABETES NON INSULINO-DEPENDANT.*
- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
(72) YAKUBU-MADUS, Fatima, Emitsel, Indianapolis, IN 46256, US
STRAMM, Lawrence, E., Indianapolis, IN 46256, US
JOHNSON, William, T., Indianapolis, IN 46227, US
VIGNATI, Louis, Indianapolis, IN 46208, US
(74) Burnside, Ivan John, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
(60) 07111988.7

A61K 38/26 → (51) **A61K 38/22**

A61K 38/44 → (51) **C12N 9/12**

- A61K 38/46** → (51) **A23C 9/12**
- A61K 38/48** → (51) **A61M 3/02**
- A61K 38/51** → (51) **C12N 9/12**
- (51) **A61K 39/00** (11) **1 360 963 B1**
A61K 39/385 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 03008652.4 (22) 21.01.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.11.2003
(30) 22.01.1993 US 9268
(54) • *Gangliosid-KLH-Konjugatimpfstoffe mit QS-21 zur Verzögerung des Wiederauftretens eines Melanoms*
• *Ganglioside-KLH conjugate vaccines with QS-21 for delaying recurrence of melanoma*
• *Vaccins de conjugué ganglioside KLH avec QS-21 pour retarder la récurrence d'un mélanome*
- (73) Sloan-Kettering Institute For Cancer Research, 1275 York Avenue, New York, New York 10021, US
(72) Livingston, Philip O., New York, NY 10021, US
Helling, Friedhelm, 53018 Sovicille, Siena, IT
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 94907279.7 / 0 680 338

A61K 39/02 → (51) **C07K 16/12**

A61K 39/106 → (51) **C07K 16/12**

A61K 39/108 → (51) **C12N 1/12**

A61K 39/118 → (51) **C12N 15/31**

- (51) **A61K 39/12** (11) **1 576 967 B1**
C07K 14/235 **C12N 9/88**
C07K 14/025
- (25) En (26) En
(21) 04290741.0 (22) 18.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(54) • *Rekombinante Proteine, die Epitope des humanen Papillomavirus inseriert in einem Adenylatecyclase Protein oder in dessen Fragmenten tragen, und deren therapeutischen Verwendung.*
• *Recombinant protein, carrying human papillomavirus epitopes inserted in an adenylate cyclase protein or fragment thereof, therapeutic uses thereof*
• *Proteines recombinantes, qui contiennent des epitopes du Papillomavirus humaine inserees dans une proteine Adenylate Cyclase ou dans un fragment de celle-ci et leur utilization therapeutiques.*
- (73) INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cédex 15, FR
BT PHARMA, Prologue I - La Pyrénéenne, BP 27201, 31672 Labège Cedex, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cédex 16, FR
(72) Preville, Xavier-Edmond-Edouard, 95460 Ezanville, FR
Leclerc, Claude, 75015 Paris, FR
Ladant, Daniel, 94230 Cachan, FR
Timmerman, Benedikt, 31000 Toulouse, FR

- (74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
- A61K 39/21** → (51) **C07K 14/16**
- A61K 39/29** → (51) **C12N 15/51**
- A61K 39/385** → (51) **A61K 39/00**
- A61K 39/385** → (51) **A61K 47/48**
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28**
- A61K 39/395** → (51) **C07K 19/00**
- A61K 39/40** → (51) **C12N 15/31**
- (51) **A61K 45/06** (11) **1 197 227 B1**
A61K 51/00 **A61K 47/06**
- (25) Ja (26) En
(21) 00940773.5 (22) 21.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.04.2002
(86) JP 2000/004039 21.06.2000
(87) WO 2000/078352 2000/52 28.12.2000
(30) 21.06.1999 JP 17351499
(54) • *VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG VON ARZNEIMITTELEN MIT BINDUNGSAFFINITÄT ZUM PLASMAPROTEIN UND VERWENDUNG DER ZUSAMMENSETZUNG IN DEM VERFAHREN*
• *METHOD OF THE ADMINISTRATION OF DRUGS HAVING BINDING AFFINITY WITH PLASMA PROTEIN AND PREPARATION TO BE USED IN THE METHOD*
• *PROCEDE D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENTS POSSEDANT UNE AFFINITE DE LIAISON AUX PROTEINES PLASMATIQUES ET PREPARATION UTILISEE POUR LA MISE EN OEUVRE DUDIT PROCEDE*
- (73) NIHON MEDI-PHYSICS CO., LTD., 9-8 Rokutanji-cho, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0918, JP
(72) KAWAI, Keiichi, Miyazaki-gun, Miyazaki 889-1601, JP
TAKAMURA, Norito, Miyazaki-shi, Miyazaki 880-0925, JP
NISHII, Ryuichi, Miyazaki-shi, Miyazaki 880-0916, JP
(74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- A61K 47/06** → (51) **A61K 45/06**
- A61K 47/10** → (51) **A61K 31/137**
- A61K 47/12** → (51) **A61K 36/23**
- A61K 47/14** → (51) **A61K 31/137**
- A61K 47/36** → (51) **C08B 11/20**
- A61K 47/38** → (51) **C08B 11/20**
- A61K 47/42** → (51) **A61K 48/00**
- (51) **A61K 47/48** (11) **1 024 834 B1**
A61K 39/385 **A61P 25/34**
- (25) En (26) En
(21) 97949331.9 (22) 30.09.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
RO
(43) 09.08.2000
(86) US 1997/017506 30.09.1997
(87) WO 1998/014216 1998/14 09.04.1998

- (30) 30.09.1996 US 720487
- (54) • *HAPTEN-TRÄGER KONJUGATE ZUR VERWENDUNG IN DER DROGENTHERAPIE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
- *HAPTEN-CARRIER CONJUGATES FOR USE IN DRUG-ABUSE THERAPY AND METHODS FOR PREPARATION OF SAME*
- *CONJUGUES HAPTENE-PORTEUR DESTINÉS A ÊTRE UTILISÉS DANS UNE THÉRAPIE POUR TOXICOMANES ET PROCÉDES DE PRÉPARATION DE CEUX-CI*
- (73) Xenova Research Limited, 957 Buckingham Avenue, Slough, Berkshire SL1 4NL, GB
- (72) SWAIN, Philip, A, Boston, MA 02114, US
GREENSTEIN, Julia, L., West Newton, MA 02165, US
EXLEY, Mark, A., Chestnut Hill, MA 02167, US
FOX, Barbara, S., Wayland, MA 01778, US
POWERS, Stephen, P., Waltham, MA 02154, US
GEFTER, Malcolm, L., Lincoln, MA 01773, US
- (74) Jones Day, et al, Rechtsanwälte, Attorney-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61K 48/00** (11) **0 844 004 B1**
A61K 47/42

- (25) Ja (26) En
- (21) 96921138.2 (22) 02.07.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.05.1998
- (86) JP 1996/001824 02.07.1996
- (87) WO 1997/002047 1997/05 23.01.1997
- (30) 03.07.1995 JP 16774495
- (54) • *ATELOCOLLAGEN ENTHALTENDE GENZUSAMMENSETZUNGEN*
- *COLLAGEN CONTAINING GENE PREPARATIONS*
- *PRÉPARATIONS DE GENES CONTENANT D'ATELOCOLLAGÈNE*

- (73) KOKEN CO., LTD., 14-3, Mejiro 3-chome, Toshima-ku, Tokyo, JP
Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Doshomachi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka-fu, JP

- (72) TERADA, Masaaki, Tokyo 177, JP
OCHIYA, Takahiro National Cancer Center Research Institute Tsukiji, Tokyo 104, JP
MIYATA, Teruo, Tokyo 161, JP
ITO, Hiroshi, Tokyo 171, JP

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

A61K 48/00 → (51) **C12N 5/06**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/54**

(51) **A61K 49/22** (11) **1 307 238 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01955363.5 (22) 20.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.05.2003
- (86) EP 2001/008377 20.07.2001
- (87) WO 2002/011771 2002/07 14.02.2002
- (30) 03.08.2000 DE 10037832
- (54) • *KONTRASTMITTEL BESTEHEND AUS GEOMETRISCH HOCHGEORDNETEN PROTEINEN FÜR DIE MEDIZINISCHE DIAGNOSTIK*
- *CONTRAST MEDIUM CONSISTING OF HIGHLY REGULAR PROTEINS FOR MEDICAL DIAGNOSTICS*

- *AGENT DE CONTRASTE FORMÉ PAR DES PROTEINES FORTEMENT ORDONNÉES POUR LE DIAGNOSTIC MEDICAL*

- (73) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE
Universität Heidelberg, Grabengasse 1, 69117 Heidelberg, DE
- (72) DINJUS, Eckard, 76774 Leimersheim, DE
BAUM, Marina, 07747 Jena, DE
BEHRENS, Silke Dr., 76135 Karlsruhe, DE
UNGER, Eberhard, 07751 Jena-Cospeda, DE
KÜCHERER, Helmut, 68789 St. Leon-Roth, DE
BEKEREDJIAN, Raffi, 69121 Heidelberg, DE
RUEF, Johannes, 69151 Neckargmünd, DE

A61K 51/00 → (51) **A61K 45/06**

(51) **A61L 2/00** (11) **1 023 086 B1**
A61L 15/40 **A61L 15/46**
A01N 65/00

- (25) De (26) De
- (21) 99932862.8 (22) 10.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- LT LV
- (43) 02.08.2000
- (86) EP 1999/004850 10.07.1999
- (87) WO 2000/009172 2000/08 24.02.2000
- (30) 11.08.1998 DE 19836293
- (54) • *DESINFIZIERENDER ANTIBAKTERIELLER HOLZPARTIKEL-SCHICHTSTOFF*
- *DISINFECTING ANTIBACTERIAL WOOD PARTICLE LAMINATE*
- *MATIÈRE STRATIFIÉE DESINFECTANTE ET ANTIBACTÉRIENNE, A BASE DE PARTICULES LIGNEUSES*

- (73) Firma Gustav Wilms, Im Glanetal 6, D-49152 Bad Essen, DE
- (72) WILMS, Heinrich, D-49328 Melle, DE
- (74) Busse & Busse Patentanwälte, Postfach 1226, 49002 Osnabrück, DE

A61L 2/10 → (51) **B65B 55/08**

A61L 2/16 → (51) **C11D 3/39**

A61L 2/20 → (51) **C11D 3/39**

- (51) **A61L 2/26** (11) **1 480 686 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03720314.8 (22) 01.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.12.2004
- (86) EP 2003/002134 01.03.2003
- (87) WO 2003/074094 2003/37 12.09.2003
- (30) 06.03.2002 DE 20203984 U
27.08.2002 DE 10240597

- (54) • *STERILBEHÄLTER UND FILTEREINHEIT FÜR EINEN STERILBEHÄLTER*
- *STERILE CONTAINER AND FILTER UNIT FOR A STERILE CONTAINER*
- *CONTENEUR STÉRILE ET ENSEMBLE DE FILTRATION DESTINÉ A UN CONTENEUR STÉRILE*

- (73) Aesculap AG & Co. KG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) JAKAB, Mariana, 78532 Tuttlingen, DE
OERTMANN, Friedrich-Wilhelm, 78532 Tuttlingen, DE
RENNER, Torsten, 07607 Eisenberg, DE
SCHUSTER, Stefan, 78058 Villingen-Schwenningen, DE
SCHWANKE, Wolfgang, 78604 Rietheim-Weilheim, DE

- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **A61L 9/01** (11) **1 578 457 B1**
B01J 20/02 **B01J 23/04**
B01J 23/70 **A61L 9/012**

- (25) En (26) En
- (21) 03813982.0 (22) 11.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2005
- (86) KR 2003/001149 11.06.2003
- (87) WO 2004/058312 2004/29 15.07.2004
- (30) 27.12.2002 KR 2002084983
28.12.2002 KR 2002085851
28.12.2002 KR 2002085852

- (54) • *NAVO-KOHLNSTOFFKUGEL ZUR DESODORIERUNG*
- *CARBON NANOBALL FOR DEODORIZATION*
- *NANOBILLE DE CARBONE A ACTION DESODORISANTE*

- (73) LG Household & Health Care Ltd., Yoidodong 20, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) SONG, Jun-Yeob, Suwon-si 440-709 Gyeonggi-do, KR
KIM, Jong-Yun, 305-728 Daejeon, KR
PARK, Seung-Kyu, 305-728 Daejeon, KR
YU, Jong-Sung, 302-776 Daejeon, KR
PARK, Yong-Ki, 305-755 Daejeon, KR
LEE, Chul-Wee, 305-345 Daejeon, KR
KANG, Yun-Seog, 305-761 Daejeon, KR
- (74) Hinkelmann, Klaus, et al, Stolzmar Scheele Hinkelmann Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

A61L 9/012 → (51) **A61L 9/01**

A61L 9/05 → (51) **C11D 17/04**

A61L 15/20 → (51) **D01F 6/06**

(51) **A61L 15/24** (11) **1 684 812 B1**
A61L 15/60 **C08L 33/08**

- (25) En (26) En
- (21) 04796495.2 (22) 27.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.08.2006
- (86) US 2004/035574 27.10.2004
- (87) WO 2005/044323 2005/20 19.05.2005
- (30) 28.10.2003 US 695060

- (54) • *SUPERABSORPTIONSFÄHIGES POLYMER*
- *SUPERABSORBENT POLYMER*
- *POLYMERE SUPERABSORBANT*

- (73) Stockhausen, Inc., 2401 Doyle Street, Greensboro, North Carolina 27406, US
- (72) KANG, Seungkoo, Chapel Hill, NC 27517, US
SMITH, Scott, J., Greensboro, NC 27407, US
- (74) Herzog, Martin, Kahlhöfer . Neumann . Herzog . Fiesser, Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

(51) **A61L 15/28** (11) **1 276 511 B1**
A61L 15/46 **A61L 28/00**

- (25) En (26) En
- (21) 01930694.3 (22) 24.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 22.01.2003
- (86) US 2001/013157 24.04.2001
- (87) WO 2001/080912 2001/44 01.11.2001
- (30) 25.04.2000 EP 00108063
- (54) • *CHITOSANMATERIAL MIT ABSORBIERENDEM ANIONISCHEN GEL*

- CHITOSAN MATERIAL WITH AN ANIONIC ABSORBENT GELLING MATERIAL
 - ARTICLES COMPRENANT UN CHITOSANE ET UNE MATIERE GELIFIANTE ABSORBANTE ANIONIQUE
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) GAGLIARDINI, Alessandro, I-60035 Jesi, IT
CARLUCCI, Giovanni, I-66100 Chieti, IT
DI CINTIO, Achille, I-65126 Pescara, IT
PESCE, Antonella, I-65125 Pescara, IT
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwabach am Taunus, DE

A61L 15/40 → (51) **A61L 2/00**

A61L 15/46 → (51) **A61L 2/00**

A61L 15/46 → (51) **A61L 15/28**

A61L 15/46 → (51) **D01F 6/06**

A61L 15/60 → (51) **A61L 15/24**

A61L 27/20 → (51) **C08B 11/20**

A61L 27/26 → (51) **C08L 67/04**

(51) **A61L 27/34** (11) **1 539 263 B1**
A61L 31/10 **G02B 1/04**

- (25) En (26) En
(21) 03747998.7 (22) 10.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(86) EP 2003/010046 10.09.2003
(87) WO 2004/024203 2004/13 25.03.2004
(30) 11.09.2002 US 409950 P
(54) • **LBL-BESCHICHTETE KONTAKTLINSEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **LBL-COATED CONTACT LENSES AND METHOD FOR MAKING THE SAME**
• **LENTILLES DE CONTACT RECOUVERTES D'UN REVETEMENT LBL ET METHODE DE FABRICATION DE CELUI-CI**
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
(72) QIU, Yongxing, Duluth, GA 30097, US
WINTERTON, Lynn, Cook, Alpharetta, GA 30201, US
LALLY, John, Martin, Lilburn, GA 30047, US
(74) Dietz, Jörg-Reimar, et al, Novartis AG, Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

A61L 28/00 → (51) **A61L 15/28**

A61L 31/02 → (51) **C12N 5/00**

A61L 31/04 → (51) **C12N 5/00**

A61L 31/10 → (51) **A61L 27/34**

A61M 1/00 → (51) **A61F 9/00**

A61M 1/00 → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61M 3/02** (11) **1 443 988 B1**
A61M 35/00 **A61K 38/48**
C12N 5/06 **A61B 17/54**

A61B 10/00

- (25) En (26) En
(21) 02749263.6 (22) 16.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 11.08.2004
(86) IL 2002/000572 16.07.2002
(87) WO 2003/011369 2003/07 13.02.2003
(30) 27.07.2001 US 915518
(54) • **VORRICHTUNG ZUR KONTROLLIERTEN ENZYMATISCHEN ENTFERNUNG UND WIEDERGEWINNUNG VON GEWEBE**
• **DEVICE FOR CONTROLLED ENZYMATIC REMOVAL AND RETRIEVAL OF TISSUE**
• **DISPOSITIF PERMETTANT L'ELIMINATION ET LA RECUPERATION ENZYMATIQUES COMMANDEES DE TISSU**
- (73) Ramot at Tel Aviv University Ltd., 32, Haim Levanon Street, 69975 Tel Aviv, IL
(72) FREEMAN, Amihay, 73 112 Ben Shemen, IL
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) **A61M 5/158** (11) **1 545 658 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03784818.1 (22) 25.07.2003
(84) DE FR GB IE NL
(43) 29.06.2005
(86) US 2003/023301 25.07.2003
(87) WO 2004/014466 2004/08 19.02.2004
(30) 09.08.2002 US 215034
(54) • **INJEKTIONSVORRICHTUNGEN MIT REDUZIERTEM AUSFLUSS THERAPEUTISCHER MITTEL**
• **INJECTION DEVICES THAT PROVIDE REDUCED OUTFLOW OF THERAPEUTIC AGENTS**
• **DISPOSITIFS D'INJECTION ASSURANT L'EMISSION REDUITE D'AGENTS THERAPEUTIQUES**
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
(72) FREYMAN, Toby, Watertown, MA 02472, US
NAIMARK, Wendy, Cambridge, MA 02138, US
MICKLEY, Tim, Elk River, MN 55330, US
EPSTEIN, Samuel, J., Newton, MA 02458, US
(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
(60) 07013468.9

(51) **A61M 5/162** (11) **1 652 544 B1**
G01N 1/00

- (25) En (26) En
(21) 05292113.7 (22) 11.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(30) 26.10.2004 FR 0411415
(54) • **Doppelprobenahmenspritze und Verfahren zu seiner Herstellung**
• **Double take-off needle and method for producing it**
• **Aiguille de prélèvement double et procédé de sa fabrication**
- (73) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica Massachusetts 01821, US
(72) Geyer, Jérôme, 67170 Wahlenheim, FR
Stephan, Nolwenn, 67400 Illkirch, FR
Arrault, Mathieu, 67700 Saverne, FR
(74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

A61M 5/178 → (51) **F16J 15/06**

(51) **A61M 5/28** (11) **1 409 044 B1**
A61M 5/315 **A61M 37/00**

- (25) En (26) En
(21) 02746632.5 (22) 15.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.04.2004
(86) US 2002/019814 15.07.2002
(87) WO 2003/008022 2003/05 30.01.2003
(30) 16.07.2001 US 305733 P
(54) • **KARTUSCHENLOSE MULTIDOSIS-INJEKTIONSVORRICHTUNG**
• **CARTRIDGE-FREE, MULTI-DOSE INJECTION APPARATUS**
• **APPAREIL D'INJECTION MULTI-DOSE SANS CARTOUCHE**
- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
(72) FISHER, Mark, James, Highland Park, IL 60035, US
NESBITT, Robert, Fishers, IN 46038, US
(74) Kent, Lindsey Ruth, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre European Patent Operations Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

A61M 5/28 → (51) **A61M 5/31**

(51) **A61M 5/31** (11) **1 675 632 B1**
A61M 5/28 **A61M 39/20**

- (25) En (26) En
(21) 04789486.0 (22) 30.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.07.2006
(86) US 2004/032492 30.09.2004
(87) WO 2005/032627 2005/15 14.04.2005
(30) 01.10.2003 US 507137 P
05.04.2004 US 818206
(54) • **NIEDRIG EXTRAHIERBARE THERMOPLASTISCHE SPRITZE UND ENDKAPPE**
• **LOW EXTRACTABLE, THERMOPLASTIC SYRINGE AND TIP CAP**
• **SERINGUE THERMOPLASTIQUE A FAIBLES SUBSTANCES EXTRACTIBLES ET CAPUCHON POUR LA POINTE**
- (73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(72) HETZLER, Kevin, Sparta, NJ 07871, US
GROSKOPF, Roger, Saddle Brook, NJ 07663, US
(74) Weber, Thomas, et al, Deichmannhaus am Dom Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/28**

(51) **A61M 5/44** (11) **1 747 790 B1**
(25) De (26) De
(21) 06009127.9 (22) 03.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.01.2007
(30) 29.07.2005 DE 102005036369
(54) • **Vorrichtung zum Temperieren einer Fluidleitung**
• **Device for tempering a tube containing fluid**
• **Dispositif pour tempérer un conduit contenant un fluide**
- (73) Barkey GmbH & Co. KG, Gewerbestrasse 8, 33818 Leopoldshöhe, DE
(72) Barkey, Volker, 33619 Bielefeld, DE

(74) Ostermann, Thomas, Fiedler, Ostermann & Schneider, Klausheider Strasse 31, 33106 Paderborn, DE

(51) **A61M 11/04** (11) **0 957 959 B1**
B05B 7/16

(25) En (26) En
(21) 97927638.3 (22) 15.05.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV RO SI
(43) 24.11.1999
(86) US 1997/008194 15.05.1997
(87) WO 1997/042993 1997/50 20.11.1997
(30) 15.05.1996 US 648253
(54) • *AEROSOL SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AEROSOLERZEUGUNG*
• *AEROSOL AND A METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING AN AEROSOL*
• *AEROSOL ET PROCEDE ET APPAREIL DE PRODUCTION D'UN AEROSOL*
(73) Philip Morris USA Inc., 6601 West Broad Street, Richmond, VA 23230, US
(72) HOWELL, Tony, H., Midlothian, VA 23113, US
SWEENEY, William, R., Richmond, VA 23235, US
(74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16, Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61M 16/00** (11) **1 239 907 B1**
A61M 16/04 **A61M 16/20**

(25) En (26) En
(21) 00989216.7 (22) 04.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 18.09.2002
(86) US 2000/032889 04.12.2000
(87) WO 2001/041853 2001/24 14.06.2001
(30) 13.12.1999 US 460257
(54) • *ENDOTRACHEALKATHETER UND VERTEILERANORDNUNG MIT EINEM VERBESSERTEN VENTIL*
• *ENDOTRACHEAL CATHETER AND MANIFOLD ASSEMBLY WITH IMPROVED VALVE*
• *CATHETER DE VENTILATION TRACHEALE ET ENSEMBLE COLLECTEUR MUNI D'UNE SOUPAPE AMELIOREE*
(73) BALLARD MEDICAL PRODUCTS, 12050 Lone Peak Parkway, Draper, UT 84020, US
(72) CRUMP, Chet, M., Draper, UT 84020, US
MADSEN, Edward, B., Riverton, UT 84065, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61M 16/04 → (51) **A61M 16/00**

(51) **A61M 16/08** (11) **1 267 978 B1**
A61M 16/12

(25) En (26) En
(21) 01919026.3 (22) 30.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.01.2003
(86) CA 2001/000404 30.03.2001
(87) WO 2001/074433 2001/41 11.10.2001
(30) 31.03.2000 CA 2304292
(54) • *WIEDEREINATMUNGSKREISLAUF*
• *REBREATHING CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE REINHALATION*
(73) Fisher, Joseph A., 10 Royal Orchard Blvd., P. O. Box 53119, Thornhill, Ontario L3T 7R9, CA
(72) FISHER, Joseph, A., Thornhill, Ontario L3T 7R9, CA

VESELY, Alex, Toronto, Ontario M4T 2N4, CA
SASANO, Hiroshi, Nagoya 466-0084, JP
VOLGYESI, George, Toronto, Ontario M2J 2P5, CA
TESLER, Janet, Richmond Hill, Ontario L4C 8S6, CA

(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

(51) **A61M 16/12** (11) **1 340 515 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03290039.1 (22) 08.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 03.09.2003
(30) 27.02.2002 FR 0202468
(54) • *Vorrichtung zur Atmungsunterstützung*
• *Device for breathing assistance*
• *Dispositif d'assistance respiratoire*
(73) Boussignac, Georges, 1, avenue de Provence, 92160 Antony, FR
Labrune, Jean-Claude, 19a rue Massenet, F-92310 Sèvres, FR
(72) Boussignac, Georges, 92160 Antony, FR
Labrune, Jean-Claude, F-92310 Sèvres, FR
(74) Bonnetat, Christian, CABINET BONNETAT 29, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

A61M 16/12 → (51) **A61M 16/08**

A61M 16/20 → (51) **A61M 16/00**

(51) **A61M 25/00** (11) **1 252 910 B1**
B29C 65/00

(25) En (26) En
(21) 02075398.4 (22) 31.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 30.10.2002
(30) 26.04.2001 US 843420
(54) • *Katheter mit mehreren Leitungen*
• *Multi-lumen catheter*
• *Cathéter à lumières multiples*
(73) INTERVENTIONAL TECHNOLOGIES INC, 3574 Ruffin Road, San Diego California 92123, US
(72) Kelley, Gregory S., San Diego, California 92119, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **A61M 25/01** (11) **1 529 548 B1**
A61B 5/042

(25) En (26) En
(21) 04256813.9 (22) 04.11.2004
(84) DE GB NL

(43) 11.05.2005
(30) 07.11.2003 US 704295
(54) • *Blumenform Katheter*
• *Flower catheter*
• *Cathéter en forme de fleur*
(73) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
(72) Bautista, Richard, Rancho Cucamonga, CA 91730, US

(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61M 29/00** (11) **1 299 145 B1**
A61B 17/22 **A61F 2/06**

(25) En (26) En
(21) 01953431.2 (22) 02.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 09.04.2003
(86) US 2001/021560 02.07.2001
(87) WO 2002/002163 2002/02 10.01.2002
(30) 05.07.2000 US 609992
(54) • *KATHETERVORRICHTUNG ZUR ARTERIALISIERUNG EINER VEINE*
• *CATHETER APPARATUS FOR ARTERIALIZING A VEIN*
• *APPAREIL DE CATHETER D'ARTERIALISATION D'UNE VEINE*

(73) Heuser, Richard R., 2626 E. Arizona Biltmore Circle, No. 9, Phoenix, AZ 85016, US
(72) Heuser, Richard R., Phoenix, AZ 85016, US
(74) Zeitler, Giselher, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

A61M 35/00 → (51) **A61M 3/02**

A61M 37/00 → (51) **A61M 5/28**

(51) **A61M 39/02** (11) **1 562 671 B1**

(25) En (26) En
(21) 03777754.7 (22) 20.10.2003
(84) DE FR GB IE NL

(43) 17.08.2005
(86) US 2003/033373 20.10.2003
(87) WO 2004/037338 2004/19 06.05.2004
(30) 21.10.2002 US 277215
(54) • *IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG ZUM VERBESSERTEN EINSITZEN*
• *IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE FOR IMPROVED PLACEMENT*
• *DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE POUR UNE MEILLEURE MISE EN PLACE*

(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
(72) BOURNE, George, Southborough, MA 01772, US
CULHANE, James, Westborough, MA 01581, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof, Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61M 39/20 → (51) **A61M 5/31**

(51) **A61N 1/00** (11) **1 714 670 B1**

(25) De (26) De
(21) 06006092.8 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.10.2006
(30) 22.04.2005 DE 102005020071
(54) • *Herzschrittmacher*
• *Pacemaker*
• *Stimulateur cardiaque*
(73) BIOTRONIK CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
(72) Neumann, Andreas, 10969 Berlin, DE
Lewalter, Thorsten, Dr., 53127 Bonn, DE
Philipp, Jens, Dr., 10555 Berlin, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

(51) **A61N 1/34** (11) **1 194 181 B1**

(25) En (26) En
(21) 00947067.5 (22) 06.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 10.04.2002
(86) US 2000/018493 06.07.2000
(87) WO 2001/003768 2001/03 18.01.2001
(30) 08.07.1999 US 350426

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR TRANSKUTANEN DRAHTLOSEN ELEKTRISCHEN STIMULATION VON NERVEN ODER MUSKELN IN MINIATUR AUSFÜHRUNG*
- *MINIATURE WIRELESS TRANSCUTANEOUS ELECTRICAL NEURO OR MUSCULAR-STIMULATION UNIT*
- *UNITE MINIATURE SANS FIL DE NEUROSTIMULATION OU DE STIMULATION MUSCULAIRE ELECTRIQUE TRANSCUTANEE*
- (73) Maiden Bower Limited, 42 Berkeley Square London W1J 5AW, GB
- (72) MICHELSON, Stephen, A., Lauderhill, FL 33319, US
- MANNHEIMER, Jeffrey, S., Newton, PA 18940, US
- LEON, Robert, Miami, FL 33165, US
- ROMERO, Osvaldo, D., Miami, FL 33165, US
- SELEVAN, Jerald, A., Miami, FL 33143, US
- (74) Riemann, Jörg, et al, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Patentanwälte Postfach 860769, 81634 München, DE

(51) **A61N 1/36** (11) **1 417 002 B1**
A61M 1/00 **A61F 2/02**
 (25) De (26) De
 (21) 01960023.8 (22) 14.08.2001
 (84) CH DE DK FR GB LI
 (43) 12.05.2004
 (86) CH 2001/000499 14.08.2001
 (87) WO 2001/083023 2001/45 08.11.2001
 (54) • *PERKUTANER ODER TRANSKUTANER ZUGANG ZUM KÖRPERINNERN*

- *PERCUTANEOUS OR TRANSCUTANEOUS ACCESS TO THE INTERIOR OF THE BODY*
- *ACCES PERCUTANE ET TRANSCUTANE A L'INTERIEUR DU CORPS*
- (73) PHONAK AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
- (72) SCHMID, Christoph, Hans, CH-3052 Zollikofen, CH
- BAECHLER, Herbert, CH-8706 Meilen, CH
- (74) Irrniger, Ernst, Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänthenmos 14, 8126 Zumikon, CH

A61N 1/362 → (51) **A61N 1/365**

(51) **A61N 1/365** (11) **1 225 954 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00945392.9 (22) 13.07.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 31.07.2002
 (86) US 2000/019230 13.07.2000
 (87) WO 2001/032260 2001/19 10.05.2001
 (30) 04.11.1999 US 434009
 (30) 25.04.2000 US 547519

- (54) • *IMPLANTIERBARE VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES HERZRYTHMUS DURCH BESTIMMUNG DES ZUSTANDES VON CHF-PATIENTEN*
- *IMPLANTABLE CARDIAC RHYTHM MANAGEMENT DEVICE FOR ASSESSING STATUS OF CHF PATIENTS*
- *DISPOSITIF IMPLANTABLE DE REGULATION DU RYTHME CARDIAQUE SERVANT A EVALUER LE STATUT DE PATIENTS SOUFFRANT D'INSUFFISANCE CARDIAQUE GLOBALE*
- (73) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US
- (72) HOPPER, Donald, L., Maple Grove, MN 55369, US
- STAHMANN, Jeffrey, E., Ramsey, MN 55303, US
- JONES, Bruce, R., Hopkins, MN 55343, US
- NELSON, James, P., Lino Lakes, MN 55038, US

- (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61N 1/365** (11) **1 525 026 B1**
A61N 1/362 **A61N 1/368**

(25) En (26) En
 (21) 03771736.0 (22) 24.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.04.2005
 (86) US 2003/022989 24.07.2003
 (87) WO 2004/011088 2004/06 05.02.2004
 (30) 26.07.2002 US 206131

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER PUMPFUNKTION DES HERZENS*
- *APPARATUS AND METHOD FOR OPTIMIZING CARDIAC PUMPING PERFORMANCE*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT D'AMELIORER LA PERFORMANCE DE POMPAGE CARDIAQUE*
- (73) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112, US
- (72) DING, Jiang, Maplewood, MN 55109, US
- YU, Yinghong, Shoreview, MN 55117, US
- ZHU, Qingsheng, Wexford, Pennsylvania 15090, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61N 1/368 → (51) **A61N 1/365**

(51) **A61N 1/372** (11) **1 617 905 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04750669.6 (22) 26.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.01.2006
 (86) US 2004/012838 26.04.2004
 (87) WO 2004/096358 2004/46 11.11.2004
 (30) 25.04.2003 US 424194

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON THERAPIEPROGRAMMEN UND PROGRAMMGRUPPEN*
- *DEVICE FOR GENERATION OF THERAPY PROGRAMS AND PROGRAM GROUPS*
- *DISPOSITIF DE LA GENERATION DE PROGRAMMES DE THERAPIE ET DE GROUPE DE THERAPIE*
- (73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US
- (72) LEE, Michael, T., Minnetonka, MN 55435, US
- GOETZ, Steven, M., Brooklyn Center, MN 55429, US
- TORGERSON, Nathan, A., Andover, MN 55304, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 2/02** (11) **1 504 790 B1**
A61B 5/055 **A61B 5/0484**

(25) De (26) De
 (21) 03016697.9 (22) 04.08.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.02.2005
 (54) • *Vorrichtung zum Berechnen einer Energiemenge zur Stimulation des Gehirns*- *Apparatus for calculating an energy amount for brain stimulation*
- *Appareil pour calculer une quantité d'énergie pour la stimulation du cerveau*

- (73) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE
- (72) Tanner, Philipp, 80796 München, DE
- Bauch, Thomas, 80469 München, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **A61N 5/10** (11) **1 623 738 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04018757.7 (22) 06.08.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 08.02.2006

- (54) • *Volumetrische Bildgebung an einem Strahlentherapiegerät*
- *Volumetric imaging in a radiation therapy device*
- *Imagerie volumetrique pour appareil de radiothérapie*
- (73) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE
- (72) Vilsmeier, Stefan, 6330 Kufstein, AT
- Schlossbauer, Cornel, 80339 München, DE
- Erbel, Stephan, 80804 München, DE
- Labsik, Ulf, 85609 Aschheim, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
- (60) 05024826.9 / 1 623 739

(51) **A61N 5/10** (11) **1 641 534 B1**
G21K 1/04

(25) En (26) En
 (21) 04740746.5 (22) 07.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.04.2006
 (86) EP 2004/007433 07.07.2004
 (87) WO 2005/004987 2005/03 20.01.2005
 (30) 08.07.2003 GB 0315909
- (54) • *MEHRBLATT-KOLLIMATOR*
- *MULTI-LEAF COLLIMATOR*
- *COLLIMATEUR MULTI-LAME*
- (73) Elekta AB (publ), P.O. Box 7593, 103 93 Stockholm, SE
- (72) TOPOLNIAK, Rajko, NL-3432 RP Nieuwegein, NL
- VAN DER HEIDE, Uulke, NL-3581 LS Utrecht, NL
- LAGENDIJK, Jan, NL-3461 HT Linschoten, NL
- (74) Downing, Michael Philip, et al, Fry Heath & Spence LLP, The Gables, Massett Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

A61P 1/08 → (51) **C07D 295/08**

A61P 3/04 → (51) **C07D 295/08**

A61P 3/08 → (51) **A61K 38/22**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/397**

A61P 3/10 → (51) **A61K 33/00**

A61P 3/10 → (51) **C07D 263/32**

A61P 3/10 → (51) **C07D 487/04**

A61P 5/16 → (51) **C07C 235/52**

A61P 7/02 → (51) **C07D 207/26**

A61P 9/02 → (51) **A61K 31/137**

A61P 9/08 → (51) **A61K 33/00**

A61P 9/10 → (51) **A61K 33/00**

A61P 9/10 → (51) C07D 207/12	(72) Lange, Rainer, 53604 Bad Honnef, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
A61P 9/10 → (51) C07D 207/26	Rosato, Pietro, 51379 Leverkusen, DE	(43) 16.06.2004
A61P 9/12 → (51) A61K 33/00	Hassan, Syed, Burnley, Lancashire BB 102 SD, GB	(86) NO 2002/000325 16.09.2002
A61P 9/12 → (51) C07D 487/04	(74) Weber-Bruls, Dorothee, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	(87) WO 2003/024538 2003/13 27.03.2003
A61P 9/14 → (51) A61K 35/18		(30) 17.09.2001 NO 20014502
A61P 15/00 → (51) A61K 38/11		(54) • TRAININGSGERÄT/-STUHL • TRAINING APPARATUS/CHAIR • APPAREIL/CHAISE D'ENTRAÎNEMENT
A61P 17/02 → (51) A61K 31/78		(73) BackUp AS, Grenseveien 26, 1929 Auli, NO
A61P 25/00 → (51) A61K 31/428		(72) JOHNSEN, Freddy, 1927 Rånåsfoss, NO
A61P 25/08 → (51) C07D 295/08		(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Postfach 860 820, 81635 München, DE
A61P 25/18 → (51) A61K 31/4045		
A61P 25/22 → (51) C07D 295/08		(51) A63B 23/04 (11) 1 383 580 B1
A61P 25/24 → (51) C07D 295/08		(25) Fr (26) Fr
A61P 25/28 → (51) A61K 31/4045		(21) 02720087.2 (22) 29.03.2002
A61P 25/28 → (51) C07D 207/12		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
A61P 25/30 → (51) C07D 295/08		(43) 28.01.2004
A61P 25/34 → (51) A61K 47/48		(86) FR 2002/001106 29.03.2002
A61P 29/00 → (51) C07C 69/90		(87) WO 2002/089924 2002/46 14.11.2002
A61P 29/00 → (51) C07D 207/12		(30) 04.05.2001 FR 0105952
A61P 31/00 → (51) C07D 213/69		(54) • VORRICHTUNG ZUM MUSKULATURTRAINING EINER PERSON • DEVICE FOR A PERSON'S MUSCULAR EXERCISE • DISPOSITIF POUR L'EXERCICE MUSCULAIRE D'UN INDIVIDU
A61P 31/04 → (51) C07D 213/89		(73) Talo, Jean-Louis, 50, Val Carei, 06500 Menton, FR
A61P 31/04 → (51) C12N 1/12		(72) Talo, Jean-Louis, 06500 Menton, FR
A61P 31/12 → (51) C07D 473/00		(74) Hautier, Jean-Louis, Cabinet Hautier Office Méditerranéen de Brevets d'Invention 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR
A61P 31/12 → (51) C07D 495/04		
A61P 35/00 → (51) A61K 31/409		(51) A63C 9/20 (11) 1 559 457 B1
A61P 35/00 → (51) A61K 31/41		A63C 13/00 A43B 5/04
A61P 35/00 → (51) A61K 39/00		(25) De (26) De
A61P 35/00 → (51) C07K 19/00		(21) 05001404.2 (22) 25.01.2005
A61P 39/00 → (51) A61K 31/66		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
A61P 43/00 → (51) A61K 31/41		(43) 03.08.2005
A61P 43/00 → (51) C07D 233/54		(30) 28.01.2004 AT 1102004
(51) A61Q 1/14 (11) 1 618 925 B1		(54) • Lagerplatte und Tourenskischuh für ein Tourenskibindungssystem • Bearing plate and shoe for the binding of a cross-country touring ski • Plaque de support et chaussure pour la fixation de ski de randonnée
A61K 8/02		(73) Barthel, Fritz, Dipl.-Ing., Dorf 46, A-6323 Bad Häring, AT
(25) En (26) En		(72) Barthel, Fritz, Dipl.-Ing., A-6323 Bad Häring, AT
(21) 04016192.9 (22) 09.07.2004		(74) Hofmann, Ralf U., Hefel & Hofmann Patentanwälte Egelseestrasse 65a, 6800 Feldkirch, AT
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 25.01.2006		
(54) • Kosmetische Zusammensetzung zur Entfernung von Schminke sowie ein Artikel enthaltend genannte Zusammensetzung • A cosmetic composition for the removal of make-up and an applicator comprising said composition • Composition cosmétique pour enlèvement de maquillage et un applicateur comprenant ladite composition		
(73) JOHNSON & JOHNSON GmbH, Kaiserswerther Strasse 270, 40474 Düsseldorf, DE		
(72) Lange, Rainer, 53604 Bad Honnef, DE		
Rosato, Pietro, 51379 Leverkusen, DE		
Hassan, Syed, Burnley, Lancashire BB 102 SD, GB		
(74) Weber-Bruls, Dorothee, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE		
A61Q 5/00 → (51) A61Q 19/00		
A61Q 5/08 → (51) A61K 8/67		
A61Q 11/00 → (51) A61Q 19/00		
A61Q 13/00 → (51) A61K 8/11		
(51) A61Q 19/00 (11) 0 875 244 B1		
A61Q 5/00 A61Q 11/00		
A61K 8/60		
(25) En (26) En		
(21) 98810358.6 (22) 23.04.1998		
(84) BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL		
(43) 04.11.1998		
(30) 02.05.1997 GB 9708909		
04.07.1997 GB 9714103		
(54) • Mikrostrukturierte, kosmetisch verträgliche Zusammensetzungen • Cosmetically acceptable microstructured compositions • Compositions microstructurées qui sont cosmétiquement acceptables		
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH		
(72) Fankhauser, Peter, 4107 Ettingen, CH		
Traber, Rainer Hans, 4153 Reinach, CH		
Hüglin, Dietmar, 79591 Eimeldingen, DE		
Maier, Thomas, 79418 Schliengen, DE		
Luther, Helmut, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE		
Stehlin, Albert, 68300 Rosenau, FR		
A61Q 19/00 → (51) A61K 8/35		
A61Q 19/00 → (51) A61K 8/67		
A61Q 19/08 → (51) A61K 8/35		
A61Q 19/08 → (51) A61K 8/67		
A61Q 99/00 → (51) A61K 8/97		
(51) A62B 23/00 (11) 1 444 013 B1		
(25) En (26) En		
(21) 02790690.8 (22) 12.11.2002		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
(43) 11.08.2004		
(86) IT 2002/000718 12.11.2002		
(87) WO 2003/041801 2003/21 22.05.2003		
(30) 15.11.2001 IT PS20010028		
(54) • FILTERVORRICHTUNG ZUM SCHUTZ GEGEN BIOLOGISCHE WIRKSTOFFE • FILTERING SYSTEM FOR THE PROTECTION AGAINST BIOLOGICAL AGENTS • SYSTEME DE FILTRAGE ASSURANT UNE PROTECTION CONTRE LES AGENTS BIOLOGIQUES		
(73) CL.Com S.R.L., Via F. Guarini 13, 47100 Forlì, IT		
(72) CERBINI, Stefano, I-61100 Pesaro, IT		
LO IOCO, Pasqualino, I-47023 Cesena, IT		
(74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT		
(51) A63B 22/16 (11) 1 427 487 B1		
(25) En (26) En		
(21) 02760901.5 (22) 16.09.2002		

(72) Vicentelli, Claudio, 6830 Chiasso, CH
(74) Coloberti, Luigi, Via E. de Amicis No. 25,
20123 Milano, IT

(51) **A63F 9/04** (11) **1 570 885 B1**
G06K 9/46

(25) En (26) En
(21) 05101488.4 (22) 28.02.2005
(84) DE FR GB NL
(43) 07.09.2005
(30) 04.03.2004 JP 2004060311
(54) • *Verfahren, Anordnung und Spielgerät zur Bestimmung der Augenzahl eines Würfels.*
• *Dice spot number determination method, dice spot number determination apparatus, game apparatus using same, and dice spot number determination game system*
• *Procédé, appareil et appareil de jeu détermination du nombre de points sur un dé.*

(73) HUDSON SOFT CO., LTD., 4-22, Hiragishi 3
jo 5-chome, Toyohira-ku, Sapporo-shi, Hok-
kaido, JP

(72) Itagaki, Fumihiko Hudson Soft Co.,Ltd.,
Sapporo-shi, Hokkaido, JP
Murakumi, Satoshi Hudson Soft Co., Ltd.,
Sapporo-shi, Hokkaido, JP

(74) Brunner, Michael John, et al, Gill Jennings &
Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

(51) **A63F 13/12** (11) **1 070 525 B1**

(25) En (26) En
(21) 00115010.1 (22) 21.07.2000
(84) DE FR GB
(43) 24.01.2001
(30) 23.07.1999 JP 20989799
(54) • *Spielvorrichtung, Spielsystem, Speicher-
medium und Bildanzeigeverfahren*
• *Game device, game system, storage med-
ium and image display method*
• *Appareil de jeu, système de jeu, support
d'enregistrement et méthode d'affichage
d'image*

(73) Konami Corporation, 3-1, Toranomon 4-
chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Kubo, Morikuni, 4-15-3, Nishi-Shinjuku
Shinjuku-ku Tokyo, JP
Watanabe, Tsutomu, 4-15-3, Nishi-Shinjuku
Shinjuku-ku Tokyo, JP

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

(51) **B01D 9/00** (11) **1 161 290 B1**

(25) En (26) En
(21) 00907669.6 (22) 08.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 12.12.2001
(86) EP 2000/002001 08.03.2000
(87) WO 2000/054865 2000/38 21.09.2000
(30) 17.03.1999 EP 99200820
(54) • *EMULSIONSKRISTALLISATION MIT
RÜCKFÜHRUNG*
• *EMULSION CRYSTALLISATION WITH
RECYCLE*
• *CRISTALLISATION D'EMULSION AVEC
RECYCLAGE*

(73) Reuter Chemische Apparatebau KG, Enges-
serstrasse 4b, 79108 Freiburg, DE

(72) REUTER, Karl, D-79102 Freiburg, DE

(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und
Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes &
Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i.
Br., DE

B01D 21/01 → (51) **D21H 17/67**

(51) **B01D 29/54** (11) **1 302 228 B1**
B01D 29/58 **B01D 63/06**

(25) De (26) De
(21) 02405703.6 (22) 16.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 16.04.2003
(30) 11.10.2001 EP 01810992

(54) • *Filtrationseinheit*
• *Filter*
• *Filtre*

(73) Filtrix AG, Moosmühlenstrasse 6, 9000 St.
Gallen, CH

(72) Gans, Ulrich, 9214 Kradolf-Schönenberg, CH
Schiess, Valentin, 4055 Basel, CH

(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel
AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

B01D 29/58 → (51) **B01D 29/54**

(51) **B01D 29/66** (11) **1 485 181 B1**
B01D 35/26

(25) En (26) En
(21) 03743153.3 (22) 18.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 15.12.2004

(86) US 2003/004905 18.02.2003
(87) WO 2003/072219 2003/36 04.09.2003

(30) 21.02.2002 US 82626
18.10.2002 US 277225

(54) • *SELBSTREINIGUNGSFLUIDFILTERSYS-
TEM*
• *SELF-CLEANING FLUID FILTER SYSTEM*
• *SYSTEME DE FILTRE FLUIDIQUE AUTO-
NETTOYANT*

(73) Gordon Construction, Inc., 710-A Akin Lane,
Española, NM 87532, US

(72) GORDON, Robert, R., Santa Fe, NM 87505,
US

(74) Carpintero Lopez, Francisco, HERRERO &
ASOCIADOS, S.L. Alcalá, 35, 28014 Madrid,
ES

(51) **B01D 35/027** (11) **1 174 170 B1**
F02M 37/22

(25) En (26) En
(21) 01117298.8 (22) 17.07.2001
(84) DE FR GB

(43) 23.01.2002
(30) 18.07.2000 JP 2000217980

(54) • *Filter*
• *Filter*
• *Filtre*

(73) Kyosan Denki Co., Ltd., Oaza Okazato 11-3,
Sowa-machi, Sashima-gun, Ibaraki-pref.,
306, JP

(72) Kouichi, Ito, c/o Kyosan Denki Co., Ltd.,
Sashima-gun, Ibaraki-pref., 306, JP
Takashi, Arai, c/o Kyosan Denki Co., Ltd.,
Sashima-gun, Ibaraki-pref., 306, JP
Hideo, Kamo, c/o Kyosan Denki Co., Ltd.,
Sashima-gun, Ibaraki-pref., 306, JP

(74) Winter, Brandl, FURNISS, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

B01D 35/26 → (51) **B01D 29/66**

(51) **B01D 46/24** (11) **1 409 112 B1**

(25) De (26) De
(21) 02716752.7 (22) 08.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 21.04.2004
(86) EP 2002/001362 08.02.2002

(87) WO 2002/064234 2002/34 22.08.2002
(30) 13.02.2001 DE 10106526

(54) • *ZYLINDRISCHE FILTERPATRONE MIT
STÜTZROHR*
• *CYLINDRICAL FILTER CARTRIDGE WITH A
SUPPORT TUBE*
• *CARTOUCHE FILTRANTE CYLINDRIQUE
AVEC TUBE SUPPORT*

(73) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse
45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) BLUM, Ralf, 71640 Ludwigsburg, DE
GOTTWALD-GRILL, Renate, 74321 Bietigh-
eim-Bissingen, DE

HUBER, Matthäus, 94419 Reisbach, DE
LUKA, Helmut, 71672 Marbach, DE

STRASSENBERGER, Norbert, 84166 Adlko-
fen, DE

B01D 47/00 → (51) **F01N 3/00**

B01D 50/00 → (51) **A47L 9/18**

B01D 53/06 → (51) **B01D 53/62**

B01D 53/14 → (51) **C01B 3/56**

B01D 53/22 → (51) **B01F 3/04**

(51) **B01D 53/62** (11) **1 138 369 B1**
B01D 53/06 **F23J 15/00**

(25) De (26) De
(21) 01107359.0 (22) 26.03.2001

(84) CH DE ES GB IT LI
(43) 04.10.2001

(30) 31.03.2000 DE 10016079

(54) • *Verfahren zum Entfernen von Kohlendioxid
aus dem Abgas einer Gasturbinenanlage
sowie Vorrichtung zur Durchführung des
Verfahrens*
• *Process for removing carbon dioxide from
gas turbine exhaust gas and apparatus for
conducting the process*

• *Procédé pour éliminer le dioxyde de
carbone du gaz d'échappement d'une
turbine et dispositif pour exécuter le
procédé*

(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Baum, Jürgen, Dr., 68229 Mannheim, DE
Schimkat, Armin, 69469 Weinheim, DE

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/00**

B01D 63/02 → (51) **B01F 3/04**

B01D 63/06 → (51) **B01D 29/54**

B01D 71/32 → (51) **B01F 3/04**

B01F 1/00 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **B01F 3/04** (11) **1 485 193 B1**
B01D 53/22 **B01D 63/02**
B01D 71/32

(25) En (26) En
(21) 03711448.5 (22) 06.03.2003

(84) DE FR GB IT NL
(43) 15.12.2004

(86) US 2003/006928 06.03.2003
(87) WO 2003/080228 2003/40 02.10.2003

(30) 19.03.2002 US 366857 P
19.07.2002 US 397462 P

(54) • *HOHLFASERMENBRANKONTAKTVOR-
RICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *HOLLOW FIBER MEMBRANE CONTACT
APPARATUS AND PROCESS*
• *APPAREIL CONTACTEUR A MEMBRANE
EN FIBRES CREUSES ET PROCEDE
ASSOCIE*

(73) Entegris, Inc., 3500 Lyman Boulevard,
Chaska, Minnesota 55318, US

(72) PAREKH, Bipin, S., Chelmsford, MA 01824, US
PATEL, Rajnikant B., Tewksbury, MA 01876, US
CHENG, Kwok-Shun, Nashua, NH 03062, US
(74) Gambell, Derek, et al, Graham Watt & Co LLP
St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road,
Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **B01F 5/06** (11) **1 273 340 B1**
B01F 7/00
(25) NI (26) En
(21) 02077806.4 (22) 08.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 08.01.2003
(30) 06.07.2001 NL 1018487
(54) • *Homogenisierungsventil mit drehbarem
Zwischenelement*
• *Homogenization valve with rotatable inter-
mediate seat element*
• *Soupape d'homogénéisation avec élément
intermédiaire rotatif*
(73) Stork Food & Dairy Systems B.V., Ketelstraat
2, 1021 JX Amsterdam, NL
(72) Schol, Jan, 1526 XV Krommenie, NL
(74) Riemens, Roelof Harm, Exter Polak &
Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE
Rijswijk, NL

(51) **B01F 5/06** (11) **1 426 099 B1**
(25) De (26) De
(21) 03405865.1 (22) 04.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 09.06.2004
(30) 06.12.2002 CH 20722002
(54) • *Statischer Mischer und Verfahren*
• *Static mixer and method*
• *Mélangeur statique et procédé*
(73) Mixpac Systems AG, Grundstrasse 12, 6343
Rotkreuz, CH
(72) Keller, Wilhelm A., 6402 Merlischachen, CH
(74) Seehof, Michel, c/o AMMANN PATENTAN-
WAELTE AG BERN Schwarztorstrasse 31,
3001 Bern, CH

B01F 5/06 → (51) **B01F 15/02**
B01F 7/00 → (51) **B01F 5/06**
B01F 11/00 → (51) **B01F 15/02**

(51) **B01F 15/02** (11) **1 352 851 B1**
B01F 15/04 **B01F 11/00**
B01F 5/06
(25) En (26) En
(21) 03252331.8 (22) 11.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 15.10.2003
(30) 12.04.2002 US 372162 P
28.03.2003 US 402250
(54) • *Beutelanordnung sowie deren Verwendung*
• *Feed bag assembly and method of use*
• *Ensemble sac et procédé d'utilisation*
(73) Hynetics, LLC, 925 West 1800 South, Logan,
Utah 84321, US
(72) Bibbo, Kenneth L., Freehold, New Jersey
07728, US
Elgan, Gregory P., Providence, Utah 84332,
US
Goodwin, Michael, Logan, Utah 84321, US
Buchanan, Bradley, Rose, California 94957,
US

(74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

B01F 15/04 → (51) **B01F 15/02**

(51) **B01J 4/00** (11) **1 691 916 B1**
B01J 12/00 **B01J 19/00**
(25) En (26) En
(21) 04813797.0 (22) 09.12.2004
(84) CH DE FR GB IT LI NL
(43) 23.08.2006
(86) US 2004/041533 09.12.2004
(87) WO 2005/056173 2005/25 23.06.2005
(30) 09.12.2003 US 528278 P
(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG
ZUR ZUFUHR VON ZWEI GASEN
DURCH EIN HOCHTEMPERATURARTE-
FAKT OHNE UNERWÜNSCHTE GASVER-
MISCHUNG*
• *SYSTEM, METHOD, AND APPARATUS FOR
DUAL GAS DELIVERY THROUGH A HIGH
TEMPERATURE ARTIFACT WITHOUT
UNDESIRABLE GAS MIXING*
• *SYSTEME, PROCEDE ET APPAREIL DE
DISTRIBUTION DOUBLE DE GAZ AU
MOYEN D'UN ARTEFACT HAUTE TEMPE-
RATURE, SANS MELANGE DE GAZ INDE-
SIRABLE*
(73) Poco Graphite, Inc., 300 Old Greenwood
Road, Decatur, TX 76234, US
(72) PLUMMER, Ronald, E., Decatur, TX 76234,
US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long
Acre, London WC2E 9RA, GB

B01J 8/00 → (51) **F01N 3/00**

B01J 8/02 → (51) **F01N 3/00**

B01J 12/00 → (51) **B01J 4/00**

B01J 19/00 → (51) **B01J 4/00**

B01J 19/00 → (51) **B01L 3/00**

(51) **B01J 20/02** (11) **0 914 862 B1**
B01J 20/30 **A23K 1/00**
A61K 9/18 **A23L 1/015**
A23L 1/212

(25) Ja (26) En
(21) 96943349.9 (22) 27.12.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 12.05.1999
(86) JP 1996/003891 27.12.1996
(87) WO 1998/003259 1998/04 29.01.1998
(30) 22.07.1996 PCT/JP96/02048
(54) • *HERSTELLUNG EINES NEUEN ADSORBIE-
RUNGSMITTELS*
• *PRODUCTION OF A NOVEL ADSORBENT*
• *PRODUCTION D'UN ADSORBANT NOUVEL*
(73) Kouki Bussan Yugenkaisha, 9-11, Hama-
dayama 3 chome, Suginami-ku, Tokyo 168,
JP
(72) AOYAGI, Juuro, Tokyo 177, JP
ENDO, Ryuichi, Matsudo-shi, Chiba 271, JP
(74) Rees, David Christopher, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

B01J 20/02 → (51) **A61L 9/01**

B01J 20/30 → (51) **B01J 20/02**

B01J 23/04 → (51) **A61L 9/01**

B01J 23/70 → (51) **A61L 9/01**

B01J 27/00 → (51) **C07C 41/00**

(51) **B01J 35/02** (11) **1 628 763 B1**
C07C 51/265
(25) De (26) De
(21) 04733250.7 (22) 15.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 01.03.2006
(86) EP 2004/005247 15.05.2004
(87) WO 2004/103561 2004/49 02.12.2004
(30) 23.05.2003 DE 10323818
(54) • *DREI- BZW. VIERSCHICHTIGE KATALY-
SATORSYSTEME ZUR HERSTELLUNG
VON PHTHALSÄUREANHYDRID*
• *THREE-LAYERED OR FOUR-LAYERED
CATALYST SYSTEMS FOR PRODUCING
PHTHALIC ANHYDRIDE*
• *SYSTEMES CATALYTIQUES A TROIS OU A
QUATRE COUCHES, UTILISES POUR
PRODUIRE DE L'ANHYDRIDE D'ACIDE
PHTALIQUE*
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigsha-
fen, DE
(72) STORCK, Sebastian, 68167 Mannheim, DE
ZÜHLKE, Jürgen, 67346 Speyer, DE
NETO, Samuel, 68161 Mannheim, DE
ROSOWSKI, Frank, 68165 Mannheim, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **1 399 259 B1**
F01N 3/28

(25) En (26) En
(21) 02742271.6 (22) 21.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 24.03.2004
(86) US 2002/019904 21.06.2002
(87) WO 2003/000414 2003/01 03.01.2003
(30) 22.06.2001 JP 2001190005
(54) • *HALTERUNGSMATERIAL FÜR EINEN
KATALYSATORTRÄGER UND KATALYTI-
SCHER UMWANDLER*
• *CATALYST CARRIER HOLDING MATERIAL
AND CATALYTIC CONVERTER*
• *MATIERE DE RETENUE POUR SUPPORT
CATALYTIQUE ET CONVERTISSEUR
CATALYTIQUE ASSOCIE*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-
3427, US
(72) WATANABE, Toshiyuki, Atsugi, Kanagawa
243-0037, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(60) 07013217.0

(51) **B01L 3/00** (11) **1 245 281 B1**
B01L 3/02 **B01J 19/00**

(25) En (26) En
(21) 02013821.0 (22) 02.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 02.10.2002
(30) 09.06.1998 US 93870
(54) • *Parallel-Festbett-Reaktor und Fluid-Kon-
takt-Vorrichtung und -Verfahren*
• *Parallel fixed bed reactor and fluid con-
tacting apparatus and method*
• *Réacteur parallèle à lit fixe et dispositif et
procédé de le mettre en contact avec des
fluides*
(73) Symyx Technologies, Inc., 3100 Central
Expressway, Santa Clara, CA 95051, US
(72) Guan, Shenheng, San Jose, CA 95131, US
Vanerden, Lynn, Livermore, CA 94550, US
Haushalter, Robert C., Los Gatos, CA 95033,
US
Zhou, Xiao Ping, Sunnyvale, CA 94086, US

Wang, Xuejun Jason, Fremont, CA 94539, US
Srinivasan, Ravi, Mountain View, CA 94041, US
(74) Eisenführ, Günther, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwältinnen Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 99926131.6 / 1 001 846

(51) **B01L 3/00** (11) **1 449 585 B1**
B01J 19/00 C12Q 1/68
G01N 33/52 G02F 1/00
(25) En (26) En
(21) 04008118.4 (22) 07.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.08.2004
(30) 07.07.1999 US 142585 P
(54) • *Mikrofluidischer Artikel*
• *Microfluidic article*
• *Article microfluidique*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) Johnston, Raymond, P, Saint Paul, MN 55133-3427, US
Bentsen, James G., Saint Paul, MN 55133-3427, US
Halverson, Kurt G., Saint Paul, MN 55133-3427, US
Krejcarek, Gary E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
Fleming, Patrick R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 00947111.1 / 1 196 243

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/543**
B01L 3/02 → (51) **B01L 3/00**
B01L 7/00 → (51) **C12Q 1/68**
B02B 1/04 → (51) **C12P 7/06**
B02B 5/02 → (51) **C12P 7/06**
B02C 9/04 → (51) **C12P 7/06**
B03C 1/00 → (51) **C12N 5/00**

(51) **B04C 5/103** (11) **1 534 437 B1**
(25) En (26) En
(21) 03765636.0 (22) 17.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(86) US 2003/022294 17.07.2003
(87) WO 2004/009244 2004/05 29.01.2004
(30) 19.07.2002 EP 02077964
(54) • *ZYKLONABSCHIEDER MIT WIRBELVERLÄNGERUNGSSTIFT*
• *CYCLONE SEPARATOR WITH A VORTEX EXTENDER PIN*
• *SEPARATEUR TUBULAIRE A TURBULENCE*
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) DEWITZ, Thomas, Shawn, Bellaire, TX 77401, US
DRIES, Hubertus, Wilhelmus, Albertus, NL-1031 CM Amsterdam, NL
EKKER, Andreas, NL-1031 CM Amsterdam, NL
KATER, Jan, NL-1031 CM Amsterdam, NL

SANBORN, Richard, Addison, Houston, TX 77024, US
PENG, Weiming, Allegaten 55 5007 Bergen, NO
HOFFMANN, Alex Christian University of Bergen, 5007 Bergen, NO
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell Internationale Research Maatschappij B.V. P.O.Box 302, 2501 CH The Hague, NL

(51) **B05B 1/04** (11) **1 343 591 B1**
B05B 1/34
(25) De (26) De
(21) 01271258.4 (22) 13.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.09.2003
(86) EP 2001/014637 13.12.2001
(87) WO 2002/049769 2002/26 27.06.2002
(30) 20.12.2000 DE 10063529
(54) • *DÜSENEINRICHTUNG*
• *NOZZLE DEVICE*
• *GICLEUR*
(73) Valeo Systèmes d'Essuyage, ZA de l'Agiot, 8 rue Louis Lormand BP 81 - La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR
(72) STERNBACH, Arndt, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
BENNER, Mark, M., 63170 Perignat Les Sarlieve, FR
(74) Jahn, Wolf-Diethart, Valeo Wischersysteme GmbH, Poststrässlle 10, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

B05B 1/34 → (51) **B05B 1/04**
B05B 5/00 → (51) **C09D 1/00**
(51) **B05B 7/00** (11) **1 370 366 B1**
B05B 7/10 **B05B 11/00**
(25) En (26) En
(21) 02704729.9 (22) 26.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.12.2003
(86) EP 2002/002307 26.02.2002
(87) WO 2002/074441 2002/39 26.09.2002
(30) 16.03.2001 US 810144
(54) • *SCHAUMERZEUGER*
• *FOAMER*
• *DISPOSITIF DE MOUSSAGE*
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR
(72) BENNETT, Robert A Unilever Home & Personal Care USA, Trumbull, CT 06611, US
(74) Mulder, Cornelis Willem Reinier, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
(60) 07104396.2 / 1 800 758

B05B 7/06 → (51) **B05C 5/02**
B05B 7/10 → (51) **B05B 7/00**
B05B 7/16 → (51) **A61M 11/04**
(51) **B05B 11/00** (11) **1 433 533 B1**
B65D 81/32
(25) Fr (26) Fr
(21) 03293209.7 (22) 18.12.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 30.06.2004

(30) 20.12.2002 FR 0216302
(54) • *Abgabevorrichtung mit Mitteln zum Spenden von zwei Produkten in variablen Mengenverhältnissen*
• *Dispensing apparatus having means for dispensing two products in variable ratios*
• *Dispositif de distribution comportant des moyens permettant de distribuer deux produits dans des proportions variables*
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Ponton, Thierry, 94220 Charenton le Pont, FR
(74) Tanty, François, et al, Nony & Associés, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

B05B 11/00 → (51) **B05B 7/00**
B05B 11/04 → (51) **B05B 7/00**

(51) **B05C 5/02** (11) **1 057 542 B1**
B05C 11/10 **B05B 7/06**
(25) En (26) En
(21) 00111446.1 (22) 27.05.2000
(84) DE FR GB
(43) 06.12.2000
(30) 02.06.1999 US 324704
(54) • *Pneumatisch unterstützte Austragvorrichtung und Verfahren zur Erhöhung des Kontaktbereichs zwischen einer Flüssigkeit und einem Substrat*
• *Air assisted liquid dispensing apparatus and method for increasing contact area between the liquid and a substrate*
• *Dispositif assisté par air pour délivrer un liquide et procédé pour augmenter la surface de contact entre un liquide et un substrat*
(73) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, Ohio 44145-1119, US
(72) Donges, William E., Wellington, OH 44090, US
Smith, James C., Amherst, OH 44001, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwältinnen Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B05C 11/10 → (51) **B05C 5/02**
B05D 1/00 → (51) **B05D 1/22**

(51) **B05D 1/22** (11) **1 004 363 B1**
B05D 7/14 **B05D 1/00**
B05D 7/00
(25) En (26) En
(21) 99203436.3 (22) 19.10.1999
(84) DE FR GB
(43) 31.05.2000
(30) 24.11.1998 US 198382
(54) • *Verfahren zur Herstellung von vorbeschichteten Aluminium-Legierungsbauteilen und so hergestellte Bauteile*
• *Method for preparing pre-coated aluminum-alloy components and components prepared thereby*
• *Méthode de préparation de pièces en alliage d'aluminium prérévêtues et pièces ainsi préparées*
(73) The Boeing Company, D/676/ M/S 110-WSB43, P.O. Box 2515, Seal Beach, California 90740-1515, US
(72) Keener, Steven G., Trabuco Canyon, California, US
Byrd, Norman R., Villa Park, California, US
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtigden, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B05D 5/00 → (51) **C09D 1/00**

B05D 5/02 → (51) **C08J 7/04**

(51) **B05D 5/06** (11) **1 040 875 B1**
C09D 175/06

(25) De (26) De
(21) 00103045.1 (22) 15.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 04.10.2000
(30) 31.03.1999 DE 19914807
(54) • *Softfeeling-Mehrschichtlackierung*
• *Soft feeling multi-layer coating*
• *Revêtement multicouche au toucher souple*

(73) Bollig & Kemper GmbH & Co. KG, Vitalis-
strasse 114, 50827 Köln, DE

(72) Praet, Patrick, 51519 Odenthal, DE
(74) Dunkelberg, Oliver Thomas Michael, Paten-
tanwälte Postfach 31 01 12, 47254 Duis-
burg, DE

B05D 7/00 → (51) **B05D 1/22**

B05D 7/14 → (51) **B05D 1/22**

B06B 1/16 → (51) **D21F 1/20**

B08B 7/00 → (51) **C23C 16/00**

B21B 1/26 → (51) **C21D 9/46**

(51) **B21B 29/00** (11) **1 648 625 B1**

(25) De (26) De
(21) 04741182.2 (22) 21.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 26.04.2006
(86) EP 2004/008130 21.07.2004
(87) WO 2005/011885 2005/06 10.02.2005
(30) 30.07.2003 DE 10334682
(54) • *WALZVORRICHTUNG*
• *ROLLING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE LAMINAGE*

(73) SMS Demag Aktiengesellschaft, Eduard-
Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf,
DE

(72) ZIESER, Bernd, 57250 Netphen, DE
KLEIN, Achim, 57223 Kreuztal, DE
LINDNER, Florian, 57250 Netphen, DE
DIEHL, Christian, 57271 Hilchenbach, DE

(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hem-
merich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072
Siegen, DE

(51) **B21C 23/08** (11) **1 706 222 B1**
B21C 23/21

(25) De (26) De
(21) 05706681.3 (22) 14.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 04.10.2006
(86) DE 2005/000049 14.01.2005
(87) WO 2005/068100 2005/30 28.07.2005
(30) 15.01.2004 DE 102004002377
13.01.2005 DE 102005001764

(54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG DER LAGE
EINES LOCHDORNS EINER STRANG-
PRESSE ZUM HERSTELLEN VON HOHL-
PROFILLEN*
• *METHOD FOR ADJUSTING THE POSITION
OF A MANDREL OF AN EXTRUSION PRESS
FOR PRODUCING HOLLOW SECTIONS*
• *PROCEDE PERMETTANT D'AJUSTER LA
POSITION D'UN MANDRIN D'UNE
EXTRUDEUSE POUR PRODUIRE DES
PROFILES CREUX*

(73) SMS EUMUCO GmbH, Josefstrasse 10,
51377 Leverkusen, DE

(72) HAGEN, Ewald, 40764 Langenfeld, DE
SCHWIPPE, Arnold, 51381 Leverkusen, DE
WERSHOFEN, Andreas, 41516 Grevenbroich,
DE

(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Valen-
tin, Gihnske, Grosse Patentanwälte Hammer-
strasse 3, 57072 Siegen, DE

B21C 23/21 → (51) **B21C 23/08**

(51) **B21C 47/08** (11) **1 656 223 B1**
B21C 47/24

(25) De (26) De
(21) 04741156.6 (22) 19.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 17.05.2006
(86) EP 2004/008078 19.07.2004
(87) WO 2005/028136 2005/13 31.03.2005
(30) 22.08.2003 DE 10339191

(54) • *COILBOX ZWISCHEN VORSTRASSE UND
FERTIGSTRASSE IM WARMWALZWERK*
• *COILBOX LOCATED BETWEEN THE
ROUGHING TRAIN AND THE FINISHING
TRAIN IN A HOT-ROLLING MILL*
• *CAISSE A ROULEAUX MONTEE ENTRE LE
TRAIN DEGROSSISSEUR ET LE TRAIN
FINISSEUR D'UN LAMINOIR A CHAUD*

(73) SMS Demag Aktiengesellschaft, Eduard-
Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf,
DE

(72) BÄUMER, Klaus, 57223 Kreuztal, DE
EHLS, Bernhard, 57271 Hilchenbach, DE
BEUTER, Matthias, 57319 Bad Berleburg, DE
RUNKEL, Thomas, 57074 Siegen, DE
KRÜGER, Matthias, 57271 Hilchenbach, DE
SCHMITZ, Peter, 40883 Ratingen, DE

(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hem-
merich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072
Siegen, DE

B21C 47/24 → (51) **B21C 47/08**

B21D 5/08 → (51) **B21D 47/02**

(51) **B21D 7/022** (11) **1 281 451 B1**
B21D 53/74

(25) De (26) De
(21) 02016584.1 (22) 25.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 05.02.2003
(30) 03.08.2001 DE 10138345

(54) • *Vorrichtung zum Biegen von Hohlprofil-
tuben*
• *Apparatus for bending hollow profiles*
• *Appareil pour plier des profilés creux*

(73) Lenhardt Maschinenbau GmbH, Karl-Len-
hardt-Stasse 1-9, D-75242 Neuhausen-
Hamburg, DE

(72) Gerlich, Peter, 75233 Tiefenbronn, DE
(74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und
Rechtsanwälte Westliche 56-68, 75175
Pforzheim, DE

(51) **B21D 31/04** (11) **1 644 141 B1**

(25) De (26) De
(21) 03735146.7 (22) 10.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 12.04.2006
(86) AT 2003/000194 10.07.2003
(87) WO 2005/005073 2005/03 20.01.2005

(54) • *EINRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON
EBENFLÄCHIGEM STRECKMATERIAL*
• *FACILITY FOR PRODUCING PLANE
STRETCHED MATERIAL*

• *DISPOSITIF POUR FABRIQUER UN MATE-
RIAU D'ETIRAGE A SURFACE PLANE*

(73) Exess Engineering GmbH, Andritzer Reich-
sstrasse 66, 8045 Graz, AT

(72) STUHLBACHER, Franz, A-8045 Graz, AT
KRAICZAR, Markus, A-8020 Graz, AT

(74) Wildhack, Helmut, et al, Patentanwälte
Wildhack-Jellinek, Landstrasser Haupt-
strasse 50, 1030 Wien, AT

(51) **B21D 39/04** (11) **1 535 677 B1**
B25B 27/10

(25) De (26) De
(21) 03405848.7 (22) 27.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 01.06.2005
(54) • *Presswerkzeug*
• *Press tool*
• *Outil de sertissage*

(73) GEBERIT TECHNIK AG, Schachenstrasse 77,
8645 Jona, CH

(72) Allemann, Rudolf, 8722 Kaltbrunn, CH
Oengören, Abdullah, 8370 Sirmach, CH

(74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

(51) **B21D 47/02** (11) **1 755 803 B1**
E04C 3/09 **B21D 5/08**

(25) En (26) En
(21) 05755365.3 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL HR LV
(43) 28.02.2007
(86) EP 2005/006340 14.06.2005
(87) WO 2005/123298 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 IT VE20040027

(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR
STRECKMETALLPROFILE UND EIN MIT
DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTES
PROFIL*

• *METHOD FOR PRODUCING EXPANDED
METAL PROFILES AND PROFILE PRO-
DUCED BY THE METHOD*

• *PROCEDE POUR LA PRODUCTION DE
PROFILES METALLIQUES EXPANSES ET
PROFILES PRODUITS PAR LE PROCEDE*

(73) DALLAN S.P.A., Via Per Salvatronda, 50,
31033 Castelfranco Veneto, IT

(72) DALLAN, Sergio, I-31033 Castelfranco
Veneto, IT
(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173
Venezia-Mestre, IT

(51) **B21D 51/38** (11) **1 046 589 B1**
B65D 17/28

(25) En (26) En
(21) 00108012.6 (22) 19.04.2000
(84) DE FR GB NL
(43) 25.10.2000
(30) 20.04.1999 JP 11207699
20.04.1999 JP 11207799

(54) • *Leicht zu öffnendes Dosenende und Ver-
fahren zur Herstellung dergleichen*
• *Easy opening can end and method for
fabricating the same*

• *Extrémité de boîte à ouverture facile et
méthode pour la fabriquer*

(73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP

(72) Yamanaka, Yoichiro, Kawasaki-ku, Kawasaki,
JP
(74) Sugihara, Reiko, Kawasaki-ku, Kawasaki, JP

Kurihara, Masayoshi, Kawasaki-ku, Kawasaki, JP
Fujikake, Masahisa c/o Kokan Keisoku K.K., Kawasaki 210-0855, JP
Yomura, Yoshinori, Kawasaki-ku, Kawasaki, JP
Yamasaki, Yuji c/o NKK Corp., Intel.Prop. Dept., Kawasaki 210-0855, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B21D 53/74 → (51) **B21D 7/022**

B22C 1/10 → (51) **B22C 1/22**

B22C 1/16 → (51) **B22C 1/22**

(51) **B22C 1/22** (11) **1 708 838 B1**
B22C 9/04 **B22C 1/10**
B22C 1/16

(25) En (26) En
(21) 05708244.8 (22) 07.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.10.2006
(86) GB 2005/000408 07.02.2005
(87) WO 2005/075130 2005/33 18.08.2005
(30) 05.02.2004 GB 0402516
(54) • **VERBESSERTES MODELLAUSSCHMELZ-VERFAHREN**
• **IMPROVED INVESTMENT CASTING PROCESS**
• **PROCEDE AMELIORE DE MOULAGE A MODELE PERDU**
(73) THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM, Edgbaston, Birmingham B15 2TT, GB
(72) JONES, Samantha, Bilston, West Midlands WV14 9QY, GB
(74) Ward, David Ian, et al, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

B22C 9/04 → (51) **B22C 1/22**

(51) **B22D 11/06** (11) **1 654 082 B1**
B22D 11/103

(25) En (26) En
(21) 04766118.6 (22) 02.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.05.2006
(86) EP 2004/051339 02.07.2004
(87) WO 2005/002756 2005/02 13.01.2005
(30) 02.07.2003 IT MI20031356
(54) • **ZUFUHRVORRICHTUNG ZUR ZUFÜHRUNG VON METALLSCHMELZE IN EINEN KRISTALLISATOR**
• **A FEED DEVICE FOR FEEDING MOLTEN METAL INTO A CRYSTALLIZER**
• **DISPOSITIF D'ALIMENTATION DESTINE A L'INTRODUCTION DE METAL FONDU DANS UNE LINGOTIERE**
(73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A., Via Nazionale, 41, 35042 Buttrio (UD), IT
(72) POLONI, Alfredo, I-34070 FOGLIANO REDIPUGLIA, IT
KAPAJ, Nuredin, I-33100 UDINE, IT
DE LUCA, Andrea, I-33047 REMANZACCO, IT
(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Via Salandra 1/A, 00187 Roma, IT

B22D 11/103 → (51) **B22D 11/06**

(51) **B22D 11/115** (11) **1 502 677 B1**
(25) En (26) En

(21) 04016971.6 (22) 19.07.2004
(84) BE DE FR GB IT
(43) 02.02.2005
(30) 01.08.2003 JP 2003205251
(54) • **Stranggiesskille**
• **Mold for continuous casting**
• **Lingotière de coulée continue**
(73) Nippon Steel Corporation, 6-3 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
Nippon Steel Engineering Co., Ltd, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) Miura, Yasuaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
Fukuokaya, Toshirou, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
Hara, Hiromi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
Takahashi, Hiroyuki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
Iwasaki, Junya, Tobata-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka, JP
Yamaguchi, Toshinobu, Tobata-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B22D 11/128** (11) **1 613 441 B1**

(25) De (26) De
(21) 04723970.2 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.01.2006
(86) DE 2004/000680 29.03.2004
(87) WO 2004/091830 2004/44 28.10.2004
(30) 10.04.2003 DE 10316673
(54) • **VORRICHTUNG ZUM ANKUPPELN EINER KÜHLMITTELZUFÜHRUNG AN EINE WALZE**
• **DEVICE FOR COUPLING A COOLANT SUPPLY TO A ROLLER**
• **DISPOSITIF POUR ACCOUPLER UNE ALIMENTATION EN REFRIGERANT A UN CYLINDRE**
(73) Fa. Georg Springmann Industrie- und Bergbautechnik GMBH, Wiehagen 7, 45472 Mülheim an der Ruhr, DE
SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) SPRINGMANN, Georg, 45472 Mülheim/Ruhr, DE
WARMBIER, Dieter, 47441 Moers, DE
HASSELBRINK, Dirk, 47059 Duisburg, DE
STOY, Wilbert, 40885 Ratingen, DE
STEUTEN, Michael, 47447 Moers, DE
ZENZ, Ulrich, 47228 Duisburg, DE
STEINFORT, Eberhard, 47239 Duisburg, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **B22D 31/00** (11) **1 501 648 B1**
B23D 47/04 **B24B 27/06**
B24B 41/00 **B29C 45/38**
B25J 9/16 **B23D 45/04**

(25) En (26) En
(21) 03721663.7 (22) 14.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.02.2005
(86) US 2003/011462 14.04.2003
(87) WO 2003/089170 2003/44 30.10.2003
(30) 19.04.2002 US 126222
(54) • **Verfahren zum Abschneiden überschüssigen Materials von einem Gussstück**
• **Method for cutting off excess material from a casting**

• **Procédé de tronçonnage de matériau en excès d'une pièce coulée**
(73) Action Machinery Company of Alabama, Inc., One Vulcan Drive, Helena Industrial Park, P. O. Box 307, Helena, AL 35080, US
(72) COOPER, Christopher, W., Hoover, AL 35244, US
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) **B22F 3/11** (11) **1 434 663 B1**

(25) En (26) En
(21) 02782822.7 (22) 04.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.07.2004
(86) EP 2002/011111 04.10.2002
(87) WO 2003/033192 2003/17 24.04.2003
(30) 11.10.2001 DE 10150948
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PORÖSEN GESINTERTEN FORMKÖRPERN**
• **PROCESS FOR THE PRODUCTION OF SINTERED POROUS BODIES**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE CORPES POREUX FRITES**
(73) CVRD Inco Limited, 145 King Street West Suite 1500, Toronto ON M5H 4B7, CA
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) BÖHM, Alexander, 01728 Hänichen, DE
GÖHLER, Hartmut, 01309 Dresden, DE
NAUMANN, Dirk, Mississauga, Ontario L5M 5E8, CA
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Gostritzer Strasse 61-63, 01217 Dresden, DE

B22F 9/04 → (51) **C22B 34/14**

(51) **B23B 1/00** (11) **1 592 527 B1**

(25) De (26) De
(21) 04762337.6 (22) 02.07.2004
(84) DE FR GB
(43) 09.11.2005
(86) DE 2004/001411 02.07.2004
(87) WO 2005/005082 2005/03 20.01.2005
(30) 08.07.2003 DE 10330828
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM FRÄSEN VON FREIFORMFLÄCHEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR MILLING FREEFORM SURFACES**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FRAISER DES SURFACES DE FORME LIBRE**
(73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) GLÄSSER, Arndt, 85221 Dachau, DE

(51) **B23B 13/08** (11) **1 197 280 B1**
B23B 13/12

(25) Ja (26) En
(21) 00921106.1 (22) 28.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.04.2002
(86) JP 2000/002854 28.04.2000
(87) WO 2000/066301 2000/45 09.11.2000
(30) 28.04.1999 JP 12166799
(54) • **STABUNTERSTÜTZUNGSVORRICHTUNG FÜR AUTOMATISCHE DREHMASCHINEN**
• **BAR MATERIAL SUPPORTING DEVICE FOR AUTOMATIC LATHE**
• **DISPOSITIF DE SUPPORT D'UN MATERIAU SOUS FORME DE BARRE POUR TOUR AUTOMATIQUE**
(73) Inaba, Tetsuo, 421-2, Ooaza Samukawa, Oyama-shi, Tochigi 329-0226, JP
(72) Inaba, Tetsuo, Oyama-shi, Tochigi 329-0226, JP

(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

B23B 13/12 → (51) **B23B 13/08**

(51) **B23B 27/14** (11) **1 670 608 B1**
(25) De (26) De
(21) 04786860.9 (22) 24.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(86) DE 2004/002144 24.09.2004
(87) WO 2005/039806 2005/18 06.05.2005
(30) 08.10.2003 DE 10346790
(54) • **SCHNEIDEINSATZ**
• **CUTTING ELEMENT**
• **INSERT DE COUPE**
(73) Kennametal Widia Produktions GmbH & Co. KG, Münchener Strasse 125-127, 45145 Essen, DE
(72) WÜRFELS, Andreas, 50678 Köln, DE
RUTHER, Günter, 45768 Marl, DE
(74) Vomberg, Friedhelm, Schulstrasse 8, 42653 Solingen, DE

(51) **B23B 31/20** (11) **1 206 990 B1**
(25) De (26) De
(21) 01125938.9 (22) 31.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.05.2002
(30) 15.11.2000 DE 10056729
(54) • **Axial-Spannfutter**
• **Collet chuck**
• **Pince de serrage**
(73) Josef Albrecht Bohrfutterfabrik GmbH + Co, Antoniusstrasse 25, 73249 Wernau, DE
(72) Selb, Manfred, 73230 Kirchheim / Teck, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **B23B 31/20** (11) **1 616 647 B1**
(25) De (26) De
(21) 05014354.4 (22) 01.07.2005
(84) CZ DE FR IT
(43) 18.01.2006
(30) 08.07.2004 DE 202004010714 U
(54) • **Spannzangenfutter**
• **Collet chuck**
• **Mandrin à pince**
(73) Eugen Fahrion GmbH & Co., Forststrasse 54, 73667 Kaisersbach, DE
(72) Fahrion, Ulrich, 73667 Kaisersbach, DE
(74) Dreiss, Uwe, et al, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B23B 45/04** (11) **1 618 978 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05291223.5 (22) 07.06.2005
(84) DE ES FR GB
(43) 25.01.2006
(30) 23.07.2004 FR 0408204
(54) • **Werkzeugmaschine mit mechanischem Vorschub welche ein Ausräumen der Späne ermöglicht**
• **Machine tool with mechanical advance allowing a jam clearing of chips**
• **Machine d'usinage à avance mécanique autorisant une opération de débouillage de coupeau**
(73) Cooper Power Tools SAS, Zone Industrielle, rue Maurice Chevallier, 77330 Ozoir la Ferriere, FR
(72) Oehninger, Jean, 77330 Ozoir la Ferriere, FR
Jaillon, Jacques, 93130 Noisy le Sec, FR

(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B23B 45/16** (11) **1 246 707 B1**
B25D 9/12

(25) En (26) En
(21) 00960165.9 (22) 20.07.2000
(84) BE DE ES FR GB IT
(43) 09.10.2002
(86) US 2000/040434 20.07.2000
(87) WO 2001/007188 2001/05 01.02.2001
(30) 23.07.1999 US 359973
(54) • **SCHLAGWERKZEUG**
• **IMPACT TOOL**
• **OUTIL A IMPACTS**
(73) Clark Equipment Company, 155 Chestnut Ridge Road, Montvale, NJ 07645, US
(72) OTTESTAD, Jack, B., Genoa, NV 89411, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B23D 45/04 → (51) **B22D 31/00****B23D 47/04** → (51) **B22D 31/00**

(51) **B23K 11/00** (11) **1 293 285 B1**
(25) De (26) De
(21) 02405529.5 (22) 25.06.2002
(84) DE GB
(43) 19.03.2003
(30) 05.07.2001 CH 12432001
(54) • **Verfahren zur Montage eines Prallblechs**
• **Impact sheet mounting method**
• **Méthode de montage d'une tôle d'impact**
(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Fried, Reinhard, 5415 Nussbaumen, CH
London, Richard, NE20 9EW, Newcastle upon Tyne, GB
Marx, Peter, 5413 Birnenstorf, CH

(51) **B23K 11/30** (11) **1 601 489 B1**
(25) De (26) De
(21) 04705737.7 (22) 28.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.12.2005
(86) AT 2004/000032 28.01.2004
(87) WO 2004/078404 2004/38 16.09.2004
(30) 04.03.2003 AT 3172003
(54) • **SCHUTZEINRICHTUNG F R SCHWEISS-ELEKTRODEN**
• **PROTECTIVE DEVICE FOR WELDING ELECTRODES**
• **DISPOSITIF DE PROTECTION POUR ELECTRODES DE SOUDAGE**
(73) Fronius International GmbH, Vorchdorfer Strasse 40, 4363 Pettenbach, AT
(72) STIEGLBAUER, Walter, A-4901 Manning, AT
HIESLMAIR, Gerald, A-4533 Piberbach, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **B23K 20/12** (11) **1 648 648 B1**
B29C 65/06

(25) De (26) De
(21) 04741138.4 (22) 19.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(86) EP 2004/008050 19.07.2004
(87) WO 2005/009664 2005/05 03.02.2005
(30) 18.07.2003 DE 10332824

(54) • **MEHRKOPF-REIBSCHWEISSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS**
• **MULTI-HEAD FRICTION WELDING METHOD AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD**
• **PROCEDE DE SOUDAGE PAR FRICTION A PLUSIEURS TETES ET DISPOSITIF DESTINE A LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE**
(73) Multi Orbital Systems GmbH, Kronacher Strasse 34, 95119 Naila, DE
(72) CRASSER, Leonhard, 95119 Naila, DE
(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

B23K 26/00 → (51) **G02B 6/38**

(51) **B23K 26/10** (11) **1 568 436 B1**
(25) It (26) En
(21) 04029273.2 (22) 10.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(30) 18.12.2003 IT T020031017
28.05.2004 IT T020040362
(54) • **Ein Verfahren und eine Vorrichtung zum Laserschweißen**
• **A method and device for laser welding**
• **Un procédé et dispositif de soudage laser**
(73) COMAU S.p.A., Via Rivalta 30, 10095 Grugliasco (Torino), IT
(72) Menin, Roberto, 10080 Vico Canavese (TO), IT
Baroncelli, Arturo c/o Comau S.p.A, 10095 Grugliasco (TO), IT
Mauletti, Enrico, 10141 Torino, IT
(74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **B23K 26/36** (11) **1 616 656 B1**
A44B 18/00
B29C 43/22

(25) En (26) En
(21) 05020702.6 (22) 27.05.2003
(84) DE ES GB
(43) 18.01.2006
(30) 24.05.2002 US 154539
(54) • **Hakenförmiges Befestigungselement für ein Haftverschlusssystem**
• **A hook fastening element for a hook and loop fastening element**
• **Élément d'attache en forme de crochet pour un système d'attache en crochet et en boucle**
(73) VELCRO INDUSTRIES B.V., Castorweg 22-24, Curacao, AN
(72) Gallant, Christopher M., Nottingham, NH 03290, US
Jens, Stephen C., Winchester, MA 01890, US
Harvey, Andrew C., Waltham, MA 02154, US
Formato, Richard M., Grafton, MA 01519-1067, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
(62) 03731397.0 / 1 515 822

(51) **B23P 6/00** (11) **1 099 508 B1**
F01D 5/00

(25) En (26) En
(21) 00309903.3 (22) 08.11.2000
(84) DE FR GB
(43) 16.05.2001
(30) 12.11.1999 US 438969
(54) • **Turbinenleitschaufelträger und Reparaturverfahren dafür**

- Turbine nozzle segment and method of repairing same
 - Segment de pale de turbine et procédé pour sa réparation
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Caddell, James Walter, Jr., Milford, Ohio 45150, US
- (74) Caldwell, James Michael, Alexandria, Kentucky 41001, US
- (74) Pedder, James Cuthbert, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B23Q 1/00 → (51) **B23Q 17/22**

- (51) **B23Q 1/54** (11) **1 586 411 B1**
B23Q 16/02
- (25) En (26) En
(21) 05003287.9 (22) 16.02.2005
(84) CH DE FR IT LI
(43) 19.10.2005
(30) 15.04.2004 JP 2004119808
(54) • Schwenkbarer Drehtisch
• Tilting rotary table
• Table tournante inclinable
- (73) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP
- (72) Omori, Mitsuru, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, JP
- (74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al, SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B23Q 3/155 → (51) **G05B 19/4093**

B23Q 16/02 → (51) **B23Q 1/54**

- (51) **B23Q 17/22** (11) **1 279 465 B1**
B27M 1/08 **B23Q 1/00**
- (25) De (26) De
(21) 02016172.5 (22) 20.07.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 29.01.2003
(30) 27.07.2001 DE 10136767
(54) • Kehlmaschine sowie Verfahren zur Einstellung wenigstens einer der Spindeln der Kehlmaschine
• Moulding machine and method for positioning at least one spindle of the mould
• Moulurière et procédé de positionnement d'au moins une broche de la moulurière
- (73) Michael Weinig Aktiengesellschaft, Weinigstrasse 2/4, D-97941 Tauberbischofsheim, DE
- (72) Englert, Heinrich, 97922 Lauda-Königshofen, DE
- (74) Kohl, Karl-Heinz, Patentanwälte Dipl.-Ing. A. K. Jackisch-Kohl Dipl.-Ing. K.H. Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

B23Q 39/02 → (51) **B23Q 39/04**

- (51) **B23Q 39/04** (11) **1 281 475 B1**
B23Q 39/02
- (25) De (26) De
(21) 02012226.3 (22) 04.06.2002
(84) CH DE LI
(43) 05.02.2003
(30) 22.06.2001 DE 10130760
(54) • Drehmaschine mit zwei Arbeitsspindeln für Werkstücke und zwei Werkzeugträgern
• Machine tool with two workpiece spindles and two tool carriers
• Machine-outil avec deux broches pour pièces de travail et deux supports d'outils

- (73) Traub Drehmaschinen GmbH & Co. KG, Ulmer Strasse 49-55, 73262 Reichenbach, DE
- (72) Baumann, Ulrich, 73252 Lenningen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B24B 7/28** (11) **1 424 162 B1**
F16C 19/00

- (25) De (26) De
(21) 03021427.4 (22) 23.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.06.2004
(30) 29.11.2002 DE 10256124
(54) • Bearbeitungsmaschine und Loslageranordnung hierzu
• Surface treatment tool and floating bearing arrangement therefor
• Machine à traitement de surface avec disposition de roulements
- (73) Heesemann, Jürgen, Dipl.-Ing., Bessinger Strasse 27, D-32547 Bad Oeynhaus, DE
- (72) Heesemann, Jürgen, Dipl.-Ing., D-32547 Bad Oeynhaus, DE
- (74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) **B24B 13/02** (11) **1 644 160 B1**
B24D 9/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04767659.8 (22) 12.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.04.2006
(86) FR 2004/001828 12.07.2004
(87) WO 2005/007340 2005/04 27.01.2005
(30) 16.07.2003 FR 0308670
(54) • WERKZEUG ZUR FEINBEARBEITUNG EINER OPTISCHEN FLÄCHE
• OPTICAL SURFACE-FINISHING TOOL
• OUTIL POUR LE SURFAGE D'UNE SURFACE OPTIQUE
- (73) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, F-94220 Charenton-le-Pont, FR
- (72) BERNARD, Joël, F-94490 Ormesson-Sur-Marne, FR
MEYNEN, Mathieu, F-94100 Saint-Maur-Des-Fosses, FR
- (74) Lepelletier-Beaufond, François, et al, Santarelli 14 avenue de la Grande-Armée, 75017 Paris, FR

B24B 27/06 → (51) **B22D 31/00**

- (51) **B24B 37/04** (11) **1 236 540 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02251319.6 (22) 26.02.2002
(84) DE FR GB
(43) 04.09.2002
(30) 28.02.2001 JP 2001055177
(54) • Halbleiterplattenschleifvorrichtung
• Wafer abrasive machine
• Dispositif de polissage de plaquette semi-conductrice
- (73) Fujikoshi Machinery Corporation, 1650 Kiyono, Matsushiro-machi, Nagano-shi, Nagano 381-1233, JP
- (72) Nakamura, Yoshio, c/o Fujikoshi Machinery Corp., Nagano-shi, Nagano 381-1233, JP
Hasegawa, Tsuyoshi, c/o Fujikoshi Machinery Corp., Nagano-shi, Nagano 381-1233, JP
Onishi, Susumu, c/o Fujikoshi Machinery Corp., Nagano-shi, Nagano 381-1233, JP

- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **B24B 37/04** (11) **1 594 656 B1**
B24D 13/14

- (25) En (26) En
(21) 04704018.3 (22) 21.01.2004
(84) DE FR GB IE IT NL
(43) 16.11.2005
(86) US 2004/001440 21.01.2004
(87) WO 2004/073926 2004/36 02.09.2004
(30) 18.02.2003 US 448199 P
(54) • POLIERARTIKEL FÜR ELEKTRO-CHEMISCHES-MECHANISCHES POLIEREN
• POLISHING ARTICLE FOR ELECTRO-CHEMICAL MECHANICAL POLISHING
• ARTICLE DE POLISSAGE POUR POLISSAGE MECANIQUE ELECTROCHIMIQUE
- (73) PARKER-HANNIFIN CORPORATION, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124-4141, US
- (72) BUNYAN, Michael, H., Chelmsford, MA 01824, US
CLEMENT, Thomas, A., Lexington, MA 02420, US
HANNAFIN, John, J., Westford, MA 01886, US
LAROSSE, Marc, E., Winthrop, MD 02152, US
YOUNG, Kent, M., Moreland Hills, OH 44022, US
- (74) Pilch, Adam John Michael, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B24B 37/04 → (51) **H01L 21/321**

B24B 41/00 → (51) **B22D 31/00**

B24D 3/00 → (51) **B24D 9/08**

- (51) **B24D 9/08** (11) **1 450 989 B1**
B24D 3/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 02801369.6 (22) 16.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 01.09.2004
(86) FR 2002/003543 16.10.2002
(87) WO 2003/033213 2003/17 24.04.2003
(30) 16.10.2001 FR 0113339
(54) • SCHLEIF- ODER POLIERVORRICHTUNG MIT EINEM TRÄGER MIT ERNEUERBARER HAFTFLÄCHE
• GRINDING OR POLISHING DEVICE FOR COMPRISING A SUPPORT WITH RENEWABLE ADHERENCE SURFACE
• DISPOSITIF POUR LE PONCAGE OU LE POLISSAGE COMPORTANT UN SUPPORT PRESENTANT UNE SURFACE A ADHERENCE RENOUVELABLE
- (73) SOCIETE EUROPEENNE D'ABRASIFS (SEA), 20 rue Reille, Paris, FR
- (72) D'ESTAIS, Mathias, F-14610 Cairon, FR
CORBIN, Jean-Yves, F-14610 Thaon, FR
CAUBET, Jean-Claude, F-74330 Epagny, FR
- (74) Breese, Pierre, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B24D 9/08 → (51) **B24B 13/02**

B24D 13/14 → (51) **B24B 37/04**

B25B 27/10 → (51) **B21D 39/04**

B25D 9/12 → (51) **B23B 45/16**

- (51) **B25F 5/00** (11) **1 151 828 B1**
- (25) De (26) De

- (21) 01810392.9 (22) 23.04.2001
(84) CH DE FR GB LI NL SE
(43) 07.11.2001
(30) 02.05.2000 DE 10021356
(54) • *Drehendes Elektrohandwerkzeuggerät mit Sicherheitsroutine*
• *Rotatable electric hand tool with security system*
• *Outil électrique rotatif avec système de sécurité*
- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Kristen, Ferdinand, 82205 Gilching, DE
Bongers-Ambrosius, Hans-Werner, 81477 München, DE
(74) Wildi, Roland, et al, Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

- (51) **B25F 5/02** (11) **1 179 396 B1**
B25H 1/00 **G01C 9/12**
G01C 9/06 **G01C 9/10**
- (25) En (26) En
(21) 01306566.9 (22) 31.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.02.2002
(30) 10.08.2000 US 636272
(54) • *Kraftgetriebenes Handwerkzeug mit Wasserwaagenanzeige*
• *Power tool level indicator*
• *Outil à main motorisé avec un niveau*
- (73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE 19711, US
(72) Judge, Alfred H., Prescott Valley, Arizona 86314, US
(74) Shaya, Darrin Maurice, et al, Black & Decker Europe, European Group Headquarters, 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

B25H 1/00 → (51) **B25F 5/02**

- (51) **B25J 9/04** (11) **1 498 228 B1**
B25J 9/06 **H01L 21/68**
- (25) En (26) En
(21) 04016447.7 (22) 13.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2005
(30) 14.07.2003 JP 2003274371
(54) • *Gelenkarmroboter*
• *Articulated robot*
• *Robot articulé*
- (73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Higashikawasaki-Cho, 3-Chome, Chuo-Ku, Kobe-Shi, Hyogo-Ken, JP
(72) Hashimoto, Yasuhiko, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Yamaki, Eiichi, Akashi-shi Hyogo-ken, JP
(74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

B25J 9/06 → (51) **B25J 9/04**

B25J 9/16 → (51) **B22D 31/00**

B25J 19/00 → (51) **B25J 21/00**

- (51) **B25J 21/00** (11) **1 256 422 B1**
B25J 19/00
- (25) De (26) De
(21) 02004905.2 (22) 05.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.11.2002

- (30) 25.04.2001 DE 10120473
20.12.2001 DE 10162780
(54) • *Arbeitskammer mit einer fernbetätigt abdichtbaren Durchführung für eine in die Arbeitskammer eingreifende Roboterhand*
• *Working chamber with a remotely sealable opening for the insertion of a robot hand*
• *Chambre de travail comprenant une ouverture étanchéifiable par télécommande pour l'introduction d'une main de robot*
- (73) SCHLICK-Roto-Jet Maschinenbau GmbH, Heinrich-Schlick-Strasse 2, D-48629 Metelen, DE
(72) Nadicksbernd, Reinhard, 48607 Ochtrup, DE
(74) Hoffmeister, Helmut, c/o Dr. Hoffmeister & Tarvenkorn, Goldstrasse 36, 48147 Münster, DE

- (51) **B26B 5/00** (11) **1 479 487 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04010250.1 (22) 30.04.2004
(84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 24.11.2004
(30) 22.05.2003 DE 10323760
(54) • *Messer*
• *Knife*
• *Couteau*
- (73) MARTOR KG, Heider Hof 60, 42653 Solingen, DE
(72) Polei, Gudula, 42653 Solingen, DE
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Stressemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE

- (51) **B26B 19/06** (11) **1 710 055 B1**
B26B 19/38
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05447164.4 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
(54) • *Haarschneidegerät mit motorisierter Schnitfführungseinrichtung*
• *Hair clipper with motorised cutting guide*
• *Tondeuse à cheveux avec guide de coupe motorisé*
- (73) FACO S.A., Avenue de l'Indépendance 25, B-4020 Wandre, BE
(72) Smal, Olivier, 4053 Embourg, BE
(74) Van Malderen, Michel, et al, Office van Malderen 85/043 Boulevard de la Sauvenière, 4000 Liège, BE

B26B 19/38 → (51) **B26B 19/06**

- (51) **B26D 7/18** (11) **1 502 717 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04018116.6 (22) 30.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2005
(30) 01.08.2003 DE 10335372
(54) • *Verfahren zum Entfernen der Nichtnutzen vom Nutzen eines Mineralfaserproduktes*
• *Method for removing waste material from a blank made of mineral fibres*
• *Procédé pour retirer des déchets d'une pose en fibres minérales*
- (73) SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG, Bürgermeister-Grünzweig-Strasse 1, 67059 Ludwigshafen, DE
(72) Zysik, Anton, 51515 Kürten, DE
Ligtenberg, Harald, 51515 Kürten, DE
Jung, Georg, 51491 Overath, DE
(74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **B27K 3/16** (11) **1 283 096 B1**
B27K 3/34 **B27K 3/50**
- (25) En (26) En
(21) 02254606.3 (22) 01.07.2002
(84) FI GB SE
- (43) 12.02.2003
(30) 03.07.2001 JP 2001201563
(54) • *Pilzhemmende Mischung*
• *Antifungal composition*
• *Composition antifongicide*
- (73) Sumika Enviro-Science Co., Ltd., 3-4, Kamikoshien 4-chome, Nishinomiya-shi Hyogo, JP
(72) Imai, Hiroshi, Higashiyodogawa-ku, Osaka 533-0005, JP
(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B27K 3/34 → (51) **B27K 3/16**

B27K 3/50 → (51) **B27K 3/16**

B27K 3/52 → (51) **A01N 59/16**

B27M 1/08 → (51) **B23Q 17/22**

- (51) **B27M 3/04** (11) **1 559 523 B1**
E04F 15/04
- (25) De (26) De
(21) 05001662.5 (22) 27.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
(30) 30.01.2004 DE 102004005047
(54) • *Verfahren zum Einbringen eines die Feder einer Platte bildenden Streifens*
• *Method of introducing a strip forming the tongue of a board*
• *Procédé pour introduire une latte formant la languette d'un panneau*
- (73) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street Pieta MSD 08, MT
(72) Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Rehmann, Thorsten, et al, GRAMM, LINS & PARTNER GbR, Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) **B28B 7/00** (11) **1 308 253 B1**
B28B 7/36

- (25) En (26) En
(21) 01309313.3 (22) 02.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.05.2003
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Betonplatten*
• *Method of making concrete panels*
• *Procédé de fabrication de panneaux de construction en béton*
- (73) Schelfhout C. n.v., Industriezone Heikemp 1121, 3640 Kinrooi, BE
(72) Theybers, Jos, B3640 Kinrooi, BE
Smeets, Theo, B-3640 Kinrooi, BE
Diels, Jeff, B-3640 Kinrooi, BE
(74) Caldwell, Judith Margaret, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

B28B 7/36 → (51) **B28B 7/00**

B29B 15/08 → (51) **A01N 25/34**

B29B 17/00 → (51) **D02G 1/00**

(51) **B29C 31/10** (11) **1 279 472 B1**
B65G 53/56

(25) It (26) En
(21) 02016460.4 (22) 23.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 29.01.2003
(30) 27.07.2001 IT PD20010191

(54) • *Automatische Transportvorrichtung von Kunststoffgranulat*
• *Plastic granule automatic conveyance device*
• *Dispositif de transport automatique de granulés en matière plastique*

(73) S.B. Plastic Machinery S.n.c., Via Piovego 2 strada Z.I. Arsego, San Giorgio delle Pertiche (PD), IT

(72) Schiavolin, Italo, San Giorgio delle Pertiche (PD), IT

(74) Gustorf, Gerhard, Patentanwalt, Bachstrasse 6 A, 84036 Landshut, DE

(51) **B29C 33/02** (11) **1 584 439 B1**
B29C 35/02

(25) Ja (26) En
(21) 03774226.9 (22) 25.11.2003
(84) DE FR HU IT
(43) 12.10.2005
(86) JP 2003/015041 25.11.2003
(87) WO 2004/048061 2004/24 10.06.2004
(30) 25.11.2002 JP 2002341212

(54) • *VERFAHREN ZUR GRÖSSENZUWEISUNG FÜR EINEN VULKANISIERTEN REIFEN, REIFENHERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG DES VULKANISIERUNGSVORGANGS*
• *VULCANIZED TIRE SIZE ALLOCATING METHOD, TIRE MANUFACTURING METHOD, AND VULCANIZING PROCESS SETTING METHOD*
• *PROCEDE D'ATTRIBUTION D'UNE TAILLE DE PNEU VULCANISE, PROCEDE DE FABRICATION D'UN PNEU ET PROCEDE DE REGLAGE DU PROCESSUS DE VULCANISATION*

(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) HATAKEYAMA, Kazuya, BRIDGESTONE CORP. Tech.Center, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B29C 35/02 → (51) **B29C 33/02**

B29C 41/30 → (51) **B65G 15/42**

B29C 43/22 → (51) **B23K 26/36**

B29C 43/22 → (51) **B65G 15/42**

B29C 43/28 → (51) **B65G 15/42**

(51) **B29C 44/00** (11) **1 027 977 B1**
C08J 9/06 **B32B 5/18**
B29C 44/12 **B29C 44/14**

(25) Ja (26) En
(21) 98924556.8 (22) 10.06.1998
(84) DE FR GB IT NL
(43) 16.08.2000
(86) JP 1998/002554 10.06.1998
(87) WO 1999/021693 1999/18 00.00.0000
(30) 29.10.1997 JP 29733297
09.02.1998 JP 2728598
10.02.1998 JP 2859098

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AUFSCHÄUMBAREN POLYOLEFINHARZ-VERBUNDFOLIE UND VERBUNDSCHAUM*

• *PROCESS FOR PRODUCING FOAMABLE COMPOSITE POLYOLEFIN RESIN SHEET AND COMPOSITE FOAM*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE FEUILLE COMPOSITE EXPANSIBLE EN RESINE POLYOLEFINIQUE ET MOUSSE COMPOSITE AINSI OBTENUE*

(73) SEKISUI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 4-4 Nishitenma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP

(72) TSUJIMOTO, Michitaka, Sekisui Kagaku Kogyo K.K., Kyoto-shi, Kyoto 601-8105, JP
FUKUOKA, Takamasa, Sekisui Kagaku Kogyo K.K., Kyoto-shi, Kyoto 601-8105, JP
KURIO, Hiroyuki, Sekisui Kagaku Kogyo K.K., Kyoto-shi, Kyoto 601-8105, JP
OKABE, Masashi, Sekisui Kagaku Kogyo K.K., Kyoto-shi, Kyoto 601-8105, JP

(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

B29C 44/12 → (51) **B29C 44/00**

B29C 44/14 → (51) **B29C 44/00**

(51) **B29C 44/34** (11) **1 387 751 B1**

(25) De (26) De
(21) 02740580.2 (22) 10.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 11.02.2004
(86) EP 2002/005142 10.05.2002
(87) WO 2002/092314 2002/47 21.11.2002
(30) 11.05.2001 EP 01111504

(54) • *SPRITZGIESSMASCHINE UND SPRITZGIESSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG GESCHÄUMTER FORMTEILE*
• *INJECTION MOLDING MACHINE AND INJECTION MOLDING METHOD FOR PRODUCING FOAMED SHAPED PARTS*
• *MACHINE ET PROCEDE DE MOULAGE PAR INJECTION POUR PRODUIRE DES PIECES MOULEES MOUSSEES*

(73) PEGUFORM GMBH, Schlossmattenstrasse 18, 79268 Bötzingen, DE

(72) HABIBI-NAINI, Sasan, 8486 Rikon, CH
PFANNSCHMIDT, Oliver, 52060 Aachen, DE
SCHLUMMER, Christian, 79102 Freiburg, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

B29C 45/00 → (51) **B60T 8/36**

(51) **B29C 45/16** (11) **1 177 876 B1**
B60J 1/00 **B60J 5/10**
B29C 65/70

(25) En (26) En
(21) 01117951.2 (22) 24.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 06.02.2002
(30) 31.07.2000 JP 2000231530

(54) • *Fahrzeugfenster aus Kunststoff mit integriertem geformtem Rahmen*
• *Vehicle resin window with an integrated border section*
• *Fenêtre de véhicule en plastique pourvue de bordure intégrée*

(73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP

(72) Kondo, Takanobu, Chita-gun, Aichi, JP
Ishiguchi, Akio, Chita-gun, Aichi, JP

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

B29C 45/38 → (51) **B22D 31/00**

B29C 47/10 → (51) **B29C 47/76**

(51) **B29C 47/76** (11) **1 498 255 B1**
B29C 47/10

(25) En (26) En
(21) 03016197.0 (22) 17.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 19.01.2005

(54) • *Extrusionsverfahren zur Herstellung von gefüllten Thermoplasten*
• *Extrusion method for the production of filled thermoplasts*
• *Procédé d'extrusion pour produire des matières thermoplastiques chargées*

(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06201 Porvoo, FI

(72) Zopf, Ernst Ing., 4222 St. Georgen/Gusen, AT
Jarzombek, Manfred, 4040 Linz, AT
Eggsterberger, Mario, 4615 Holzhausen, AT
Gruber, Marcus, 4020 Linz, AT
Prokschi, Hermann, 4231 Untergaisbach, AT

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

B29C 59/02 → (51) **B23K 26/36**

B29C 59/02 → (51) **B65G 15/42**

B29C 63/00 → (51) **H01M 2/02**

B29C 65/00 → (51) **A61M 25/00**

B29C 65/06 → (51) **B23K 20/12**

(51) **B29C 70/12** (11) **1 631 441 B1**
B29C 70/30

(25) De (26) De
(21) 04725326.5 (22) 02.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 08.03.2006
(86) EP 2004/003505 02.04.2004
(87) WO 2004/106042 2004/50 09.12.2004
(30) 30.05.2003 DE 10324735

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON DREIDIMENSIONAL AUSGEPRÄGTE FORMTEILEN SOWIE FORMTEIL*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING THREE-DIMENSIONAL MOLDED PARTS AND CORRESPONDING MOLDED PART*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES PIECES MOULEES TRIDIMENSIONNELLES, AINSI QUE PIECE MOULEE CORRESPONDANTE*

(73) Fiber Engineering GmbH, Schoemperlenstrasse 11 c-d, 76185 Karlsruhe, DE

(72) FÖRSTER, Egon, 76744 Wörth am Rhein, DE

(74) Petirsch, Markus, et al, Durm & Partner Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

B29C 70/30 → (51) **B29C 70/12**

B29D 11/00 → (51) **G02B 6/138**

B29D 29/06 → (51) **B65G 15/42**

B29D 29/10 → (51) **F16G 5/20**

(51) **B30B 15/02** (11) **1 293 337 B1**

(25) En (26) En
(21) 02254983.6 (22) 16.07.2002
(84) CH DE FR GB LI

- (43) 19.03.2003
- (30) 18.09.2001 JP 2001283307
- (54) • *Vorrichtung zum Aufheben eines Presse-
ntisches*
• *Bolster-elevating device for a press*
• *Dispositif pour lever le porte-pièce d'une
presse*
- (73) Aida Engineering Ltd., 2-10, Ohyama-cho,
Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1181, JP
- (72) Yamanouchi, Akira, Sagamihara-shi, Kana-
gawa 229-1181, JP
Shimizu, Noriyuki, Sagamihara-shi, Kana-
gawa 229-1181, JP
Taniguchi, Naonori, Sagamihara-shi, Kana-
gawa 229-1181, JP
- (74) Shelley, Mark Raymond, et al, K R Bryer &
Co., 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

B31B 1/86 → (51) **B65B 61/14**

B31B 19/86 → (51) **B65D 33/10**

B32B 3/30 → (51) **B65G 15/42**

- (51) **B32B 5/12** (11) **0 725 728 B1**
B32B 5/22 **B32B 7/00**
D04H 5/02 **D04H 5/04**
- (25) En (26) En
- (21) 94901226.4 (22) 29.10.1993
- (84) DE FR GB IT NL SE
- (43) 14.08.1996
- (86) US 1993/010429 29.10.1993
- (87) WO 1995/011797 1995/19 04.05.1995
- (54) • *TRANSLAMINARESVERSTÄRKUNGS-
SYSTEM FÜR DIE VERSTÄRKUNG EINER
GEWEBSMATRIXSTRUKTUR IN Z-RICH-
TUNG*
• *TRANSLAMINAR REINFORCEMENT SYS-
TEM FOR Z-DIRECTION REINFORCEMENT
OF A FIBER MATRIX STRUCTURE*
• *SYSTEME DE RENFORCEMENT TRANS-
LAMINAIRE POUR LE RENFORCEMENT
DANS LA DIRECTION Z D'UNE STRUC-
TURE MATRICIELLE FIBREUSE*
- (73) FOSTER-MILLER, INC., 350 Second Avenue,
Waltham, Massachusetts 02154-1196, US
- (72) FREITAS, Glen, Foxboro, MA 02035, US
BOYCE, Joseph, S., Hanover, MA 02339, US
MAGEE, Constance, Wilmington, MA 01887,
US
- (74) Horton, Andrew Robert Grant, BOWLES
HORTON Felden House Dower Mews High
Street, Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL,
GB

B32B 5/18 → (51) **B29C 44/00**

B32B 5/22 → (51) **B32B 5/12**

B32B 7/00 → (51) **B32B 5/12**

- (51) **B32B 9/06** (11) **1 621 331 B1**
B32B 21/04 **E04F 13/08**
D21H 27/28
- (25) De (26) De
- (21) 05016545.5 (22) 29.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 01.02.2006
- (30) 29.07.2004 DE 102004036922
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Platte mit
einer schmutzabweisenden Oberfläche
sowie Platte mit einer schmutzabweisen-
den Oberfläche*

- *Method for manufacturing a board having a
soiling-resistant surface and a board hav-
ing a soiling-resistant surface*
- *Procédé de fabrication d'une plaque avec
une surface résistante aux salissures et
plaque avec une surface résistante aux
salissures*
- (73) Fritz Egger GmbH & Co., Tiroler Strasse 16,
3105 Unterradlberg, AT
- (72) Geyer, Andreas, 3500 Krems an der Donau,
AT
- (74) Minderop, Ralph H., COHAUSZ & FLORACK
Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14,
40211 Düsseldorf, DE

B32B 15/08 → (51) **C08G 61/08**

B32B 15/08 → (51) **H01M 2/02**

- (51) **B32B 19/00** (11) **0 891 254 B1**
H01R 39/24 **H01R 39/38**
- (25) En (26) En
- (21) 97918491.8 (22) 04.04.1997
- (84) DE FI FR GB IT
- (43) 20.01.1999
- (86) US 1997/005149 04.04.1997
- (87) WO 1997/037847 1997/44 16.10.1997
- (30) 05.04.1996 US 14753 P
- (54) • *METALLFASERBÜRSTE MIT PERMANEN-
TEM KONTAKT*
• *CONTINUOUS METAL FIBER BRUSHES*
• *BALAIS EN FIBRES METALLIQUES A
CONTACT PERMANENT*
- (73) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUN-
DATION, Suite 1-110 The Towers Office
Building 1224 West Main Street, Charlottes-
ville, VA 22903, US
- (72) KUHLMANN-WILSDORF, Doris, Charlottes-
ville, VA 22901, US
MAKEL, David, D., Nellysford, VA 22958, US
GILLIES, George, T., Charlottesville, VA
22901, US
- (74) Polte, Willi, et al, Winter, Brandl, Fürniss,
Hübner, Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Stei-
necker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B32B 21/04 → (51) **B32B 9/06**

B32B 27/02 → (51) **D01F 6/06**

- (51) **B32B 27/08** (11) **1 675 721 B1**
B32B 27/30 **B32B 27/32**
B32B 27/36 **A61J 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04740573.3 (22) 02.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 05.07.2006
- (86) EP 2004/007215 02.07.2004
- (87) WO 2005/002847 2005/02 13.01.2005
- (30) 03.07.2003 EP 03015046
- (54) • *MEHRLAGIGE FOLIE*
• *MULTILAYER FILM*
• *FILM MULTICOUCHE*
- (73) B. Braun Medical AG, Rüeggisingerstrasse
29, 6020 Emmenbrücke, CH
- (72) LORETTI, Maurice, CH-1219 Chatelaine, CH
CHATTOT, Raoul, CH-1040 Echallens, CH
DJOKIC, Savka, CH-1007 Lausanne, CH
- (74) Jönsson, Hans-Peter, et al, Patentanwälte
von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvor-
platz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667
Köln, DE

B32B 27/30 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/32 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/32 → (51) **C09D 123/10**

B32B 27/36 → (51) **B32B 27/08**

- (51) **B41C 1/10** (11) **1 182 032 B1**
B41M 5/36 **G03F 7/027**
- (25) En (26) En
- (21) 01116792.1 (22) 23.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.02.2002
- (30) 25.08.2000 JP 2000255292
- (54) • *Flachdruckplatte und Verfahren zur Her-
stellung*
• *Planographic printing plate and method of
producing the same*
• *Plaque d'impression planographique et
procédé pour sa fabrication*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Aoshima, Keitaro, Yoshida-cho, Haibara-gun,
Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (51) **B41C 1/10** (11) **1 440 795 B1**
B41F 7/32 **B41M 1/06**
- (25) En (26) En
- (21) 03029992.9 (22) 31.12.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.07.2004
- (30) 22.01.2003 JP 2003013269
- (54) • *Druckverfahren welches einen Flachdruck-
plattenvorläufer verwendet*
• *Printing method employing planographic
printing plate precursor*
• *Procédé d'impression utilisant un précur-
seur de plaque d'impression planogra-
phique*
- (73) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC., 6-1,
Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-0005, JP
- (72) Mori, Takahiro, 1 Sakura-machi Hino-shi
Tokyo, 191-8511, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593
Düsseldorf, DE

B41C 1/10 → (51) **B41M 5/36**

B41C 1/10 → (51) **C09B 23/00**

B41F 7/32 → (51) **B41C 1/10**

- (51) **B41F 13/54** (11) **1 742 796 B1**
B41F 13/58 **B65H 45/22**
- (25) De (26) De
- (21) 05749772.9 (22) 29.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 17.01.2007
- (86) EP 2005/051964 29.04.2005
- (87) WO 2005/105447 2005/45 10.11.2005
- (30) 04.05.2004 DE 102004022231
23.06.2004 DE 102004030062
14.07.2004 DE 102004033923
30.11.2004 US 631421 P
- (54) • *ROLLENROTATIONS-DRUCKMASCHINEN
MIT EINEM EINSTELLBAREN FALZAUF-
BAU*
• *WEB-FED ROTARY PRESSES COMPRIS-
ING A MODIFIABLE FOLDING ASSEMBLY*
• *PRESSES ROTATIVES A IMPRIMER*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-
Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

- (72) ECKERT, Günther, Oskar, 97225 Zelligen, DE
HERBERT, Burkard, Otto, 97072 Würzburg, DE
HOHMANN, Lothar, Franz, 97250 Erlabrunn, DE
MASUCH, Bernd, Kurt, 97273 Kürnach, DE
WESCHENFELDER, Kurt, Johannes, 97299 Zell/Main, DE
(60) 07104657.7 / 1 820 644
07104665.0 / 1 820 645

B41F 13/58 → (51) **B41F 13/54**

- (51) **B41F 17/00** (11) **1 253 011 B1**
B41F 17/30
(25) En (26) En
(21) 02003631.5 (22) 16.02.2002
(84) DE FR GB
(43) 30.10.2002
(30) 23.04.2001 US 840396
(54) • *Einrichtung zur Positionierung und Unterstützung eines Golfballs als ein Bild darauf gedruckt wird*
• *An element for positioning and supporting a golf ball as an image is imprinted thereon*
• *Dispositif d'orientation et de support d'une balle de golf comme une image est imprimée là-dessus*
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
(72) Givler, Gregory C., Naperville, Illinois 60540, US
(74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

B41F 17/30 → (51) **B41F 17/00**

- (51) **B41F 21/05** (11) **1 155 833 B1**
(25) De (26) De
(21) 01110644.0 (22) 02.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.11.2001
(30) 16.05.2000 DE 10023669
(54) • *Steuervorrichtung für Vorgreifergreifer eines Vorgreifers in einer Bogenverarbeitungsmaschine*
• *Control device for a gripper of a front gripper in a sheet processing machine*
• *Dispositif de commande pour une pince des pinces dans une machine de traitement de feuilles*
(73) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE
(72) Grasmann, Hans Walter, 62195 Wiesbaden, DE
Pietsch, Erich, 63073 Offenbach, DE
Schild, Helmut, 61449 Steinach/Ts., DE
Dobner, Heinz, 65375 Oestrich-Winkel, DE
(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG, Abteilung RTB, Werk S Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

- (51) **B41F 35/00** (11) **1 155 859 B1**
(25) It (26) En
(21) 01112119.1 (22) 17.05.2001
(84) DE FR GB
(43) 21.11.2001
(30) 19.05.2000 IT B0200300
(54) • *Einrichtung zur wahlweisen Reinigung von zwei Zylindern in einer Druckmaschine, mit einer einzigen Reinigungsvorrichtung*
• *Apparatus for the alternative cleaning of two or more cylinders in a printing press, with a single cleaning device"*

- *Appareil pour nettoyer alternativement deux ou plus de deux cylindres dans une machine d'impression, avec un seul dispositif de nettoyage*
(73) Fumagalli, Riccardo, Via Baravico, 41, 23848 Oggiono, IT
Corti, Marco, Via Fornaci, 16, 23900 Lecco, IT
(72) Fumagalli, Riccardo, 23848 Oggiono, IT
Corti, Marco, 23900 Lecco, IT
(74) Porsia, Dino, c/o Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

- (51) **B41F 35/06** (11) **1 644 196 B1**
(25) En (26) En
(21) 04740588.1 (22) 02.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(86) EP 2004/007236 02.07.2004
(87) WO 2005/005151 2005/03 20.01.2005
(30) 11.07.2003 IT GE20030050
(54) • *EINRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON GUMMIZYLINDERN VON DRUCKMASCHINEN MIT DAUERBETRIEB*
• *EQUIPMENT FOR CLEANING RUBBER CYLINDERS OF CONTINUOUS PRINTING MACHINES*
• *EQUIPEMENT POUR NETTOYER DES CYLINDRES PORTE-BLANCHETS DE MACHINES D'IMPRESSION EN CONTINU*
(73) Finelettra International S.A., 223, Val Sainte Croix, L-1371 LUXEMBOURG, LU
(72) CORTI, Marco, I-23900 Lecco, IT
FUMAGALLI, Riccardo, I-23848 Oggiono, Province of Lecco, IT
(74) Porsia, Dino, et al, c/o Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

B41J 2/01 → (51) **B41J 3/54****B41J 2/02** → (51) **B41J 2/16****B41J 2/05** → (51) **B41J 2/21**

- (51) **B41J 2/085** (11) **1 013 424 B1**
(25) En (26) En
(21) 99309534.8 (22) 29.11.1999
(84) DE FR GB
(43) 28.06.2000
(30) 14.12.1998 US 211079
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Regelung der Ladespannung in Tintenstrahlschreibern*
• *Apparatus and method for controlling a charging voltage in ink jet printers*
• *Appareil et méthode pour le réglage de la tension de charge dans les imprimantes à projection d'encre*
(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
(72) Simon, Robert J., Bellbrook, Ohio 45305, US
Cleary, Joseph P., Kettering, Ohio 45429, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalons sur Saône Cedex, FR

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 057 637 B1**
B41J 2/16
(25) En (26) En
(21) 00111683.9 (22) 31.05.2000
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 06.12.2000
(30) 04.06.1999 JP 15864699
(54) • *Mikroelektromechanisches Gerät, Flüssigkeitsaustauschkopf und Verfahren zu seiner Herstellung*

- *Micro-electromechanical device, liquid discharge head, and method of manufacture therefor*
• *Dispositif micro-électromécanique, tête à jet de liquide et procédé de sa production*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-cho 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Ozaki, Teruo, Ohta-ku, Tokyo, JP
Yamanaka, Akihiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
Imanaka, Yoshiyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kubota, Masahiko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 264 694 B1**
(25) En (26) En
(21) 02253578.5 (22) 21.05.2002
(84) DE FR GB NL
(43) 11.12.2002
(30) 06.06.2001 US 876470
(54) • *Druckkopf mit hoher Düsen-Packungsdichte*
• *Printhead with high nozzle packing density*
• *Tête d'impression à densité de buses élevée*
(73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(72) Feinn, James A., San Diego, CA 92127, US
Davis, Colin C., Corvallis, OR 97330, US
White, Lawrence H., Corvallis, OR 97330, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(60) 07075596.2

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 432 582 B1**
(25) En (26) En
(21) 02732226.2 (22) 13.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.06.2004
(86) AU 2002/000763 13.06.2002
(87) WO 2003/018315 2003/10 06.03.2003
(30) 31.08.2001 US 942604
(54) • *TINTENZUFUHRANORDNUNG FÜR EINEN TRAGBAREN TINTENSTRAHLDRUCKER*
• *INK SUPPLY ARRANGEMENT FOR A PORTABLE INK JET PRINTER*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN ENCRE POUR IMPRIMANTE A JET D'ENCRE PORTABLE*
(73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
(72) SILVERBROOK, Kia, Balmain, New South Wales 2041, AU
(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/16**

- (51) **B41J 2/16** (11) **1 013 434 B1**
B41J 2/02 **B41J 25/34**
(25) En (26) En
(21) 99309509.0 (22) 29.11.1999
(84) DE FR GB
(43) 28.06.2000
(30) 14.12.1998 US 211063
(54) • *Vorrichtung zum Einbauen und Befestigen eines Druckkopfes*
• *Printhead installation and retaining mechanism*
• *Mécanisme d'installation et de fixation d'une tête d'impression*
(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
(72) Blum, John N., Kettering, Ohio 45440, US
Bowling, Bruce A., Beavercreek, Ohio 45432, US

Durst, Homer D., Springfield, Ohio 45503, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **B41J 2/16** (11) **1 323 532 B1**
B41J 2/14

(25) En (26) En
(21) 02029032.6 (22) 27.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 02.07.2003
(30) 27.12.2001 JP 2001396067
04.04.2002 JP 2002102950
28.06.2002 JP 2002190562
(54) • Flüssigkeitsausstosskopf
• Liquid jetting head
• Tête d'éjection de liquide
(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP
(72) Akahane, Fujio, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
Uesugi, Ryoji, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 06012254.6 / 1 724 116

B41J 2/16 → (51) **B41J 2/14**

(51) **B41J 2/165** (11) **1 484 180 B1**
B41J 11/00 **C09D 11/10**

(25) En (26) En
(21) 04252675.6 (22) 07.05.2004
(84) DE FR GB
(43) 08.12.2004
(30) 15.05.2003 JP 2003137714
26.03.2004 JP 2004092499
(54) • Tintenstrahlzeichnungsgerät
• Ink jet recording apparatus
• Appareil d'enregistrement à jet d'encre
(73) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0512, JP
(72) Kumamoto, Kouichi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
Hoshino, Yoshihide, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B41J 2/165** (11) **1 498 270 B1**

(25) En (26) En
(21) 04254260.5 (22) 16.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2005
(30) 18.07.2003 JP 2003277140
(54) • Tintenstrahlzeichnungsgerät
• Ink jet record apparatus
• Appareil d'impression à jet d'encre
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Tokunori Kato c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Aichi 467-8562, JP
Kabeya, Shozo c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Aichi 467-8562, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **1 059 169 B1**

(25) En (26) En
(21) 00112312.4 (22) 08.06.2000
(84) DE FR GB

(43) 13.12.2000
(30) 08.06.1999 US 327622
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Erfassung von Tintenbehältermerkmalen
• Method and apparatus for detecting ink tank characteristics
• Procédé et dispositif pour la détection de caractéristiques d'un réservoir d'encre
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Merz, Eric A., Webster, New York 14580, US
(74) Sherrard-Smith, Hugh, et al, Appleyard Lees & Co. 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, West Yorkshire, GB

B41J 2/175 → (51) **B41J 2/19**

(51) **B41J 2/19** (11) **1 369 247 B1**
B41J 2/175

(25) En (26) En
(21) 03020122.2 (22) 23.06.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 10.12.2003
(30) 23.06.1997 JP 18172697
(54) • Tintenstrahlzeichnungsapparatur
• Ink-jet recording device
• Dispositif d'enregistrement à jet d'encre
(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Kitahara, Tsuyoshi, Suwa-shi, Nagano, JP
(74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner, Augustenstrasse 46, 80333 München, DE
(62) 98111550.4 / 0 887 190

(51) **B41J 2/205** (11) **1 174 272 B1**
H04N 1/40

(25) En (26) En
(21) 01117200.4 (22) 16.07.2001
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 23.01.2002
(30) 17.07.2000 JP 2000216699
31.08.2000 JP 2000264355
29.06.2001 JP 2001199988
(54) • Bildprozessor, Bildverarbeitungsverfahren, Druckgerät, Druckverfahren, Programm, Speichermedium zum Speichern einer computerlesbaren Programmcode
• Image processor, method for processing image, printing apparatus, printing method, program, storage medium that stores a computer-readable program code
• Processeur d'images, procédé de traitement d'images, appareil d'impression, méthode d'impression, programme, moyen de stockage pour stocker un code programme lisible par ordinateur
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Ogasahara, Takayuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
Tajika, Hiroshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Fujita, Miyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
Konno, Yuji, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kawatoko, Norihiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
Edamura, Tetsuya, Ohta-ku, Tokyo, JP
Maeda, Tetsuhiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
Masuyama, Atsuhiko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B41J 2/21** (11) **1 452 325 B1**
B41J 2/05

(25) En (26) En
(21) 04075097.8 (22) 17.07.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 01.09.2004

(30) 19.07.1995 JP 18256095
26.07.1995 JP 19009195
04.09.1995 JP 22644395
14.09.1995 JP 23678195
04.07.1996 JP 17518996

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Farbfiltern
• Color filter manufacturing method and apparatus
• Procédé et appareil de fabrication d'un filtre coloré

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Shigemura, Yoshihiro c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Yamaguchi, Nobuhito c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Yokoi, Hideto c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Wada, Satoshi c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Fujiike, Hiroshi c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(62) 96305247.7 / 0 754 553

(51) **B41J 2/355** (11) **0 988 981 B1**

(25) En (26) En
(21) 99305626.6 (22) 15.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 29.03.2000
(30) 22.09.1998 JP 26791098
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Löschen von gedruckte Daten einer wiederbeschreibbarer Karte
• A method and apparatus for erasing printed data from a rewritable card
• Méthode et appareil pour effacer des données imprimées d'une carte réinscriptible
(73) F Engineering Co. Ltd, 384-1, Chuocho, Matsusaka-shi, Mie-ken, JP
TMP Co., Ltd., 5-1 Taito 1-chome, Taito-ku Tokyo, JP
(72) Fukui, Takeshi, Matsusaka-shi, Mie-ken, JP
Arakida, Hideaki, Matsusaka-shi, Mie-ken, JP
Nebeshima, Yoshihiro, Matsusaka-shi, Mie-ken, JP
(74) Parnham, Kevin, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **B41J 3/54** (11) **1 177 909 B1**
B41J 2/01

(25) En (26) En
(21) 01306582.6 (22) 31.07.2001
(84) DE FR GB
(43) 06.02.2002
(30) 31.07.2000 US 629784
(54) • Bildherstellungsverfahren unter Anwendung hochselektiver elektrostatischer Übertragung von klarem trockenem Toner auf Bereiche die mit Tinte in Kontakt stehen
• Method of producing an image by use of highly selective electrostatic transfer of dry clear toner to areas contacted by ink
• Procédé de production d'une image à l'aide d'un transfert électrostatique hautement sélectif de révélateur sec et clair sur des zones en contact avec de l'encre
(73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(72) Gore, Makarand P., Corvallis, OR 97330, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B41J 11/00 → (51) **B41J 2/165**
B41J 11/46 → (51) **B41J 15/04**

- (51) **B41J 15/04** (11) **1 278 641 B1**
B41J 25/316 **B41J 25/312**
B41J 11/46
- (25) De (26) De
(21) 01911763.9 (22) 13.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.01.2003
- (86) EP 2001/002817 13.03.2001
- (87) WO 2001/083224 2001/45 08.11.2001
- (30) 02.05.2000 DE 10021038
- (54) • **DRUCKVORRICHTUNG**
• **PRINTING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'IMPRESSION**
- (73) Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-
Strasse 65, 72336 Balingen, DE
- (72) BERNHARD, Jürgen, 72186 Empfingen, DE
EPPLER, Hans, Michael, 72459 Albstadt, DE
SAUTTER, Willi, 72348 Rosenfeld-Täbingen,
DE
- (74) Wössner, Gottfried, HOEGER, STELLRECHT
& PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse
14c, 70182 Stuttgart, DE

B41J 25/312 → (51) **B41J 15/04**
B41J 25/316 → (51) **B41J 15/04**
B41J 25/34 → (51) **B41J 2/16**

- B41M 1/06** → (51) **B41C 1/10**
- (51) **B41M 5/00** (11) **1 325 815 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03000046.7 (22) 07.01.2003
- (84) DE GB
- (43) 09.07.2003
- (30) 08.01.2002 JP 2002001156
- (54) • **Tintenstrahlauzeichnungsblatt**
• **Ink-jet recording sheet**
• **Feuille pour l'enregistrement par jet d'encre**
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Nakano, Ryoichi, Fujinomiya-shi, Shizuoka-
ken, JP
Yoshimura, Kosaku, Fujinomiya-shi, Shi-
zuoka-ken, JP
Higashi, Shunsaku, Fujinomiya-shi, Shi-
zuoka-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B41M 5/36** (11) **1 564 020 B1**
B41C 1/10
- (25) En (26) En
(21) 05100873.8 (22) 09.02.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 17.08.2005
- (30) 12.02.2004 JP 2004034721
- (54) • **Druckplattevorläufermaterial**
• **Printing plate precursor material**
• **Matériau pour précurseur de plaque d'im-
pression**
- (73) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 26-
2, Nishishinjuku 1-chome, Tokyo 163-0512,
JP
- (72) Kawamura, Tomonori, 192-8505, 2970 Ishi-
kawa-machi, Hachioji-, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593
Düsseldorf, DE

B41M 5/36 → (51) **B41C 1/10**

- (51) **B41M 5/392** (11) **1 472 097 B1**
B41M 5/42 **G02F 1/1333**
G02B 5/20
- (25) En (26) En
(21) 03707720.3 (22) 04.02.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.11.2004
- (86) US 2003/003432 04.02.2003
- (87) WO 2003/066339 2003/33 14.08.2003
- (30) 06.02.2002 US 354633 P
- (54) • **BILDÜBERTRAGUNGSELEMENT, LASER-
SYSTEM, UND VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG VON FARBFILTERELEMENTEN
UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVOR-
RICHTUNGEN**
• **IMAGE TRANSFER ELEMENT, LASER
ASSEMBLAGE, AND PROCESSES FOR
MAKING COLOUR FILTER ELEMENTS AND
LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICES**
• **ELEMENT DE TRANSFERT D'IMAGE,
ASSEMBLAGE LASER, ET PROCÉDES
POUR LA FABRICATION D'ÉLÉMENTS DE
FILTRES COLORES ET DE DISPOSITIFS
D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES.**
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-
PANY, 1007 Market Street, Wilmington,
Delaware 19898, US
- (72) WALLACE, Easley, Jr., Newark, DE 19711,
US
WEED, Gregory, C., Towanda, PA 18848, US
- (74) Thomson, James B., et al, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B41M 5/40** (11) **1 270 257 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02254435.7 (22) 25.06.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 02.01.2003
- (30) 25.06.2001 JP 2001191820
25.06.2001 JP 2001191836
- (54) • **Wärmeempfindliches Aufzeichnungsmate-
rial**
• **Thermosensitive recording material**
• **Matériau d'enregistrement thermosensible**
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Kaneko, Yoshikazu, c/o Ricoh Company,
Ltd., Ohta-ku, Tokyo, JP
Mori, Yasutomo, c/o Ricoh Company, Ltd.,
Ohta-ku, Tokyo, JP
Naruse, Mitsuru, c/o Ricoh Company, Ltd.,
Ohta-ku, Tokyo, JP
Hayakawa, Kunio, c/o Ricoh Company, Ltd.,
Ohta-ku, Tokyo, JP
Mitsunobu, Morita, c/o Ricoh Company, Ltd.,
Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B41M 5/40 → (51) **H05B 33/10**

B41M 5/42 → (51) **B41M 5/392**

- (51) **B41M 5/52** (11) **1 497 138 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03719231.7 (22) 25.04.2003
- (84) AT CH DE FR GB IT LI
- (43) 19.01.2005
- (86) JP 2003/005398 25.04.2003
- (87) WO 2003/091039 2003/45 06.11.2003
- (30) 25.04.2002 JP 2002124596
08.05.2002 JP 2002133136
- (54) • **AUFZEICHNUNGSMEDIEN**
• **RECORDING MEDIA**
• **SUPPORTS D'ENREGISTREMENT**
- (73) Canon Finetech Inc., 5540-11 Sakatemachi,
Mitsukaido-shi, Ibaraki 303-8503, JP

- (72) Kawano, Kenichi, Mitsukaido-shi, Ibaraki
303-8503, JP
Kakihira, Hiroshi, Mitsukaido-shi, Ibaraki
303-8503, JP
Kita, Akira, Mitsukaido-shi, Ibaraki 303-8503,
JP
Tomihara, Hayato, Mitsukaido-shi, Ibaraki
303-8503, JP
Fujimoto, Koji, Mitsukaido-shi, Ibaraki 303-
8503, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz
Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333
München, DE

- (51) **B41M 5/52** (11) **1 500 518 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 03723230.3 (22) 28.04.2003
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 26.01.2005
- (86) JP 2003/005451 28.04.2003
- (87) WO 2003/093022 2003/46 13.11.2003
- (30) 30.04.2002 JP 2002129073
- (54) • **TINTENSTRAHLAUFEICHNUNGSMEDIUM**
• **INK JET RECORDING MEDIUM**
• **SUPPORT D'IMPRESSION POUR JET
D'ENCRE**
- (73) KYOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.,
305 Yashimanishi-machi, Takamatsu-shi,
Kagawa 761-0113, JP
- (72) TANAKA, Kanako, R&D Dept.Kyowa Chemi-
cal Ind&Co Ltd, Saikade-shi, Kagawa 762-
0012, JP
OKADA, Akira, R&D Dept.Kyowa Chemical
Ind&Co. Ltd, Saikade-shi, Kagawa 762-0012,
JP
- (74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP &
CO. 14 South Square Gray's Inn, London
WC1R 5JJ, GB

- (51) **B41M 5/52** (11) **1 561 590 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04018029.1 (22) 29.07.2004
- (84) CH DE FI FR GB LI NL
- (43) 10.08.2005
- (30) 06.02.2004 US 774917
- (54) • **Schwachbasische Modifizierung von
Beschichtungen für poröse Tintenstrah-
laufzeichnungsmaterialien**
• **Weak base modification of coatings for
porous ink-jet recording materials**
• **Modification de revêtements par bases
faibles pour matériaux d'enregistrement à
jet d'encre**
- (73) Hewlett-Packard Development Company, L.
P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Zahrobsky, Peter C., San Diego 92102 CA,
US
Thornberry, Matthew, Corvallis 97330 OR,
US
Wickramanayake, Palitha, Corvallis 97330
OR, US
Fuerholz, Urs, 1723 Marly, CH
Uhlir-Tsang, Linda C., Corvallis 97330 OR,
US
Burch, Eric L., San Siego 92127 CA, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmals &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LON-
DON WC1A 2RA, GB

B41N 10/02 → (51) **B41N 10/04**

- (51) **B41N 10/04** (11) **1 598 209 B1**
B41N 10/02
- (25) Ja (26) En
(21) 03816076.8 (22) 31.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 23.11.2005

- (86) JP 2003/009760 31.07.2003
(87) WO 2004/076196 2004/37 10.09.2004
(30) 27.02.2003 JP 2003002235
(54) • *GUMMITUCH ZUM DRUCKEN*
• *RUBBER BLANKET FOR PRINTING*
• *BLANCHET DE CAOUTCHOUC POUR IMPRESSION*
- (73) Kinyosha Co., Ltd., 3-24 Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8619, JP
(72) OGAWA, Yoshiharu; c/o Research and Development Cen, Ibaraki 319-0295, JP
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **B42C 19/02** (11) **1 372 981 B1**
(25) En (26) En
(21) 02715241.2 (22) 28.03.2002
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2004
(86) US 2002/009911 28.03.2002
(87) WO 2002/078974 2002/41 10.10.2002
(30) 30.03.2001 US 820740
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VORSCHUB VON PAPIER IN EINEM NICHTLINEAREN PFAD*
• *APPARATUS FOR ADVANCEMENT OF PAPER IN A NON-LINEAR PATH*
• *APPAREIL D'AVANCE DU PAPIER EN MODE NON LINEAIRE*
- (73) Hewlett-Packard Company, Legal Department M/S 20BN, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304-1112, US
(72) TROVINGER, Steven W, Los Altos, CA 94204, US
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

- (51) **B42D 15/00** (11) **1 127 712 B1**
(25) De (26) De
(21) 01109632.8 (22) 02.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 29.08.2001
(30) 04.07.1997 DE 19729918
(54) • *Sicherheits- und/oder Wertdokument*
• *Security and/or value document*
• *Document de valeur ou de sécurité*
- (73) Securrency Pty. Ltd., Hume Highway, Craigieburn, Victoria 3064, AU
(72) Ahlers, Benedikt, D-10997 Berlin, DE
Kappe, Frank, D-33375 Rheda-Wiedenrück, DE
Gutmann, Roland, D-12349 Berlin, DE
Paugstadt, Ralf, S-10115 Berlin, DE
Franz-Burgholz, Arnim, D-14612 Falkensee, DE
Podoll, Bertl, D-12357 Berlin, DE
(74) Dennemeyer, John James, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU
(62) 98943666.2 / 0 993 379

- (51) **B43K 5/18** (11) **1 422 076 B1**
B43K 8/06
(25) En (26) En
(21) 03257274.5 (22) 18.11.2003
(84) DE FR
(43) 26.05.2004
(30) 21.11.2002 JP 2002337975
24.10.2003 JP 2003365048
(54) • *Flüssigkeitsbehälter*
• *Liquid container*
• *Conteneur de liquide*
- (73) Kotobuki & Co. Ltd., 13 Nishikurusu-cho, Shichiku, Kita-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu, JP
(72) Noguchi, Yoshio c/o Kotobuki & Co., Ltd., Kawagoe-shi Saitama-ken, JP

- Kageyama, Hidehei c/o Kotobuki & Co., Ltd., Kawagoe-shi Saitama-ken, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B43K 8/06 → (51) **B43K 5/18**

- (51) **B60B 7/06** (11) **1 680 286 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 04775536.8 (22) 12.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(86) SE 2004/001455 12.10.2004
(87) WO 2005/037571 2005/17 28.04.2005
(30) 17.10.2003 SE 0302757
(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER RADKAPPE AN EINEM FAHRZEUG*
• *ARRANGEMENT AND METHOD FOR MOUNTING A WHEEL CAP ON A VEHICLE*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE MONTAGE D'UN ENJOLIVEUR DE ROUE SUR UN VEHICULE*
- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) DAGH, Ingemar, S-413 18 Göteborg, SE
TRYGG, Anders, S-439 36 Onsala, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51) **B60C 1/00** (11) **1 142 730 B1**
C08K 9/06 **C08L 21/00**
(25) En (26) En
(21) 01107302.0 (22) 23.03.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 10.10.2001
(30) 04.04.2000 US 542571
(54) • *Reifen mit Komponente bestehend aus einer Kautschukzusammensetzung, die prähydrophobierte Silica-Aggregate enthält*
• *Tire with component comprised of rubber composition containing pre-hydrophobated silica aggregates*
• *Pneu contenant un élément à base d'une composition de caoutchouc contenant des agregats de silice pré-hydrophobée*
- (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US
(72) Cohen, Martin Paul, Fairlawn, OH 44333, US
Smith, Richard Robinson, Cuyahoga Falls, OH 44223, US
Magnus, Fredrick Lewis, Mogadore, OH 44260, US
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A. Patent Department, 7750 Colmar-Berg, LU

- (51) **B60C 1/00** (11) **1 308 318 B1**
C08L 19/00 **C08L 9/06**
(25) En (26) En
(21) 02023781.4 (22) 25.10.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 07.05.2003
(30) 02.11.2001 US 335932 P
(54) • *Reifen enthaltend eine Komponente hergestellt aus einer Gummizusammensetzung umfassend Gummi mit Hydroxylgruppen und Gummi mit Nitrileinheiten*
• *Tire with a component made of a rubber composition comprised of a rubber having pendant hydroxyl groups and a rubber containing nitrile moiety*

- *Pneu comprenant une composante fabriquée à partir d'une composition de caoutchouc comprenant un caoutchouc ayant des groupes hydroxyles et un caoutchouc ayant des groupes nitriles*
- (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US
(72) Thielen, Georges Marcel Victor, 4995, Schouweiler, LU
Westermann, Stephan Franz, 54292 Trier, DE
Jacoby, Claude Charles, 6615 Wasserbillig, LU
Kaes, Christian, 9184 Schrondweiler, LU
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A. Patent Department, 7750 Colmar-Berg, LU

- (51) **B60C 1/00** (11) **1 526 002 B1**
C08L 9/00
(25) De (26) De
(21) 04103474.5 (22) 21.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 27.04.2005
(30) 23.10.2003 DE 10349292
(54) • *Fahrzeufluftreifen*
• *Pneumatic vehicle tyre*
• *Pneumatique pour véhicules*
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Weinreich, Hajo, 31840 Hessisch Oldendorf, DE

B60C 1/00 → (51) **C01B 33/193****B60C 9/06** → (51) **B60C 15/00**

- (51) **B60C 9/20** (11) **1 386 757 B1**
(25) En (26) En
(21) 03102277.5 (22) 24.07.2003
(84) DE ES FR GB TR
(43) 04.02.2004
(30) 30.07.2002 US 208398
(54) • *Verstärkungsgürtel für Schwerlastreifen*
• *A crown reinforcement for heavy duty tires*
• *Armature sommet pour pneumatiques à forte charge*
- (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US
(72) Sinopoli, Italo Marziale, Canton, OH 44709, US
Hamiel, Charles Elmer, Stow, OH 44224, US
Matrana, Barry Allen, Akron, OH 44313, US
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

B60C 15/00 (11) **1 475 249 B1**
B60C 9/06

- (25) En (26) En
(21) 04007709.1 (22) 30.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 10.11.2004
(30) 08.05.2003 JP 2003129816
(54) • *Motorradreifen*
• *Tyre for motorcycle*
• *Pneumatique pour motos*
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES LIMITED, 6-9, 3-chome, Wakinocho-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(72) Ochiai, Kiyoshi, Sumitomo Rubber Ind., Ltd, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **B60C 15/06** (11) **1 535 763 B1**
(25) De (26) De
(21) 04105336.4 (22) 27.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK
(43) 01.06.2005
(30) 28.11.2003 DE 10355737
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Fahrzeug-
luftreifens*
• *Method of manufacturing of a pneumatic
tyre for vehicles*
• *Méthode pour la fabrication d'un bandage
pneumatique pour véhicules*
(73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder
Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Ramcke, Uwe, 29664, Walsrode, DE

(51) **B60C 23/04** (11) **1 612 060 B1**
(25) En (26) En
(21) 05014301.5 (22) 30.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 04.01.2006
(30) 02.07.2004 JP 2004196401

(54) • *System zur Luftdruckkontrolle von Reifen*
• *Tire air pressure monitoring system*
• *Système de contrôle de la pression de l'air
de pneumatiques*
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho,
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP
(72) Shida, Naoki, Zama-shi, Kanagawa 228-
0004, JP
Hirohama, Tetsurou, Hiratsuka-shi, Kana-
gawa 254-0914, JP
(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefer & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

(51) **B60C 23/06** (11) **1 625 953 B1**
(25) En (26) En
(21) 05015012.7 (22) 11.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 15.02.2006
(30) 11.08.2004 JP 2004234486

(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Belastung
eines Fahrzeugs*
• *Judging method of vehicle loading condi-
tion*
• *Procédé destiné à déterminer la charge
imposée à un véhicule*
(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-
9, 3-chome, Wakinohama-cho, Chuo-ku,
Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(72) Matsuura, Shinichi, 2-chome, Chuo-ku,
Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

(51) **B60C 25/138** (11) **1 476 321 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03726972.7 (22) 02.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 17.11.2004
(86) BE 2003/000001 02.01.2003
(87) WO 2003/055703 2003/28 10.07.2003
(30) 27.12.2001 EP 01000795
(54) • *VORRICHTUNG ZUM MONTIEREN EINES
REIFENS AN EINER FAHRZEUGFELGE*
• *DEVICE FOR MOUNTING A TYRE ON A
VEHICLE RIM*
• *DISPOSITIF DE MONTAGE D'UN PNEU
SUR UNE JANTE DE VEHICULE*
(73) Ghyselincq N.V., Torhoutsesteenweg 203,
8210 Zedelgem, BE
(72) GHYSELINCK, Willy, B-8210 Zedelgem, BE

(74) Gevers, François, et al, Gevers & Vander
Haeghen, Intellectual Property House, Brus-
sels Airport Business Park Holidaystraat 5,
1831 Diegem, BE

(51) **B60C 27/06** (11) **1 614 553 B1**
(25) De (26) De
(21) 05014326.2 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 11.01.2006
(30) 05.07.2004 DE 202004010577 U
(54) • *Durchziehhöse für die Spannkette einer
Gleitschutzkette*
• *Eyelet for the through-passing of a ten-
sioning chain of an anti-skid device*
• *Anneau pour passer un brin de chaîne
utilisé pour tendre un système antidérapant*
(73) RuD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG,
Friedensinsel 1, 73432 Aalen, DE
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung ver-
zichtet.*
*The inventors have agreed to waive their
entitlement to designation.*
*Les inventeurs ont renoncé à leur désigna-
tion.*
(74) Böning, Manfred, Grünecker Kinkeldey
Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät
Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B60G 3/20 → (51) **B60G 21/055**

B60G 7/02 → (51) **B60G 21/055**

B60G 15/06 → (51) **B60G 17/02**

(51) **B60G 17/015** (11) **1 228 905 B1**
(25) En (26) En
(21) 01130787.3 (22) 22.12.2001
(84) DE FR GB
(43) 07.08.2002
(30) 05.02.2001 JP 2001028306

(54) • *Höhenregelungssysteme für ein Fahrzeug*
• *Vehicle height adjustment device*
• *Dispositif de réglage de la hauteur d'un
véhicule*
(73) Hino Motors, Ltd., 3-1-1, Hinodai, Hino-shi,
Tokyo 191-8660, JP
(72) Toyoshima, Kazuo, Tokyo 191-8660, JP
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach
3055, 90014 Nürnberg, DE

(51) **B60G 17/02** (11) **1 681 186 B1**
B60G 15/06 **F16F 15/02**

(25) De (26) De
(21) 06000372.0 (22) 10.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 19.07.2006
(30) 14.01.2005 DE 102005001737
(54) • *Federträger mit verstellbarem Federteller*
• *Spring support with adjustable spring plate*
• *Support de ressort pourvu d'une coupelle
réglable*
(73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-
Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) Münster, Martin, 88046 Friedrichshafen, DE
Mair, Ulrich, 88045 Friedrichshafen, DE

(51) **B60G 21/055** (11) **1 564 041 B1**
B60G 3/20 **B60G 7/02**

(25) De (26) De
(21) 05001155.0 (22) 21.01.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 17.08.2005
(30) 06.02.2004 DE 102004005811

(54) • *Stabilisatorvorrichtung eines Fahrzeugs*
• *Stabiliser device of a vehicle*
• *Dispositif stabilisateur d'un véhicule*

(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Lux, Ulrich, 80939 München, DE
Elsässer, Harald, 85114 Buxheim, DE
Kur, Jaromir, 85051 Ingolstadt, DE
Weniger, Gordian, 85051 Ingolstadt, DE
(74) Asch, Konrad, AUDI AG, Patentabteilung,
85045 Ingolstadt, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **0 983 157 B1**
(25) De (26) De
(21) 98948705.3 (22) 01.08.1998

(84) DE ES FR GB IT
(43) 08.03.2000
(86) DE 1998/002208 01.08.1998
(87) WO 1999/028142 1999/23 10.06.1999
(30) 03.12.1997 DE 19753575
(54) • *MEHRFACH-MAGNETVENTIL FÜR EINE
FLÜSSIGKEITSGEREGELTE HEIZ- UND/
ODER KÜHLANLAGE*
• *MULTIPLE MAGNETIC VALVE FOR A
LIQUID-REGULATED HEATING AND/OR
COOLING INSTALLATION*
• *ELECTROVANNE MULTIPLE POUR INS-
TALLATION DE CHAUFFAGE ET/OU DE
REFRIGERATION REGULEE PAR LIQUIDE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) PFETZER, Johannes, D-77815 Bühl, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 122 103 B1**
B60H 1/32

(25) En (26) En
(21) 01101742.3 (22) 25.01.2001
(84) DE FR GB
(43) 08.08.2001
(30) 03.02.2000 JP 2000026621
(54) • *Fahrzeugklimaanlage*
• *Air conditioning apparatus for vehicle*
• *Appareil de conditionnement pour véhicule*
(73) Calsonic Kansei Corporation, 24-15, Minami-
dai 5-chome, Nakano-ku, Tokyo, JP
(72) Aoki, Kyouji, c/o Calsonic Kansei Corpora-
tion, Nakano-ku, Tokyo, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 273 467 B1**
B60H 1/22 **B60H 1/32**
F25B 47/02

(25) Ja (26) En
(21) 02711469.3 (22) 12.02.2002
(84) DE FR GB
(43) 08.01.2003
(86) JP 2002/001154 12.02.2002
(87) WO 2002/064388 2002/34 22.08.2002
(30) 13.02.2001 JP 2001003599
(54) • *FAHRZEUGKLIMAAANLAGE*
• *ON-VEHICLE AIR CONDITIONER*
• *CLIMATISATION DE BORD POUR VEHI-
CULE*
(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-
hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-
0083, JP
(72) EBARA, Toshiyuki c/o SANYO ELECTRIC
CO., LTD., Moriguchi-shi, Osaka 570-0083,
JP
IZAKI, Hirokazu c/o SANYO ELECTRIC CO.,
LTD., Moriguchi-shi, Osaka 570-0083, JP
MASUDA, Tetsuya c/o SANYO ELECTRIC
CO., LTD., Moriguchi-shi, Osaka 570-0083,
JP
MIZUKAMI, Kazuaki c/o SANYO ELECTRIC
CO., LTD., Moriguchi-shi, Osaka 570-0083,
JP

(74) Parry, Simon James, Forrester & Boehmert, Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 472 106 B1**
F01P 7/16

- (25) De (26) De
 - (21) 03706258.5 (22) 29.01.2003
 - (84) DE FR
 - (43) 03.11.2004
 - (86) DE 2003/000239 29.01.2003
 - (87) WO 2003/064193 2003/32 07.08.2003
 - (30) 30.01.2002 DE 10203772
 - (54) • **KLIMAAANLAGE MIT HEIZFUNKTION UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER KLIMAAANLAGEN MIT HEIZFUNKTION**
 - **AIR-CONDITIONING SYSTEM WITH HEATING FUNCTION AND METHOD FOR OPERATING AN AIR-CONDITIONING SYSTEM WITH HEATING FUNCTION**
 - **INSTALLATION DE CLIMATISATION AYANT UNE FONCTION CHAUFFAGE ET SON MODE DE FONCTIONNEMENT**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HORSTMANN, Peter, 71067 Sindelfingen, DE
SATZGER, Peter, 70825 Korntal, DE
MALL, Gernot, 75177 Pforzheim, DE
KANTERS, Petra, 70197 Stuttgart, DE
GERUNDT, Oliver, 70567 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 526 016 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 04021698.8 (22) 13.09.2004
 - (84) DE FR
 - (43) 27.04.2005
 - (30) 21.10.2003 DE 10349431
 - (54) • **Klimatisierungsvorrichtung, insbesondere für ein Kraftfahrzeug**
 - **Air conditioner, in particular for a vehicle**
 - **Climatisation, en particulier pour un véhicule**
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Klingler, Dietrich, Dipl.-Ing., 73540 Heubach, DE
Schmadl, Dieter, Dipl.-Ing., 71672 Marbach, DE
Schwahn, Werner, Dipl.-Ing., 71701 Schwieberdingen, DE
- (74) Grauel, Andreas, BEHR GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 542 879 B1**
B60H 1/32 **F24F 11/00**

- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 03798225.3 (22) 25.09.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 22.06.2005
 - (86) FR 2003/002818 25.09.2003
 - (87) WO 2004/028841 2004/15 08.04.2004
 - (30) 27.09.2002 FR 0211987
 - (54) • **MIT EINER VORRICHTUNG ZUM ERFASSSEN UND SCHÜTZEN VON ATMOSPÄRENFEUCHTIGKEIT AUSGESTATTETE KLIMAAANLAGE**
 - **AIR CONDITIONING UNIT EQUIPPED WITH A DEVICE FOR DETECTING AND ESTIMATING ATMOSPHERIC MOISTURE**
 - **INSTALLATION DE CLIMATISATION MUNIE D'UN DISPOSITIF DE DETECTION ET D'ESTIMATION DE L'HUMIDITE DE L'AIR**
- (73) Valeo Systèmes Thermiques, 8 rue Louis Lormand - La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR

(72) BEN YAHIA, Mohamed, F-75005 Paris, FR

B60H 1/00 → (51) **B62D 33/06**

B60H 1/22 → (51) **B60H 1/00**

B60H 1/32 → (51) **B60H 1/00**

- (51) **B60H 1/34** (11) **1 660 339 B1**
 - (25) De (26) De
 - (21) 04763781.4 (22) 04.08.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 31.05.2006
 - (86) EP 2004/008731 04.08.2004
 - (87) WO 2005/021301 2005/10 10.03.2005
 - (30) 25.08.2003 DE 10339339
 - (54) • **DÜSE, INSBESONDERE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**
 - **NOZZLE, ESPECIALLY FOR A MOTOR VEHICLE**
 - **BUSE, DESTINEE EN PARTICULIER A UN VEHICULE AUTOMOBILE**
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) KLINGLER, Dietrich, 73540 Heubach, DE
VOIGT, Klaus, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (74) Mantel, Berthold Friedrich, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

B60H 1/34 → (51) **B62D 33/06**

B60J 1/00 → (51) **B29C 45/16**

B60J 1/00 → (51) **B60J 10/02**

- (51) **B60J 1/20** (11) **1 336 519 B1**
 - (25) Fr (26) Fr
 - (21) 02364033.7 (22) 05.07.2002
 - (84) DE FR
 - (43) 20.08.2003
 - (30) 05.07.2001 FR 0109116
 - (54) • **Fensterrolle für Kraftfahrzeug mit Zugstange mit mobiler Abdeckung**
 - **Roller blind for motor vehicle with pull bar comprising a mobile cover**
 - **Store pour véhicule automobile, à barre de tirage comprenant une coque mobile**
- (73) WAGON SAS, Parc d'Activité du Moulin Jacquet Zone 2 5-7, rue du Moulin Jacquet, 79300 Bressuire, FR
- (72) Moreau, Stéphane, F-37500 CRAVANT-LES-COTEAUX, FR
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue Jouanet - B.P. 90333, Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 07, FR

B60J 1/20 → (51) **B60R 5/04**

- (51) **B60J 5/06** (11) **1 712 388 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06076051.9 (22) 15.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 18.10.2006
- (30) 08.11.2005 GB 0522710
- (54) • **Mit Verschlussvorhang ausgerüstete Ladungstransporteinheit**
- **Curtainsider freight transporting unit for road and intermodal transport**
- **Dispositif de transport de charge du type munie d'un rideau de fermeture**

(73) Phillips, John Arthur, 6 Spa Top, Caistor Lincolnshire LN7 6RB, GB

(72) Phillips, John Arthur, Caistor Lincolnshire LN7 6RB, GB

(51) **B60J 5/06** (11) **1 721 768 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 06009355.6 (22) 05.05.2006
 - (84) DE ES FR GB
 - (43) 15.11.2006
 - (30) 09.05.2005 DE 102005021307
 - 22.07.2005 DE 102005034346
 - (54) • **Schiebetüre für ein Kraftfahrzeug**
 - **Sliding door for a vehicle**
 - **Porte coulissante pour un véhicule**
- (73) DURA Automotive Body & Glass Systems GmbH, Königstrasse 57, 58840 Plettenberg, DE
- (72) Heuel, Gerhard, 57462 Olpe, DE
Rottmann, Ralf, 57489 Drolshagen, DE
- (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwähe -Patentanwälte Widemayerstrasse 23, 80538 München, DE
- (60) 07004170.2 / 1 782 983
07004171.0 / 1 782 984

(51) **B60J 7/00** (11) **1 134 105 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 01105763.5 (22) 08.03.2001
 - (84) DE FR GB IT NL
 - (43) 19.09.2001
 - (30) 16.03.2000 DE 10012770
 - 16.03.2000 DE 10012771
 - (54) • **Schiebehimmel für ein Fahrzeugdach mit gegen Ausdrücken gesicherter Himmelplatte**
 - **Sliding screen for vehicle roof with anti squeezing reinforced screen panel**
 - **Store coulissant pour toit de véhicule avec panneau de plafond renforcé contre l'écrasement**
- (73) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- (72) Bienert, Horst, 82131 Gauting, DE
Wittal, Roland, 80687 München, DE
BERGMILLER Alexander, 86152 Augsburg, DE
ELBS Norbert, 80797 München, DE
SCHLEICHER Bernd, 80689 München, DE
SCHWARZ Markus, 79822 Titisee-Neustadt, DE
- (74) Wiese, Gerhard, et al, Kanzlei Wiese & Konnerth, Georgenstrasse 6, 82152 Planegg, DE

(51) **B60J 10/02** (11) **1 478 538 B1**
B60J 1/00

- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 02706879.0 (22) 20.02.2002
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 24.11.2004
 - (86) FR 2002/000634 20.02.2002
 - (87) WO 2003/070500 2003/35 28.08.2003
 - (54) • **SCHEIBE MIT EINEM STARREN ELEMENT IN EINEM UMSPRITZEN KUNSTSTOFFTEIL EINGESETZT**
 - **PANE WITH A RIGID ELEMENT INCORPORATED IN AN OVERMOULDED PLASTIC PART**
 - **VITRAGE AVEC UN ELEMENT RIGIDE INCORPORE DANS UNE PIECE EN PLASTIQUE SURMOULEE**
- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) HUCHET, Gérard, F-02600 Rethueil, FR

(74) Jamet, Vincent, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, 93303 Aubervilliers Cedex, FR

(51) **B60J 10/08** (11) **1 626 882 B1**

(25) En (26) En
(21) 04735172.1 (22) 28.05.2004

(84) DE FR GB
(43) 22.02.2006
(86) CA 2004/000796 28.05.2004
(87) WO 2004/106129 2004/50 09.12.2004
(30) 28.05.2003 US 473488 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON EINEM AUFFÜLL-VERSCHLUSSELEMENT FÜR EXTRUDATE DER AUTOMOBILINDUSTRIE*
- *METHOD AND APPARATUS FOR THE PRODUCTION OF A STUFFER PLUG FOR AUTOMOTIVE EXTRUDATE*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA FABRICATION D'UN BOUCHON DE REMBOURRAGE POUR EXTRUDAT D'AUTOMOBILE*

(73) Decoma International Inc., 50 Casmir Court, Concord, Ontario L4K 4J5, CA

(72) SANTIN, Yvan, Barrie, Ontario L4N 0J4, CA
SOLTANZADEH, A., Shahab, Stouffville, Ontario L4A 7X5, CA
MURRAY, Matthew, Aurora, Ontario L4G 7S6, CA

(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **B60K 6/04** (11) **1 419 920 B1**
F16H 3/72

(25) En (26) En
(21) 03026142.4 (22) 13.11.2003

(84) DE FR GB
(43) 19.05.2004
(30) 14.11.2002 JP 2002330652
14.11.2002 JP 2002330799

- (54) • *Hybrid Getriebe*
 - *Hybrid transmission*
 - *Transmission hybride*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP

(72) Shimizu, Hirofumi, Miura-gun, Kanagawa 240-0111, JP
Nakano, Masaki, Yokohama-shi, Kanagawa 245-0018, JP

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

B60K 13/04 → (51) **F01N 7/02**

B60K 17/02 → (51) **F16H 57/02**

B60K 26/02 → (51) **B60Q 9/00**

B60L 9/00 → (51) **H02M 5/45**

(51) **B60L 11/18** (11) **0 953 472 B1**
H02J 7/14

(25) En (26) En
(21) 99108275.1 (22) 27.04.1999

(84) DE DK FR GB IT NL SE
(43) 03.11.1999
(30) 29.04.1998 US 83399 P
22.10.1998 US 177011

- (54) • *Regelung zur Aufrechterhaltung des Ladezustandes der Batterie in einem Fahrzeug mit Hybridantrieb*
- *Control system to maintain battery charge state in a hybrid vehicle*
- *Système de commande pour maintenir l'état de charge de la batterie dans un véhicule hybride*

(73) Bae Systems Controls, Inc., 600 Main Street, Johnson City, NY 13790, US

(72) Chady, Christine M., Endicott, NY 13760, US
Lyons, Arthur P., Maine, NY 13802, US

(74) Grewe, Timothy M., Endicott, NY 13760, US
Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **B60N 2/00** (11) **1 598 235 B1**
B60N 2/02 **B60R 22/34**
B60R 22/46

(25) De (26) De
(21) 05009966.2 (22) 06.05.2005

(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 23.11.2005
(30) 18.05.2004 DE 102004024531

- (54) • *Verfahren zum Erhöhen der Sicherheit von Fahrzeugbenutzern*
- *Process for increasing the safety of vehicle users*
- *Procédé pour augmenter la sécurité des utilisateurs d'un véhicule*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) Bauer, Michael, 85591 Vaterstetten, DE
Schalwig, Jan, 80797 München, DE
Lu, Yan, 85356 Freising, DE
Weidhaas, Stefan, 80807 München, DE

B60N 2/02 → (51) **B60N 2/00**

(51) **B60N 2/20** (11) **0 839 685 B1**
B60N 2/32 **B60N 2/44**

(25) Ja (26) En
(21) 97903611.8 (22) 26.02.1997

- (84) DE FR GB
- (43) 06.05.1998
- (86) JP 1997/000556 26.02.1997
- (87) WO 1997/031799 1997/38 04.09.1997
- (30) 27.02.1996 JP 4001096
- (54) • *ENTRIEGELUNGSMECHANISMUS FÜR DIE RÜCKENLEHNE EINES FALTBAREN HINT-EREN SITZES*
- *LOCK RELEASING MECHANISM FOR A FOLDING REAR SEATBACK*
- *MECANISME DE DEVERROUILLAGE DESTINE A UN DOSSIER DE SIEGE ARRIERE PLIABLE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) HARA, Takeshi Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken 471, JP
OYAMA, Yasuo Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken 471, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60N 2/32 → (51) **B60N 2/20**

B60N 2/44 → (51) **B60N 2/20**

B60P 1/64 → (51) **B66C 19/00**

(51) **B60Q 1/076** (11) **0 921 035 B1**

(25) En (26) En
(21) 98119862.5 (22) 20.10.1998

- (84) DE FR GB
- (43) 09.06.1999
- (30) 23.10.1997 JP 29108197
- (54) • *Automatische Einstellung der optischen Achse eines Kfz-Scheinwerfers*
- *Automatic optical axis adjuster for automotive headlamp*
- *Ajustement automatique de l'axe optique d'un phare de véhicule automobile*

(73) ICHIKOH INDUSTRIES, LTD., 10-18, Higashigotanda 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022, JP

(72) Furuya, Takayuki, c/o Ichikoh Industries, Ltd, Kanagawa 259-1192, JP

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

(51) **B60Q 1/12** (11) **1 353 823 B1**

(25) De (26) De
(21) 02716662.8 (22) 16.01.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.10.2003
- (86) EP 2002/000384 16.01.2002
- (87) WO 2002/060725 2002/32 08.08.2002
- (30) 19.01.2001 DE 10102292

- (54) • *SCHIEINWERFEREINHEIT FÜR EINSPURIGE ZWEIRADFAHRZEUGE*
- *HEADLIGHT UNIT FOR SINGLE-TRACK TWO-WHEELED VEHICLES*
- *UNITE PHARE POUR DES VEHICULES A DEUX ROUES EN LIGNE*

(73) Gropp, Stephan, Krattenweg 11, 79650 Schopfheim, DE

Freundenberg, Klaus, St. Peterstrasse 7, 79199 Kirchzarten, DE

(72) Gropp, Stephan, 79650 Schopfheim, DE
Freundenberg, Klaus, 79199 Kirchzarten, DE

(74) Grättinger & Partner (GbR), Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

(51) **B60Q 1/48** (11) **1 533 181 B1**

(25) De (26) De
(21) 04104697.0 (22) 27.09.2004

- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.05.2005
- (30) 22.11.2003 DE 10354661
- (54) • *Vorrichtung zur semiautonomem Unterstützung des Einparkvorgangs bei Fahrzeugen*
- *Device for the semiautomatique support for parking a vehicle*
- *Dispositif pour le support semi-automatique pour garer un véhicule*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Lee, Wei-Chia, 71229 Leonberg, DE

B60Q 5/00 → (51) **G10K 9/04**

(51) **B60Q 9/00** (11) **1 526 984 B1**
B60K 26/02

(25) De (26) De
(21) 03714633.9 (22) 03.02.2003

- (84) DE FR
- (43) 04.05.2005
- (86) DE 2003/000291 03.02.2003
- (87) WO 2004/016464 2004/09 26.02.2004
- (30) 24.07.2002 DE 10233570

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SIGNALISIERUNG MEHRERER FÜR DEN BETRIEB EINES KRAFTFAHRZEUGS RELEVANTER INFORMATIONEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR SIGNALING SEVERAL PIECES OF INFORMATION THAT ARE RELEVANT FOR OPERATING A MOTOR VEHICLE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SIGNALISER PLUSIEURS INFORMATIONS D'INTERET POUR LA MARCHE D'UN VEHICULE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) GRILL, Michael, 70563 Stuttgart, DE
KUSTOSCH, Mario, 71706 Markgroeningen, DE

B60R 1/06 → (51) **B60R 1/12**

B60R 1/08 → (51) **B60R 1/12**

(51) **B60R 1/12** (11) **1 437 261 B1**
B60R 1/06 **B60R 1/08**

(25) En (26) En
(21) 03257471.7 (22) 27.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.07.2004
(30) 20.12.2002 JP 2002369699
20.12.2002 JP 2002369753
20.12.2002 JP 2002369879
20.12.2002 JP 2002369868
20.12.2002 JP 2002369772

(54) • **AUSSENSPIEGEL**
• *Outer mirrors*
• **RETROVISEUR EXTERIEUR**

(73) Murakami Corporation, 12-25, Miyamoto-cho, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP

(72) Unno, Noriyuki, Fujieda-shi Shizuoka, JP
Yamana, Tohru, Fujieda-shi Shizuoka, JP
Fukai, Akira, Fujieda-shi Shizuoka, JP
Matsuura, Masaaki, Fujieda-shi Shizuoka, JP
Motomiya, Masahiro, Fujieda-shi Shizuoka, JP

(74) Sutcliffe, Nicholas Robert, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **B60R 1/12** (11) **1 579 412 B1**
(25) En (26) En
(21) 03814216.2 (22) 19.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.09.2005
(86) US 2003/040611 19.12.2003
(87) WO 2004/058540 2004/29 15.07.2004
(30) 20.12.2002 US 435554 P
13.01.2003 US 439626 P
24.07.2003 US 489812 P
01.08.2003 US 492225 P

(54) • **HILFSEINRICHTUNGSSYSTEM FÜR FAHRZEUGE**
• **ACCESSORY SYSTEM FOR VEHICLE**
• **SYSTEME D'ACCESSOIRE POUR VEHICULE**

(73) DONNELLY CORPORATION, 414 East Fortieth Street, Holland, Michigan 49423, US

(72) HUTZEL, Barry, W., Holland, MI 49424, US
TAYLOR, David, W., Fenton, MI 48430, US
SCHOFIELD, Kenneth, Holland, MI 49423, US
WHITEHEAD, Peter, J., Holland, MI 49424, US
DEWIND, Darryl, P., Holland, MI 49424, US
WEBER, Richard, J., Grand Haven, MI 49417, US
LYNAM, Niall, R., Holland, MI 49424, US

(74) O'Neill, Brian, et al, F.R. Kelly & Co., 27 Clyde Road, Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **B60R 1/12** (11) **1 621 405 B1**
(25) En (26) En
(21) 05076552.8 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.02.2006
(30) 30.07.2004 US 903041

(54) • **Kraftfahrzeugspiegelgehäuse mit Antennenanordnung**
• **Vehicle mirror housing antenna assembly**
• **Boîtier de miroir pour véhicule automobile d'antenne intégré**

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Yegin, Korkut, Grand Blanc, MI 48439, US
Livengood, William R., Grand Blanc, MI 48439, US
Morris, Daniel G., Ovid, MI 48866, US
Harris, Brett W., Lapeer, MI 43446, US

(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **B60R 5/04** (11) **1 642 776 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05291585.7 (22) 25.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.04.2006
(30) 29.09.2004 FR 0452191

(54) • **Montagesystem einer Gepäckraumabdeckung mit einer Schiene**
• **Mounting system of a luggage cover with a rail**
• **Système de montage d'un cache-bagages comprenant un rail annexe**

(73) Centre d'étude et de recherche pour l'automobile (CERA), 2-4 rue Emile Arques, 51100 Reims, FR

(72) Montagne, Frédéric, 51150 Tours sur Marne, FR
Guenament, Nicolas, 51100 Reims, FR

(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

(51) **B60R 5/04** (11) **1 738 960 B1**
B60J 1/20

(25) De (26) De
(21) 06013088.7 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(43) 03.01.2007
(30) 30.06.2005 AT 11032005

(54) • **Ablage bzw. Gehäuse für Kraftfahrzeuge**
• **Shelf and housing for motor vehicles**
• **Tablette de rangement et boîtier pour véhicules automobiles**

(73) Greiner Perfoam GmbH, Greinerstrasse 70, 4550 Kremsmünster, AT

(72) Riepl, Roland, Ing., 4400 Steyr, AT

(74) Secklehner, Günter, Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **B60R 11/02** (11) **1 627 774 B1**
(25) De (26) De
(21) 04017762.8 (22) 27.07.2004
(84) DE GB IT

(43) 22.02.2006

(54) • **Baumaschine mit Bedienkonsole**
• **Construction machine with control desk**
• **Engin de chantier avec pupitre de commande**

(73) Joseph Voegelé AG, Neckarauer Str.168-228, 68146 Mannheim, DE

(72) Buschmann, Martin Dipl.-Ing., 67435 Neustadt, DE

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

(51) **B60R 11/02** (11) **1 737 705 B1**
H04R 7/04

(25) En (26) En
(21) 05734297.4 (22) 14.04.2005
(84) DE FR GB

(43) 03.01.2007
(86) JP 2005/007583 14.04.2005
(87) WO 2005/102780 2005/44 03.11.2005
(30) 19.04.2004 JP 2004122864

(54) • **AUDIOVORRICHTUNGEN FÜR FAHRZEUGE**
• **AUDIO DEVICES FOR VEHICLES**
• **DISPOSITIFS AUDIO POUR VÉHICULES**

(73) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1 Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8651, JP

FUJITSU TEN LIMITED, 2-28 Goshō-dōri 1-chōme, Hyōgo-ku, Kobe-shi Hyōgo 652-8510, JP

(72) TOYAMA, Kouichi, TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA, Kariya-shi, Aichi 448-8651, JP
OOTANI, Kiyoshi, c/o FUJITSU TEN LIMITED, Kobe-shi, Hyōgo 652-8510, JP
NISHIKAWA, Akira, c/o FUJITSU TEN LIMITED, Kobe-shi, Hyōgo 652-8510, JP
HIDAKA, Noboru, c/o FUJITSU TEN LIMITED, Kobe-shi, Hyōgo 652-8510, JP
NAKAJIMA, Yuichi, c/o FUJITSU TEN LIMITED, Kobe-shi, Hyōgo 652-8510, JP

(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **B60R 13/08** (11) **1 702 804 B1**
F01N 7/14 **F02B 77/11**
F16B 7/04

(25) De (26) De
(21) 06004320.5 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.09.2006
(30) 19.03.2005 DE 102005012748

(54) • **Verbindungsanordnung zum Festlegen eines Strukturbauteils, insbesondere Abschirmteils**
• **Connecting device for attaching a structural element, particularly a shielding component**
• **Dispositif d'assemblage pour attacher un élément de structure, notamment un écran de protecteur**

(73) ElringKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen/Erms, DE

(72) Heiselbetz, Gerald, 90579 Langenzenn, DE
Goldmann, Fritz, 90556 Cadolzburg, DE

(74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **1 557 320 B1**
(25) De (26) De
(21) 05090050.5 (22) 21.07.1999
(84) DE ES FR GB IT SE

(43) 27.07.2005
(30) 29.08.1998 DE 19839466

(54) • **Verfahren und Steuereinrichtung zur Bedienung technischer Einrichtungen eines Fahrzeugs**
• **Procedure and control device for operating vehicle technical devices**
• **Procédé et dispositif de commande pour l'utilisation de dispositifs techniques dans un véhicule**

(73) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Crull, Torsten, 38531 Rötgesbüttel, DE
(74) Zucker, Volker, Patentanwälte Bressel und Partner Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE
99114185.4 / 0 983 906

(51) **B60R 19/02** (11) **1 730 002 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 03781184.1 (22) 08.12.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (86) SE 2003/001847 08.12.2003
- (87) WO 2005/054011 2005/24 16.06.2005
- (54) • *STOSSFÄNGERSTANGE UND FAHRZEUG MIT SOLCH EINER STANGE*
- *BUMPER BEAM AND A VEHICLE WITH SUCH A BEAM*
- *POUTRE DE PARE-CHOCS ET VEHICULE EQUIPE DE LADITE POUTRE*
- (73) Gestamp HardTech Aktiebolag, PO Box 828, 971 25 Luleå, SE
- (72) MUSKOS, Per, 971 88 Lulea, SE

(51) **B60R 21/01** (11) **1 498 322 B1**
F42B 3/13

- (25) Ja (26) En
- (21) 03719189.7 (22) 23.04.2003
- (84) DE FR
- (43) 19.01.2005
- (86) JP 2003/005195 23.04.2003
- (87) WO 2003/091077 2003/45 06.11.2003
- (30) 25.04.2002 JP 2002123641
- 15.04.2003 JP 2003110594
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER LADEKAPAZITÄT EINES KONDENSATORS*
- *METHOD FOR DETERMINING CHARGING CAPACITANCE OF CAPACITOR*
- *PROCEDE DE DETERMINATION DE LA CAPACITE DE CHARGE DE CONDENSATEUR*
- (73) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1, Teppo-cho, Sakai-shi, Osaka 590-8501, JP
- (72) OKAMOTO, Mitsuyasu, Hyogo 671-1523, JP
- ODA, Shingo, Himeji-shi, Hyogo 671-1224, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (60) 07001981.5 / 1 798 115

B60R 21/01 → (51) **B62D 1/04**

(51) **B60R 21/04** (11) **1 575 809 B1**

- (25) Sv (26) En
- (21) 03768452.9 (22) 15.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (86) SE 2003/001948 15.12.2003
- (87) WO 2004/056617 2004/28 08.07.2004
- (30) 20.12.2002 SE 0203800
- (54) • *STOSSDÄMPFENDER SCHUTZ FÜR INSASSEN*
- *SHOCK-ABSORBING OCCUPANT PROTECTION*
- *DISPOSITIF AMORTISSEUR DE SECURITE D'OCCUPANT*
- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) ANDERSSON, Björn, S-439 35 Göteborg, SE
- JOHANSSON, Glenn, S-418 71 Göteborg, SE
- (74) Ekström, Nils, Albinhs Göteborg AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **B60R 21/16** (11) **1 615 805 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04727582.1 (22) 15.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
- (86) GB 2004/001641 15.04.2004
- (87) WO 2004/094199 2004/45 04.11.2004
- (30) 24.04.2003 EP 03252579
- (54) • *AIRBAGANORDNUNG*

- *AN AIRBAG ARRANGEMENT*
- *SYSTEME D'AIRBAG*
- (73) AUTOLIV DEVELOPMENT AKTIEBOLAG, 447 83 Vargarda, SE
- (72) BOSTROM, Ola, Se-441 57 Alingsas, SE
- HALAND, Yngve, S-239 40 Falsterbo, SE
- (74) Parry, Simon James, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B60R 21/16** (11) **1 621 413 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05015018.4 (22) 11.07.2005
- (84) DE FR
- (43) 01.02.2006
- (30) 26.07.2004 JP 2004217039
- (54) • *Zünder*
- *Igniter assembly*
- *Allumeur*
- (73) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1, Teppo-cho, Sakai-shi, Osaka, JP
- (72) Kuruda, Takao, Himeji-shi Hyogo, JP
- Oda, Shingo, Himeji-shi Hyogo, JP
- Yano, Shigeaki, Himeji-shi Hyogo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B60R 21/16** (11) **1 700 753 B1**

- (25) Es (26) En
- (21) 05381012.3 (22) 07.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (54) • *Airbag mit doppelt gesteuerter Entlüftung*
- *Airbag with a double regulating venting device*
- *Airbag a evacuation double controlé de gaz d'gonflement*
- (73) Dalphi Metal Espana, S.A., C/Martires Concepcionistas, 3, 28006 Madrid, ES
- (72) Neira Sarmiento, Flor, 28006, Madrid, ES
- Pérez García, Azucena, 28006, Madrid, ES
- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, et al, Elizaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

(51) **B60R 21/34** (11) **1 386 795 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03015937.0 (22) 12.07.2003
- (84) DE GB SE
- (43) 04.02.2004
- (30) 24.07.2002 EP 02078005
- (54) • *Impaktenergieübertragende Vorrichtung*
- *Impact energy transmitting arrangement*
- *Arrangement transmetteur d'énergie d'impact*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Ericsson, Mattias, 432 54 Varberg, SE
- (74) Hammond, Andrew David, et al, Valea AB Lindholmsspiren 5, 417 56 Gothenburg, SE

(51) **B60R 22/34** (11) **1 644 226 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04740847.1 (22) 09.07.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 12.04.2006
- (86) EP 2004/007564 09.07.2004
- (87) WO 2005/007467 2005/04 27.01.2005
- (30) 15.07.2003 DE 10332024
- (54) • *VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINES REVERSIBLEN GURTSTRAFFERS IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
- *METHOD FOR CONTROLLING THE OPERATION OF A REVERSIBLE BELT RETRACTOR IN A MOTOR VEHICLE*

- *PROCEDE POUR AMORCER LE FONCTIONNEMENT D'UN RETRACTEUR DE CEINTURE REVERSIBLE DANS UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) BOGENRIEDER, Ralf, 70565 Stuttgart, DE
- EBERLE, Walter, 73269 Hochdorf, DE
- JUSTEN, Rainer, 71155 Altdorf, DE
- RÖHM, Hans, 72218 Wildberg, DE
- VILLINO, Guido, 71229 Leonberg, DE
- WAGNER, Alfred, 72810 Gomaringen, DE
- WOLDRICH, Markus, 71254 Ditzingen, DE

B60R 22/34 → (51) **B60N 2/00**

B60R 22/46 → (51) **B60N 2/00**

- (51) **B60R 25/00** (11) **1 347 619 B1**
H04L 29/08 **H04L 12/24**
- (25) En (26) En
- (21) 03251798.9 (22) 21.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2003
- (30) 22.03.2002 US 104246
- (54) • *System und Verfahren zum Speichern von Benutzerpräferenzen*
- *Method and system for storing user preferences*
- *Méthode et système de stockage de préférences utilisateur*
- (73) SUN MICROSYSTEMS, INC., 901 San Antonio Road, M/S UPAL 01-521, Palo Alto, California 94303, US
- (72) Mocek, Darryl J., San Jose, 95136-2011 California, US
- Grigoriev, Nikolay Georgievich, St Petersburg 192212, RU
- Petrovsky, Sergey, Moscow 111141, RU
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60S 1/04** (11) **1 481 858 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04291310.3 (22) 24.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.12.2004
- (30) 28.05.2003 FR 0306526
- 28.05.2003 FR 0306527
- 28.05.2003 FR 0306528
- 28.05.2003 FR 0306529
- 28.05.2003 FR 0306533
- (54) • *Anordnung zur Positionierung und Befestigung einer Scheibenwischervorrichtung auf einem Fahrzeugkarosserieteil und Fahrzeug mit einer solchen Anordnung*
- *Arrangement for positioning and fastening a windshield wiper device on a vehicle body part and vehicle with such an arrangement*
- *Dispositif de positionnement et de fixation d'un mécanisme d'essuie-vitre sur une partie de caisse de véhicule automobile, et véhicule automobile muni d'un tel dispositif*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Jeuffe, Gérard, 78810 Feucherolles, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B60S 1/08** (11) **1 453 707 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02754280.2 (22) 28.06.2002

- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 08.09.2004
- (86) DE 2002/002360 28.06.2002
- (87) WO 2003/047927 2003/24 12.06.2003
- (30) 04.12.2001 DE 10159446
- (54) • SCHEIBENWISCHERANTRIEB SOWIE SCHEIBENWISCHERVORRICHTUNG MIT EINEM SCHEIBENWISCHERANTRIEB
- WINDSCREEN WIPER DRIVE AND WINDSCREEN WIPER ARRANGEMENT WITH A WINDSCREEN WIPER DRIVE
- ENTRAINEMENT D'ESSUIE-GLACE ET DISPOSITIF D'ESSUIE-GLACE COMPORTANT UN ENTRAINEMENT D'ESSUIE-GLACE
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) NEUBAUER, Achim, 76547 Sinzheim-Vornberg, DE
- BOLZ, Martin-Peter, 77815 Buehl, DE
- PAWELETZ, Anton, 70736 Fellbach, DE
- MOENCH, Jochen, 76547 Sinzheim, DE
- KRUEGER, Hartmut, 77830 Buehlertal, DE

B60S 1/54 → (51) **B60S 1/56**

- (51) **B60S 1/56** (11) **1 472 119 B1**
- B60S 1/54**
- (25) De (26) De
- (21) 02774380.6 (22) 17.09.2002
- (84) DE GB IT
- (43) 03.11.2004
- (86) DE 2002/003485 17.09.2002
- (87) WO 2003/033318 2003/17 24.04.2003
- (30) 06.10.2001 DE 10149337
- (54) • VORRICHTUNG FÜR EIN FRONTABDECKTEIL EINES KRAFTFAHRZEUGS
- DEVICE TO BE MOUNTED ON THE FRONT PART OF A MOTOR VEHICLE
- DISPOSITIF DESTINE A ETRE MONTE SUR LA PARTIE AVANT D'UN VEHICULE A MOTEUR
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WINTER, Klaus, 71701 Schwieberdingen, DE
- KOERBER, Sabine, 71638 Ludwigsburg, DE
- LUCAS, Bernhard, 74354 Besigheim, DE
- REICHERT, Andreas, 71720 Oberstenfeld, DE

B60T 1/04 → (51) **B61H 1/00**

B60T 7/04 → (51) **B60T 8/32**

- (51) **B60T 7/10** (11) **1 252 049 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01911466.9 (22) 08.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 30.10.2002
- (86) EP 2001/000148 08.01.2001
- (87) WO 2001/051325 2001/29 19.07.2001
- (30) 15.01.2000 DE 10001446
- (54) • SEILZUG-VORRICHTUNG ZUR BETÄTIGUNG EINES STELLGLEDSES
- CABLE CONTROL DEVICE FOR ACTIVATING A FINAL CONTROL ELEMENT
- DISPOSITIF DE COMMANDE PAR CABLE PERMETTANT D'ACTIONNER UN ORGANE DE COMMANDE
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) GUDLIN, Tamas, 38118 Braunschweig, DE
- (74) Schneider, Peter Christian, et al, Fiedler, Ostermann & Schneider Patentanwälte Obere Karspüle 41, 37073 Göttingen, DE

B60T 7/10 → (51) **B60T 8/32**

- (51) **B60T 8/00** (11) **1 177 959 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01118441.3 (22) 31.07.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 06.02.2002
- (30) 01.08.2000 JP 2000233046
- 09.08.2000 JP 2000241207
- 11.08.2000 JP 2000243777
- 10.04.2001 JP 2001111108
- (54) • Radsupport mit Lageranordnung und Antiblockiersystem mit einer solchen Vorrichtung
- Wheel support bearing assembly and anti-skid brake device using the same
- Dispositif de support de roue avec ensemble de palier et système antiblocage de roue avec un tel dispositif
- (73) NTN CORPORATION, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) Okada, Koichi, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
- Ohtsuki, Hisashi, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
- Sahashi, Koji, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
- Suzumura, Kenichi, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
- Hozumi, Kazuhiko, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
- Torii, Akira, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
- Norimatsu, Takayuki, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
- Ohba, Hiroaki, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
- (74) Fleuchaus, Leo, et al, Fleuchaus & Gallo, Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

B60T 8/00 (11) **1 255 665 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01913777.7 (22) 01.02.2001
- (84) DE FR IT
- (43) 13.11.2002
- (86) EP 2001/001043 01.02.2001
- (87) WO 2001/056848 2001/32 09.08.2001
- (30) 04.02.2000 DE 10005071
- 25.01.2001 DE 10103467
- (54) • VERFAHREN UND SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR STEUERUNG EINER BLOCKIERGESCHÜTZTEN BREMSANLAGE FÜR KRAFTFAHRZEUGE MIT ALLRADANTRIEB
- METHOD AND CIRCUIT FOR CONTROLLING AN ANTI-LOCK BRAKING SYSTEM FOR MOTOR VEHICLES HAVING ALL-WHEEL DRIVE
- PROCEDE ET CIRCUIT DE COMMANDE D'UN SYSTEME DE FREINAGE A ANTI-BLOCAGE DES ROUES POUR DES VEHICULES A QUATRE ROUES MOTRICES
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) GRONAU, Ralph, 35083 Wetter, DE
- BURKHARD, Dieter, 67714 Waldfischbach-Burgalben, DE

B60T 8/00 (11) **1 289 811 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01951533.7 (22) 30.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.03.2003
- (86) EP 2001/006138 30.05.2001
- (87) WO 2001/092076 2001/49 06.12.2001
- (30) 30.05.2000 DE 10026687
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WIRKUNGSÜBERWACHUNG VON FAHRZEUGBREMSANLAGEN

- METHOD AND DEVICE FOR MONITORING THE EFFECTIVENESS OF VEHICLE BRAKING SYSTEMS
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SURVEILLER L'EFFICACITE DES SYSTEMES DE FREINAGE DE VEHICULES
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) MAYER, Reinhold, 85757 Karlsfeld, DE
- SCHMID, Ralf, 85591 Vaterstetten, DE

B60T 8/32 (11) **1 127 763 B1**
B60T 7/04 **B60T 7/10**
B60T 13/74

- (25) En (26) En
- (21) 01102198.7 (22) 05.02.2001
- (84) DE FR
- (43) 29.08.2001
- (30) 28.02.2000 JP 2000055966
- (54) • Bremsvorrichtung und Verfahren zu seiner Regelung
- Braking apparatus and method of controlling the same
- Dispositif de freinage et procédé de contrôler le même
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Ichinose, Masanori, c/o Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Yokoyama, Atsushi, c/o Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Kadomukai, Yuzo, c/o Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Nishigaito, Takaomi, c/o Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Saito, Hiroyuki, c/o Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

B60T 8/32 → (51) **B60T 13/57**

- (51) **B60T 8/36** (11) **1 531 107 B1**
- B29C 45/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04256599.4 (22) 26.10.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.05.2005
- (30) 14.11.2003 KR 2003080665
- 14.11.2003 KR 2003080673
- 14.11.2003 KR 2003080677
- (54) • Hydraulikaggregat für eine blockiergeschützte Fahrzeugbremsanlage und Verfahren zur dessen Herstellung
- Hydraulic unit for an anti-lock brake system and method of manufacturing the same
- Unité hydraulique pour un système de freinage antiblocage et procédé de sa fabrication
- (73) Mando Corporation, 343-1 Manho-Ri, Posung-Myon, Pyungtaek-City, Kyungki-Do, KR
- (72) Yang, I-Jin, Pyungteak-City, Kyonggi-Do, KR
- Ha, Dong-Hun, Pyungteak-City, Kyonggi-Do, KR
- (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B60T 8/40 (11) **1 615 812 B1**
B60T 8/44

- (25) De (26) De
- (21) 04741452.9 (22) 06.04.2004
- (84) DE FR IT
- (43) 18.01.2006

- (86) EP 2004/050459 06.04.2004
- (87) WO 2004/089712 2004/43 21.10.2004
- (30) 10.04.2003 DE 10316750
- (54) • *HYDRAULISCHE FAHRZEUGBREMSANLAGE*
• *HYDRAULIC VEHICLE BRAKING SYSTEM*
• *SYSTEME DE FREINAGE HYDRAULIQUE DE VEHICULE*
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) FENNEL, Helmut, 65812 Bad Soden, DE
WOYWOD, Jürgen, 64546 Mörfelden, DE
GRONAU, Ralph, 35083 Wetter, DE
BURKHARD, Dieter, 55411 Bingen-Büdelheim, DE

B60T 8/44 → (51) **B60T 8/40**

- (51) **B60T 13/57** (11) **1 227 020 B1**
B60T 8/32
- (25) Ja (26) En
- (21) 00970154.1 (22) 27.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 31.07.2002
- (86) JP 2000/007564 27.10.2000
- (87) WO 2001/032488 2001/19 10.05.2001
- (30) 29.10.1999 JP 31021799
28.09.2000 JP 2000297693
- (54) • *UNTERDRUCKBREMSKRAFTVERSTÄRKER*
• *NEGATIVE PRESSURE TYPE BRAKE BOOSTER*
• *SERVOMOTEUR A DEPRESSION D'ASSISTANCE AU FREINAGE*
- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-0032, JP
- (72) Tsubouchi, Kaoru, Toyota-shi, Aichi-ken 473-0924, JP
Miwa, Akihiko, Anjo-shi, Aichi-ken 446-0037, JP
Hirota, Nobuyuki, Toyota-shi, Aichi-ken 473-0934, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60T 13/74 → (51) **B60T 8/32**

- (51) **B60W 20/00** (11) **1 347 887 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01997409.6 (22) 21.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 01.10.2003
- (86) GB 2001/005155 21.11.2001
- (87) WO 2002/042110 2002/22 30.05.2002
- (30) 23.11.2000 GB 0028598
- (54) • *VERWALTUNG VON HYBRIDENERGIEQUELLENVERTEILUNG*
• *HYBRID POWER SOURCES DISTRIBUTION MANAGEMENT*
• *GESTION DE LA DISTRIBUTION D'ENERGIE FOURNIE PAR DES SOURCES D'ENERGIE HYBRIDES*
- (73) RICARDO UK LIMITED, Bridge Works, Shoreham-by-Sea, West Sussex BN43 5FG, GB
- (72) FUSSEY, Peter Michael, Hove, East Sussex BN3 4LP, GB
PORTER, Brian Charles, Ferring, West Sussex BN12 5QJ, GB
WHEALS, Jonathan Charles, Loughborough, Leicestershire LE11 3RA, GB
GOODFELLOW, Craig Lucas, Crowborough, West Sussex TN6 1TL, GB
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **B61H 1/00** (11) **1 312 529 B1**
B60T 1/04 **B61H 13/24**
- (25) En (26) En
- (21) 02025237.5 (22) 12.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.05.2003
- (30) 16.11.2001 SE 0103813
- (54) • *Klotzbremse*
• *A clasp brake*
• *Frein à sabot*
- (73) Sab Wabco AB, Box 515, 261 24 Landskrona, SE
- (72) Emilsson, Fred, 231 00 Trelleborg, SE
Haag, Magnus, 212 32 Malmö, SE
- (74) Petri, Stellan, et al, Ström & Gulliksson AB P. O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

- (51) **B61H 1/00** (11) **1 370 452 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02704022.9 (22) 13.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.12.2003
- (86) SE 2002/000452 13.03.2002
- (87) WO 2002/074601 2002/39 26.09.2002
- (30) 20.03.2001 SE 0100959
- (54) • *SCHIENENFAHRZEUG MIT EINER DREHGESTELLBREMSE*
• *RAIL VEHICLE WITH A BOGIE BRAKE*
• *VEHICULE FERROVIAIRE AVEC FREIN DE BOGIE*
- (73) SAB WABCO Aktiebolag, Box 515, 261 24 Landskrona, SE
- (72) EMILSSON, Fred, S-231 95 Trelleborg, SE
- (74) Petri, Stellan, et al, Ström & Gulliksson AB P. O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

B61H 13/24 → (51) **B61H 1/00**

- (51) **B61L 23/00** (11) **1 577 188 B1**
B61L 25/02 **B61L 27/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05003062.6 (22) 14.02.2005
- (84) DE
- (43) 21.09.2005
- (30) 12.03.2004 JP 2004070810
- (54) • *System mit bewegendem Körper*
• *Moving body system*
• *Système à corps mobile*
- (73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami, Ochiai-Cho, Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601, JP
- (72) Moriguchi, Toshiki, Nagaokakyo-shi Kyoto, JP
- (74) Liedl, Christine, et al, c/o Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

B61L 25/02 → (51) **B61L 23/00**

B61L 27/04 → (51) **B61L 23/00**

- (51) **B62D 1/04** (11) **1 564 107 B1**
B60R 21/01
- (25) De (26) De
- (21) 05075255.9 (22) 01.02.2005
- (84) DE ES FR GB SE
- (43) 17.08.2005
- (30) 10.02.2004 DE 102004007253
- (54) • *Lenkrad für ein Kraftfahrzeug*
• *Vehicle steering wheel*
• *Volant d'un véhicule*
- (73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
- (72) Weber, Helmuth, 63739 Aschaffenburg, DE
Müller, Horst, 61197 Florstadt, DE

- (74) Maikowski, Michael, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **B62D 1/18** (11) **1 386 820 B1**
B62D 1/181
- (25) En (26) En
- (21) 03017269.6 (22) 30.07.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 04.02.2004
- (30) 31.07.2002 JP 2002222764
- (54) • *Neigungsverstellbare Lenksäulen-Baugruppe*
• *Tilt adjustable steering column assembly*
• *Ensemble de colonne de direction à inclinaison réglable*
- (73) FUJII KIKO Co., Ltd., 2028, Washizu, Kosai-shi, Shizuoka 431-0431, JP
- (72) Arihara, koji, Kosai-shi, Shizuoka 431-0431, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B62D 1/181 → (51) **B62D 1/18**

- (51) **B62D 1/28** (11) **1 602 553 B1**
B62D 15/02
- (25) En (26) En
- (21) 05011500.5 (22) 27.05.2005
- (84) DE FR
- (43) 07.12.2005
- (30) 31.05.2004 JP 2004162166
- (54) • *Fahrunterstützungssystem und -verfahren*
• *Driving support system and method*
• *Système et procédé d'aide à la conduite*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) Kawakami, Seiji c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi 471-8571, JP
Niwa, Satoru c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi 471-8571, JP
Iwazaki, Katsuhiko c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi 471-8571, JP
Kataoka, Hiroaki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi 471-8571, JP
Rattapon, Chumsamutr c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **B62D 3/02** (11) **1 613 522 B1**
B62D 7/00 **B62D 12/00**

- (25) Sv (26) En
- (21) 04713701.3 (22) 23.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
- (86) SE 2004/000239 23.02.2004
- (87) WO 2004/096622 2004/46 11.11.2004
- (30) 11.04.2003 SE 0301072
- (54) • *LENKVERRICHTUNG IN EINEM GERÄTETRÄGER*
• *STEERING DEVICE IN AN IMPLEMENT CARRIER*
• *DISPOSITIF DE DIRECTION DANS UN SUPPORT*
- (73) GGP Sweden AB, P.O. Box 1006, 573 28 Tranås, SE
- (72) NYBAKKEN, Johannes, N-2381 Brumunddal, NO
- (74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **B62D 5/00** (11) **1 661 791 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05025695.7 (22) 24.11.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 31.05.2006
 (30) 25.11.2004 JP 2004340004
 (54) • *Variabler Lenkwinkel-Mechanismus für ein Fahrzeuglenkregelsystem*
 • *Variable steering angle mechanism for vehicle steering control apparatus*
 • *Mécanisme d'angle de braquage variable pour appareil de contrôle de braquage de véhicule*
 (73) FUJI KIKO Co., Ltd., 2028, Washizu, Kosai-shi, Shizuoka 431-0431, JP
 (72) Itou, Tadao, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 549 539 B1**
B62D 6/00
 (25) En (26) En
 (21) 03788935.9 (22) 06.10.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 06.07.2005
 (86) EP 2003/011008 06.10.2003
 (87) WO 2004/033269 2004/17 22.04.2004
 (30) 09.10.2002 IT TO20020871
 (54) • *RÜCKKOPPELUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN ELEKTRONISCH GESTEUERTEN, ELEKTROMAGNETISCHEN STELLANTRIEB EINES KRAFTFAHRZEUGS*
 • *A FEEDBACK ASSEMBLY FOR AN ELECTRONICALLY CONTROLLED ELECTRO-MECHANICAL ACTUATING UNIT FOR A MOTOR VEHICLE*
 • *ENSEMBLE DE RETROACTION DESTINE A UNE UNITE D'ACTIONNEMENT ELECTRO-MECANIQUE COMMANDEE ELECTRONIQUEMENT POUR UN VEHICULE A MOTEUR*
 (73) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
 (72) DI STEFANO, Enrico, I-10090 Cascine Vica, IT
 ROSSI, Mario, I-10090 Rivoli, IT
 (74) Lotti, Giorgio, c/o Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

B62D 5/04 → (51) **B62D 6/04**

B62D 5/04 → (51) **B62D 15/02**

B62D 6/00 → (51) **B62D 5/04**

B62D 6/00 → (51) **B62D 6/04**

B62D 6/00 → (51) **G05D 1/02**

(51) **B62D 6/04** (11) **1 544 079 B1**
B62D 5/04 **B62D 6/00**
 (25) En (26) En
 (21) 05006192.8 (22) 06.05.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 22.06.2005
 (30) 11.05.1999 JP 13027299
 (54) • *Lenkvorrichtung für Kraftfahrzeuge*
 • *Steering system for motor vehicles*
 • *Système de direction pour véhicules automobiles*
 (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
 Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) Nishizaki, Katsutoshi, Nabari-shi Mie 518-0735, JP
 Takamatsu, Takanobu, Habikino-shi Osaka 583-0872, JP
 Segawa, Masaya, Nara 639-1051, JP
 (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
 (62) 00109680.9 / 1 052 161

B62D 7/00 → (51) **B62D 3/02**

(51) **B62D 11/04** (11) **1 100 711 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98967166.4 (22) 02.07.1998
 (84) DE FR IT
 (43) 23.05.2001
 (86) US 1998/013811 02.07.1998
 (87) WO 2000/001569 2000/02 13.01.2000
 (54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG ZUR GESCHWINDIGKEITSÄNDERUNG UND LENKUNG EINES FAHRZEUGS*
 • *DRIVING APPARATUS FOR SPEED CHANGING AND STEERING OF A VEHICLE*
 • *APPAREIL D'ENTRAÎNEMENT POUR CHANGER LES VITESSES ET DIRIGER UN VEHICULE*
 (73) Tuff Torq Corporation, 5943 Commerce Boulevard, Morristown, TN 37814-1051, US
 (72) ABEND, Robert, Morristown, TN 37814-1051, US
 STOLL, Kerwyn, Morristown, TN 37814-1051, US
 (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

B62D 12/00 → (51) **B62D 3/02**

(51) **B62D 15/02** (11) **1 300 662 B1**
B62D 5/04
 (25) En (26) En
 (21) 02354148.5 (22) 01.10.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 09.04.2003
 (30) 02.10.2001 JP 2001306732
 (54) • *Drehwinkelsensor, Drehmomentsensor und Lenkvorrichtung*
 • *Rotational angle detecting device, torque detecting device, and steering apparatus*
 • *Détecteur d'angle de rotation, détecteur de couple et dispositif de direction*
 (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
 (72) Tokumoto, Yoshitomo, c/o Koyo Seiko Co., Ltd., Osaka 542-0081, JP
 (74) de Beaumont, Michel, 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

B62D 15/02 → (51) **B62D 1/28**

B62D 21/11 → (51) **B62D 23/00**

(51) **B62D 21/15** (11) **1 702 832 B1**
B62D 29/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06300239.8 (22) 16.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.09.2006
 (30) 18.03.2005 FR 0550711
 (54) • *Längsträger und Struktur eines Kraftfahrzeuges mit so einem Längsträger*
 • *Longitudinal beam and structure of a motor vehicle with such a beam*
 • *Longeron et structure de véhicule automobile comportant de tels longerons*
 (73) Peugeot Citroën Automobiles, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) Perrot, Philippe, 25200 Montbelliard, FR

B62D 21/20 → (51) **B62D 63/06**

(51) **B62D 23/00** (11) **1 645 490 B1**
B62D 31/00 **B62D 21/11**
 (25) En (26) En
 (21) 06000435.5 (22) 09.11.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 12.04.2006
 (30) 13.11.2000 US 247045 P
 (54) • *Durch Innenhochdruck geformtes Raumfachwerk*
 • *Hydroformed space frame*
 • *Châssis tubulaire hydroformé*
 (73) MAGNA INTERNATIONAL INC, 337 Magna Drive, Aurora, Ontario L4G 7K1, CA
 (72) Gabbianelli, Gianfranco, Troy MI 48084, US
 Ashley, Richard, Berkley MI 48072, US
 (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE
 (62) 01990660.1 / 1 334 021

(51) **B62D 25/02** (11) **1 449 746 B1**
B62D 25/04 **B62D 25/06**
 (25) De (26) De
 (21) 04003917.4 (22) 20.02.2004
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 25.08.2004
 (30) 22.02.2003 DE 10307633
 (54) • *Kraftfahrzeugkarosserie mit Verstärkungsblech zwischen Dachspiegel, Säule und Seitenwand*
 • *Motor vehicle body with a reinforcing sheet between the roof bow, column and sidewall*
 • *Carrosserie de véhicule automobile avec une bande de renforcement entre arc de toit, colonne et panneau latéral*
 (73) ADAM OPEL AG, 65423 Rüsselsheim, DE
 (72) Hedrich, Karl-Franz, 55291 Saulheim, DE
 Lessmeister, Roland, 67697 Otterberg, DE
 Schneider, Dirk, 65207 Wiesbaden-Naurod, DE

B62D 25/04 → (51) **B62D 25/02**

B62D 25/06 → (51) **B62D 25/02**

(51) **B62D 25/14** (11) **1 481 879 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04004616.1 (22) 28.02.2004
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 01.12.2004
 (30) 27.05.2003 DE 10323999
 (54) • *Befestigungsanordnung für ein Cockpitmodul eines Kraftfahrzeuges*
 • *Mounting arrangement for the cockpit module of a motor vehicle*
 • *Dispositif de fixation pour un module de tableau de bord d'un véhicule automobile*
 (73) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
 (72) Götz, Erwin, 71263 Weil der Stadt, DE
 Murau, Heinz, 70439 Stuttgart, DE
 Horsch, Guido, 75382 Althengstett, DE
 Rambow, Jörg, 76829 Landau, DE
 Hoge, Friedrich, 70839 Gerlingen, DE
 Leise, Jochen, 71282 Hemmingen, DE

(51) **B62D 27/02** (11) **1 379 426 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02706519.2 (22) 20.03.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 14.01.2004
 (86) AU 2002/000322 20.03.2002
 (87) WO 2002/074612 2002/39 26.09.2002
 (30) 20.03.2001 AU PR385101

- (54) • **INNEN-EINSPANNUNG**
• **INTERNAL JIGGING**
• **SYSTEME DE GABARIT DE MONTAGE INTERNE**
- (73) Telezgyology Inc., Suite 1, Level 11, 61 Lavender Street, Milsons Point, NSW 2061, AU
- (72) RUDDUCK, Dickory, Seaforth, NSW 2092, AU
- (74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

B62D 29/00 → (51) **B62D 21/15****B62D 31/00** → (51) **B62D 23/00**

- (51) **B62D 33/06** (11) **1 211 167 B1**
B60H 1/00 **B60H 1/34**
- (25) It (26) En
(21) 01128646.5 (22) 30.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.06.2002
(30) 01.12.2000 IT T0001126
- (54) • **Wand für einen Kraftfahrzeuginnenraum**
• **Wall member for the passenger space of a vehicle**
• **Paroi d'habitacle pour véhicule**
- (73) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT
- (72) Nicosia, Biagio, 10141 Torino, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

- (51) **B62D 55/08** (11) **1 283 150 B1**
B62D 55/24
- (25) En (26) En
(21) 02015610.5 (22) 15.07.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.02.2003
(30) 06.08.2001 JP 2001238370
- (54) • **Kernstück für Gummiraupenkette und Gummiraupenkette**
• **Core bar for rubber crawler and rubber crawler**
• **Barre centrale de chenille en caoutchouc et chenille**
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-8, 3-chome, Wakinoama-cho, Chuo-Ku, Kobe, 651-0072, JP
- (72) Ueno, Yoshio, Osaka, JP
- (74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

- (51) **B62D 55/108** (11) **1 304 282 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02014647.8 (22) 02.07.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 23.04.2003
(30) 22.10.2001 JP 2001324186
- (54) • **Laufrollenträger für eine Gleisketteneinheit**
• **Rolling wheel support structure for crawler track unit**
• **Support de galet pour chenille**
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-8, 3-chome, Wakinoama-cho, Chuo-Ku, Kobe, 651-0072, JP
- (72) Ueno, Yoshio, Kishiwada-shi, Osaka, JP
Kitano, Masanori, Yokosuka-shi, Kanagawa, JP
- (74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

B62D 55/24 → (51) **B62D 55/08**

- (51) **B62D 63/06** (11) **1 723 027 B1**
B62D 21/20
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04742800.8 (22) 21.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.11.2006
(86) FR 2004/001259 21.05.2004
(87) WO 2005/097586 2005/42 20.10.2005
(30) 11.03.2004 FR 0402536
- (54) • **POLYVALENTER UND MODULÄRER ANHÄNGER**
• **MULTIPORPOSE AND EVOLUTIVE ROAD TRAILER**
• **REMORQUE ROUTIERE POLYVALENTE ET EVOLUTIVE**
- (73) Duval, Bernard, 15, rue de la Petite Noue, 18100 Vierzon, FR
- (72) Duval, Bernard, 18100 Vierzon, FR
- (74) Dronne, Guy, et al, Cabinet Beau de Loménié, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B62J 1/00** (11) **1 551 690 B1**
B62J 1/08
- (25) En (26) En
(21) 03748405.2 (22) 01.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 13.07.2005
(86) IB 2003/004334 01.10.2003
(87) WO 2004/031025 2004/16 15.04.2004
(30) 01.10.2002 IT V120020208
- (54) • **TRÄGERSTRUKTUR FÜR SATTEL**
• **SADDLE SUPPORT STRUCTURE**
• **STRUCTURE DE SUPPORT DE SELLE**
- (73) SELLE ROYAL S.P.A., Via Vittorio Emanuele, 119, 36050 Pozzoleone (Vicenza), IT
- (72) FREGONESE, Massimo, I-36061 Bassano del Grappa, IT
- LUKIC, Branko, Menlo Park, CA 94025, US
OVERTHUN, Thomas, San Francisco, CA 94117, US
COWART, Chris, Boulder, CO 80304, US
- (74) Vannini, Mario, Maroscia & Associati S.r.l. Contrà S. Caterina, 29, 36100 Vicenza, IT

B62J 1/08 → (51) **B62J 1/00**

- (51) **B62J 11/00** (11) **1 486 406 B1**
- (25) It (26) En
(21) 03425366.6 (22) 10.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.12.2004
- (54) • **Halterung für Fahrradutensilien**
• **Support element for bicycle accessories**
• **Élément de support pour des accessoires de vélo**
- (73) CAMPAGNOLO S.R.L., Via della Chimica 4, I-36100 Vicenza, IT
- (72) Meggiolan, Mario, 36051 Creazzo (VI), IT
- (74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT
- (51) **B62J 17/02** (11) **1 256 515 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02007682.4 (22) 04.04.2002
- (84) DE ES FR IT
- (43) 13.11.2002
(30) 11.05.2001 JP 2001141097

- (54) • **Anordnungsstruktur von Oberkleidung, Windschutzscheibe und Armaturenbrett für ein Motorrad**
• **Arrangement structure of upper cowl, screen, and meter for motorcycles**
• **Structure d'agencement de carénage supérieur, pare-brise et tableau de bord pour motocyclette**
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minamiaoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Tsukui, Hiroaki, 4-1, Chuo, 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
- Mikami, Takao, 4-1, Chuo, 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
- (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **B62K 9/00** (11) **1 502 845 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04016281.0 (22) 10.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2005
(30) 30.07.2003 DE 10334749
- (54) • **Kindertretfahrzeuge**
• **Childs ride-on vehicle**
• **Véhicule d'enfant**
- (73) Firma Franz Schneider GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 13-19, D-96465 Neustadt b. Coburg, DE
- (72) Ewringmann, Ulrich, 82024 Taufkirchen, DE
- (74) Flosdorff, Jürgen, Alleestrasse 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

B62K 19/16 → (51) **B62M 3/00**

- (51) **B62M 3/00** (11) **1 281 609 B1**
B62K 19/16
- (25) En (26) En
(21) 02016270.7 (22) 23.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- RO
- (43) 05.02.2003
(30) 03.08.2001 IT T020010782
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von einem Kurbelhebel eines Fahrrads und Kurbelhebel für ein Fahrrad**
• **Process for the production of a crank lever for a bicycle and crank lever for a bicycle**
• **Procédé de production d'un levier de manivelle pour une bicyclette et levier de manivelle pour une bicyclette**
- (73) CAMPAGNOLO S.R.L., Via della Chimica 4, I-36100 Vicenza, IT
- (72) Dal Pra', Giuseppe, 36010 Zané (Vicenza), IT
- (74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

- (51) **B63B 21/32** (11) **1 462 357 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03290782.6 (22) 27.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.09.2004
- (54) • **Ballastloser asymmetrischer Anker**
• **Asymmetrical unballasted anchor**
• **Ancre asymétrique sans ballast**
- (73) Poiraud, Alain, B.P. 103, 40, rue ibn Safouane, 2036 Soukra, TN
- (72) Poiraud, Alain, 2036 Soukra, TN
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

B63B 27/12 → (51) **F16L 1/19**
B63B 35/03 → (51) **F16L 1/19**

(51) **B63C 1/00** (11) **1 519 871 B1**
(25) En (26) En
(21) 03763289.0 (22) 03.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 06.04.2005
(86) US 2003/021209 03.07.2003
(87) WO 2004/005131 2004/03 15.01.2004
(30) 05.07.2002 US 394194 P
(54) • **GASVENTIL**
• **GAS VALVE**
• **VANNE DE GAZ**
(73) Taylor, Shane S., 4180 South Inca Street,
Englewood, CO 80110, US
(72) MCCARTHY, Peter T., Valencia, CA 91381-
0614, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **B64C 3/42** (11) **1 674 389 B1**
B64C 3/44 **B64C 3/52**
(25) De (26) De
(21) 05027965.2 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 28.06.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004063093
10.02.2005 US 651864 P
(54) • **Tragwerk einer aerodynamischen Wirk-**
fläche eines Flugzeugs
• **Structure for an aerodynamically active**
surface of an air vehicle
• **Structure pour une surface aérodynamique**
active d'un aéronef
(73) Airbus Deutschland GmbH (HRB 43527),
Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) Law, Barnaby, 28844 Weyhe, DE
(74) Dilg, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH,
Elisenhof, Eisenstrasse 3, 80335 München,
DE

B64C 3/44 → (51) **B64C 3/42**

B64C 3/52 → (51) **B64C 3/42**

(51) **B64D 11/00** (11) **1 618 037 B1**
A61G 3/00
(25) De (26) De
(21) 04726947.7 (22) 13.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
HR LT LV
(43) 25.01.2006
(86) CH 2004/000224 13.04.2004
(87) WO 2004/094228 2004/45 04.11.2004
(30) 22.04.2003 CH 715032003
(54) • **LEICHTFLUGZEUG DER ULTRALEICHT-**
KLASSE UND SPORTFLUGZEUGKLASSE
• **LIGHT PLANE IN THE ULTRALIGHT**
CATEGORY AND SPORT PLANE CATE-
GORY
• **AVION LEGER DE LA CLASSE ULTRA-**
LEGERE ET DE LA CATEGORIE SPORTIVE
(73) Light Wing AG, Spichermatt 14, 6370 Stans,
CH
(72) GYGAX, Hans, CH-4142 Münchenstein, CH
(74) Felber, Josef, Felber & Partner AG, Paten-
tanwälte, Dufourstrasse 116, 8034 Zürich,
CH

(51) **B64D 43/02** (11) **1 598 271 B1**
G01C 23/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 05290769.8 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 23.11.2005
(30) 18.05.2004 FR 0405386
(54) • **Steuerungsanzeige zum Anzeigen von**
Schubinformationen eines Luftfahrzeuges
• **Pilot display for indicating thrust informa-**
tion of aircraft
• **Indicateur de pilotage affichant les infor-**
mations de poussée de l'aéronef
(73) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne,
31060 Toulouse, FR
(72) Artini, Franck, 31000 Toulouse, FR
Demortier, Jean-Pierre, 32200 Maurens, FR
Bouchet, Christophe, 31000 Toulouse, FR
(74) Hauer, Bernard, Cabinet Bonnetat 29, Rue de
Saint-Petersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **B65B 3/02** (11) **1 554 176 B1**

(25) De (26) De
(21) 03807746.7 (22) 10.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 20.07.2005
(86) EP 2003/007452 10.07.2003
(87) WO 2004/033299 2004/17 22.04.2004
(30) 27.09.2002 DE 10245318
(54) • **FORMVERFAHREN, INSBESONDERE**
BLAS-UND/ODER VAKUUMFORMVERFAH-
REN, ZUM HERSTELLEN EINES MIT
EINEM ABZUGEBENDEN MEDIUM
GEFÜLLTEN ABGABEBEHÄLTERS
• **MOULDING METHOD, IN PARTICULAR A**
BLOWING OR VACUUM MOULDING
METHOD FOR PRODUCTION OF A DIS-
PENSING CONTAINER FILLED WITH A
MEDIUM FOR DISPENSING
• **PROCEDE DE MOULAGE, EN PARTICU-**
LIER PROCEDE DE MOULAGE PAR SOUF-
FLAGE ET/OU SOUS VIDE, POUR LA
FABRICATION D'UN RECIPIENT DIFFU-
SEUR REMPLI D'UN MILIEU A DIFFUSER
(73) Hansen, Bernd, Talstrasse 22-30, 74429
Sulzbach-Laufen, DE
(72) Hansen, Bernd, 74429 Sulzbach-Laufen, DE
(74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174
Stuttgart, DE

(51) **B65B 3/04** (11) **1 642 830 B1**
B65B 7/28 **B65B 43/44**
B65B 43/52 **B65B 59/04**

(25) De (26) De
(21) 05108968.8 (22) 28.09.2005
(84) CH DE DK LI PL
(43) 05.04.2006
(30) 28.09.2004 DE 202004015206 U
(54) • **Abfüllanlage insbesondere für flüssige und**
pastöse Substanzen, beispielsweise
Lebensmittel
• **Filling machine for fluid or pasty products,**
for instance food products
• **Installation de remplissage de produits**
fluides ou pâteux, par exemple des pro-
duits alimentaires
(73) Buhmann Systeme GmbH, Jakob-Lang-Str.
16, 88171 Weiler im Allgäu, DE
(72) Fessler, Ewald, 88178 Heimenkirch, DE
(74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und
European Patent and Trademark Attorney
Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

B65B 7/28 → (51) **B65B 3/04**

B65B 9/13 → (51) **B65B 19/34**
B65B 13/00 → (51) **B65B 13/18**

(51) **B65B 13/18** (11) **1 275 584 B1**
B65B 13/00 **B65B 59/04**
(25) En (26) En
(21) 02254669.1 (22) 03.07.2002
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 15.01.2003
(30) 12.07.2001 US 304913 P
28.09.2001 US 966191
(54) • **Umreifungsvorrichtung**
• **Strapping machine**
• **Dispositif de cerclage**
(73) Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake
Avenue, Glenview, Illinois 60025, US
(72) Pearson, Timothy B., Antioch, Illinois 60002,
US
Gurak, Ronald W., Oakwood Hills, Illinois
60013, US
Lopez, Jonathan, Vernon Hills, Illinois, US
(74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings &
Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB
(60) 05002855.4 / 1 541 471

(51) **B65B 15/04** (11) **1 350 722 B1**

(25) En (26) En
(21) 03009814.9 (22) 16.07.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 08.10.2003
(30) 20.05.1997 TR 9700396
(54) • **Verfahren zur Darbietung flexibler Päck-**
chen an einem Trägerstreifen
• **Method of displaying flexible packages on**
a carrier display strip
• **Méthode de présentation de poches flexi-**
bles sur une bande porteuse
(73) Kraft Gıda Sanayi ve Ticaret Anonim Sirketi,
Seyhil Köyü, Sanayi Cad. No. 36, 81520
Pendik-Istanbul, TR
(72) Malkoc, Osman, Bahcelievler Mah., 34590
Bahcelievler-Istanbul, TR
Yanik, Ihsan, Yavuztürk Mah., 81180 Üskü-
dar-Istanbul, TR
Yilmaz, Hamza, Sultanciftligi Mah., G.O.Pasa-
Istanbul, TR
(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner
Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628
München, DE
(62) 97932128.8 / 1 015 315

(51) **B65B 19/10** (11) **1 580 129 B1**
B65B 19/32

(25) It (26) En
(21) 05102198.8 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 28.09.2005
(30) 22.03.2004 IT B020040166
(54) • **Verfahren zum Formen von Zigaretten-**
gruppen in einer Verpackungsmaschine
• **Method of forming groups of cigarettes on**
a packing machine
• **Procédé pour composer des groupes de**
cigarettes dans une machine d'emballage.
(73) G.D SOCIETÀ PER AZIONI, Via Battindarno,
91, 40133 Bologna, IT
(72) Spirito, Gilberto, 40141 Bologna, IT
Minarelli, Alessandro, 40053 Bazzano, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B65B 19/32 → (51) **B65B 19/10**

(51) **B65B 19/34** (11) **1 177 979 B1**
B65B 9/13
(25) De (26) De
(21) 01118258.1 (22) 30.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 06.02.2002
(30) 03.08.2000 DE 10038572
(54) • *Verfahren zum Aufschieben von Schlauch-*
folien auf längliche Gegenstände und
Verarbeitungseinrichtung zur Durchfüh-
rung des Verfahrens
• *Method of sliding tubular films on elongate*
objects and processing apparatus for
carrying out the method
• *Procédé pour faire glisser des films*
tubulaires sur objets allongés et dispositif
de traitement pour la mise en oeuvre du
procédé
(73) Lortz, Hans-Joachim, c/o LogicPAK Maschi-
nenbau Service und Vertriebs GmbH, Robert-
Bosch-Strasse 10, 64807 Dieburg, DE
(72) Lortz, Hans-Joachim, c/o LogicPAK Maschi-
nenbau Service und Vertriebs GmbH, 64807
Dieburg, DE
(74) Kewitz, Ansgar, Patentanwälte Ansgar
Kewitz, Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt
am Main, DE

B65B 43/44 → (51) **B65B 3/04**

B65B 43/52 → (51) **B65B 3/04**

(51) **B65B 55/08** (11) **1 483 154 B1**
A61L 2/10
(25) En (26) En
(21) 03714800.4 (22) 11.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 08.12.2004
(86) EP 2003/002471 11.03.2003
(87) WO 2003/076273 2003/38 18.09.2003
(30) 12.03.2002 IT TO20020215
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON*
VERPACKUNGSMATERIAL MITTELS UV-
STRAHLUNG
• *DEVICE FOR TREATING A PACKAGING*
MATERIAL BY MEANS OF UV RADIATION
• *DISPOSITIF DESTINE AU TRAITEMENT*
PAR ULTRAVIOLETS D'UN MATERIEL DE
CONDITIONNEMENT
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue
Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) POPPI, Luca, 41043 Formigine, IT
MORUZZI, Guido, 40068 S. Lazzaro di
Savena, IT
BENEDETTI, Paolo, 41100 Modena, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B65B 59/04 → (51) **B65B 3/04**

B65B 59/04 → (51) **B65B 13/18**

(51) **B65B 61/14** (11) **1 535 846 B1**
B65D 75/56 **B31B 1/86**
(25) It (26) En
(21) 03425768.3 (22) 28.11.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 01.06.2005

(54) • *Vorrichtung zum Herstellen von Umhül-*
lungszuschnitten mit Handgriff
• *A device for manufacturing wrapping*
sheets provided with handles
• *Dispositif de production des feuilles à*
envelopper prévus avec poignées

(73) KPL Packaging S.p.A., Via S. Vitalino 7,
40012 Calderara di Reno (BO), IT
(72) Angelini, Davide, 40012 Calderara di Reno,
IT
(74) Mannucci, Michele, Ufficio Tecnico Ing.A.
Mannucci S.R.L. Via della Scala 4, 50123
Firenze, IT

(51) **B65C 9/02** (11) **1 688 353 B1**
(25) De (26) De
(21) 05002245.8 (22) 03.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 09.08.2006
(54) • *Vorrichtung zum Anbringen von Etiketten*
• *Device for applying labels*
• *Dispositif pour appliquer des étiquettes*
(73) KR-Porsiplast Verpackungssysteme GmbH,
Draisstrasse 15, 76461 Muggensturm, DE
(72) Merkel, Raimund, 76571 Gaggenau, DE
(74) Reule, Hanspeter, et al, Wolf & Lutz
Patentanwälte Lessingstrasse 12, 76530
Baden-Baden, DE

(51) **B65D 5/66** (11) **1 500 597 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03291849.2 (22) 25.07.2003
(84) DE GB NL
(43) 26.01.2005

(54) • *Verpackung aus halbsteifen Material mit*
wiederverschliessbaren Verschlussklappen
• *Package out of semi-rigid material having*
reclosable lid flaps
• *Conditionnement en un matériau semi-*
rigide, comportant des volets de fermeture
aptes à être refermés après ouverture du
conditionnement
(73) Smurfit Kappa France SAS, 5, Avenue du
Général de Gaulle, 94160 Saint-Mande, FR
(72) Masseboeuf, Laurent, 85290 Mortagne sur
Sevre, FR
(74) Jolly, Jean-Pierre, Cabinet Jolly 54, rue de
Clichy, 75009 Paris, FR

B65D 17/28 → (51) **B21D 51/38**

(51) **B65D 19/02** (11) **1 428 763 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03292816.0 (22) 13.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 16.06.2004
(30) 09.12.2002 FR 0215523
05.03.2003 FR 0302695
(54) • *Transportwagen mit mindestens einer*
Abdeckung gegen das Herabfallen des
Transportgutes
• *Pallet with at least one cover for protecting*
goods from falling
• *Chariot de transport de marchandises*
comportant au moins un volet anti chute
(73) Touraine Emballage Recyclage, Z.I. Saint
Cosmes, rue Jules Verne, 37520 La Riche,
FR
(72) Cherbonnier, Yvon, 37540 Saint-Cyr-sur-
Loire, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17,
FR

(51) **B65D 23/08** (11) **1 600 393 B1**
B65D 25/36
(25) De (26) De
(21) 05011295.2 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 30.11.2005
(30) 25.05.2004 DE 102004026522
(54) • *Sicherheitsumhüllung, Zuschnitt und*
Behälter mit Sicherheitsumhüllung
• *Safety cover, blank and container with*
safety cover
• *Enveloppe de sécurité, flan et conteneur*
avec enveloppe de sécurité

(73) Adolf Würth GmbH & Co. KG, Reinhold-
Würth-Strasse 12-16, 74653 Künzelsau, DE
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung ver-*
zichtet.
The inventors have agreed to waive their
entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désigna-
tion.
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE

B65D 25/10 → (51) **B65D 51/26**

B65D 25/36 → (51) **B65D 23/08**

(51) **B65D 33/10** (11) **1 616 807 B1**
B31B 19/86
(25) De (26) De
(21) 05014502.8 (22) 05.07.2005
(84) BE DE ES FR IT TR
(43) 18.01.2006

(30) 17.07.2004 DE 102004034755
(54) • *Tragetasche aus thermoplastischem*
Kunststoff und Verfahren zur Herstellung
• *Bag made of thermoplastic material and*
method of manufacturing
• *Sac en matériau thermoplastique et pro-*
cédé de production
(73) LEMO Maschinenbau GmbH, Rheidter
Strasse 52, D-53859 Niederkassel-Mondorf,
DE
(72) Meyer, Armin, 51143 Köln, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476
Düsseldorf, DE

(51) **B65D 33/38** (11) **1 363 837 B1**
B65D 75/58
(25) En (26) En
(21) 01955069.8 (22) 27.07.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 26.11.2003
(86) US 2001/041449 27.07.2001
(87) WO 2002/014169 2002/08 21.02.2002
(30) 17.08.2000 US 640614

(54) • *AUSGIESSELEMENT FÜR EINE BEUTEL-*
ÖFFNUNG
• *FITMENT FOR A POUCH OPENING*
• *ACCESSOIRE POUR OUVERTURE DE*
SACHET
(73) Seaquist Closures Foreign, Inc., 475 West
Terra Cotta, Crystal Lake, Illinois 60014, US
(72) GROSS, Richard, A., Oconomowoc, WI
53066, US
SCHANTZ, Daniel, G., Muskego, WI 53150,
US
(74) Appelt, Christian W., et al, Forrester &
Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336
München, DE

(51) **B65D 39/08** (11) **1 692 046 B1**
B65D 41/62 **B65D 51/18**
(25) En (26) En
(21) 04805943.0 (22) 08.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 23.08.2006
(86) GB 2004/005119 08.12.2004
(87) WO 2005/056412 2005/25 23.06.2005

- (30) 08.12.2003 US 729324
 (54) • *TROMMELVERSCHLUSSABDECKKAPPE UND KOMBINATION*
 • *DRUM CLOSURE OVERCAP AND COMBINATION*
 • *COUVERCLE DE FUT ET COMBINAISON*
 (73) Greif International Holding BV., Bergeseweg 6, 3633 AK Vreeland, NL
 (72) VAN BRUGGEN, Bert, Greif Embalag. Ind. Brasil Ltda, CEP-83-705-570 Araucaria, BR
 (74) Weston, Robert Dale, et al, PHILLIPS & LEIGH 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

B65D 41/62 → (51) **B65D 39/08**

B65D 43/16 → (51) **A61C 5/06**

B65D 47/08 → (51) **A61C 5/06**

B65D 51/18 → (51) **B65D 39/08**

- (51) **B65D 51/26** (11) **1 530 543 B1**
B65D 25/10 **B65D 77/04**
 (25) En (26) En
 (21) 03792974.2 (22) 17.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.05.2005
 (86) US 2003/022528 17.07.2003
 (87) WO 2004/018301 2004/10 04.03.2004
 (30) 17.07.2002 US 396504 P
 (54) • *PRODUKTBEHÄLTER MIT VERRIEGELBARER ENDKAPPE*
 • *PRODUCT CONTAINER WITH LOCKING END CAP*
 • *BOITE A PRODUIT POURVUE D'UN CAPUCHON TERMINAL VERROUILLABLE*
 (73) MeadWestvaco Corporation, MeadWestvaco Corporate Center 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
 (72) GELARDI, John, A., Kennebunkport, ME 04046, US
 MAZUREK, Richard, Hungtingdon Valley, PA 19006, US
 (74) Hepworth, John Malcolm, et al, HLBBshaw Bloxam Court Corporation Street, Rugby, Warwickshire CV21 2DU, GB

B65D 61/00 → (51) **B65D 85/48**

B65D 75/56 → (51) **B65B 61/14**

B65D 75/58 → (51) **B65D 33/38**

B65D 77/04 → (51) **B65D 51/26**

- (51) **B65D 77/06** (11) **1 647 496 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05290866.2 (22) 19.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.04.2006
 (30) 15.10.2004 FR 0410948
 (54) • *Aus halbsteifem Material hergestellte Verpackung mit einer Plastikverpackungshülle*
 • *Package made of semi-rigid material, with a plastic inner sleeve*
 • *Conditionnement en un matériau semi-rigide, équipé d'une gaine interne en matière plastique*
 (73) Smurfit Kappa France SAS, 5, Avenue du Général de Gaulle, 94160 Saint-Mande, FR
 (72) Brodier, Alain, 18190 Bigny-Vallenay, FR
 Delouche, Nathalie, 18340 Arcay, FR
 (74) Jolly, Jean-Pierre, et al, Cabinet Jolly 54, rue de Clichy, 75009 Paris, FR

- (51) **B65D 77/20** (11) **1 204 567 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00950585.0 (22) 24.07.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR GB IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 15.05.2002
 (86) US 2000/020067 24.07.2000
 (87) WO 2001/009002 2001/06 08.02.2001
 (30) 29.07.1999 US 364242
 (54) • *BEHÄLTER FÜR RASIEREINHEIT ODER ANDERE GEGENSTÄNDE*
 • *CONTAINER FOR SHAVING CARTRIDGE OR OTHER STORED ITEM*
 • *CONTENANT POUR CARTOUCHE DE RASAGE OU AUTRE ARTICLE STOCKÉ*
 (73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
 (72) PETRICCA, John, D., Leominster, MA 01453, US
 (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
 (60) 06022398.9 / 1 790 586
 06022399.7 / 1 790 587
 06022400.3 / 1 790 588

B65D 77/24 → (51) **A61C 5/06**

- (51) **B65D 81/00** (11) **1 268 305 B1**
A47G 21/18
 (25) En (26) En
 (21) 01920648.1 (22) 21.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.01.2003
 (86) US 2001/009171 21.03.2001
 (87) WO 2001/070591 2001/39 27.09.2001
 (30) 21.03.2000 US 192243 P
 (54) • *AUFGUSSBEUTEL MIT DEKORATIVEN GEBRAUCHSMITTELEN, TRÄGERELEMEN- TEN, ABGABEVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
 • *INFUSION PACKET WITH USEFUL AND DECORATIVE ELEMENTS, SUPPORT MEMBER, DELIVERY SYSTEM AND METHOD*
 • *PAQUET POUR SACHET A INFUSER PRESENTANT DES ELEMENTS DECORATIFS UTILES, ELEMENT DE SUPPORT, SYSTEME ET PROCEDE DE DISTRIBUTION*
 (73) Stillman, Suzanne Jaffe, 1712 Barrington, Avenue no. 4, Los Angeles, California 90025, US
 (72) Stillman, Suzanne Jaffe, Los Angeles, California 90025, US
 (74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col. P. O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

B65D 81/32 → (51) **B05B 11/00**

B65D 83/00 → (51) **A47F 1/08**

- (51) **B65D 85/10** (11) **1 499 542 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03744427.0 (22) 11.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 AL LT LV MK
 (43) 26.01.2005
 (86) GB 2003/001026 11.03.2003
 (87) WO 2003/078274 2003/39 25.09.2003
 (30) 12.03.2002 GB 0205697
 (54) • *PACKUNG FÜR RAUCHARTIKEL*
 • *PACK FOR SMOKING ARTICLES*
 • *EMBALLAGE POUR ARTICLES DE TABAC*

- (73) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
 (72) BRAY, Andrew Jonathan, British American Tobacco, Southampton SO15 8TL, GB
 STEWART-COX, Adrian Roy, British American Tobacco, Southampton SO15 8TL, GB
 TEARLE, Alan Douglas, British American Tobacco, Southampton SO15 8TL, GB
 HOLFORD, Steven, British American Tobacco, Southampton SO15 8TL, GB
 (74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
 (60) 07006643.6 / 1 810 935

(51) **B65D 85/48** (11) **1 541 500 B1**
B65D 61/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 02777804.2 (22) 30.09.2002
 (84) DE ES GB IT
 (43) 15.06.2005
 (86) JP 2002/010221 30.09.2002
 (87) WO 2004/000691 2004/01 31.12.2003
 (30) 19.06.2002 JP 2002178583
 (54) • *VERPACKUNGSVORRICHTUNG FÜR PLATTENFÖRMIGE GEGENSTÄNDE*
 • *PACKING DEVICE FOR PLATE-LIKE ARTICLES*
 • *DISPOSITIF D'EMBALLAGE POUR DES ARTICLES EN FORME DE PLAQUE*
 (73) Nippon Sheet Glass Co., Ltd., 1-7, Kaigan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8552, JP
 (72) YAMAMOTO, Takashi Nippon Sheet Glass Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
 YAMAMOTO, Satoru Nippon Sheet Glass Co., Ltd., Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP
 (74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

B65D 90/00 → (51) **B66C 19/00**

B65G 1/06 → (51) **A47F 1/12**

- (51) **B65G 1/137** (11) **1 737 766 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05714164.0 (22) 09.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.01.2007
 (86) AT 2005/000082 09.03.2005
 (87) WO 2005/087625 2005/38 22.09.2005
 (30) 18.03.2004 AT 4822004
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON STAPELBAREN WAREN*
 • *DEVICE AND METHOD FOR SUPPLYING STACKABLE GOODS*
 • *DISPOSITIF ET PROCEDE D'APPROVISIONNEMENT DE PRODUITS EMPILABLES*
 (73) TGW Transportgeräte GmbH, Collmannstrasse 2, 4600 Wels, AT
 Klug GmbH Integrierte Systeme, Lindenweg 13, 92552 Teunz, DE
 (72) HANSL, Rudolf, 4020 Linz, AT
 KLUG, Dieter, 93492 Treffelstein, DE
 (74) Secklehner, Günter, Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT
 (51) **B65G 15/08** (11) **1 585 691 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03815839.0 (22) 24.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.10.2005
 (86) FR 2003/003902 24.12.2003
 (87) WO 2004/071907 2004/35 26.08.2004

- (30) 13.01.2003 FR 0300319
- (54) • FÖRDERBAND UND DIESES UMFASSENDES BANDFÖRDERSYSTEM
- CONVEYOR BELT AND BELT CONVEYOR SYSTEM COMPRISING SAME
- BANDE DE CONVOYAGE, CONVOYEUR A BANDE LA COMPORTANT
- (73) Brunone, René, 46, rue du Général Leclerc, 27950 Saint Marcel, FR
- (72) Brunone, René, 27950 Saint Marcel, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B65G 15/36 → (51) **F16G 5/20**

- (51) **B65G 15/42** (11) **1 067 065 B1**
- B29C 41/30** **B29C 43/28**
- B29C 43/22** **B29C 59/02**
- D06N 3/04** **D06N 3/12**
- B32B 3/30** **B29D 29/06**
- A47J 47/08** **B29K 105/08**
- B29L 29/00**
- (25) En (26) En
- (21) 00202394.3 (22) 06.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.01.2001
- (30) 08.07.1999 US 142758 P
- (54) • Kontakttoaster mit einem Förderband
- Contact toaster having a conveyor belt
- Grille-pain a contact avec une bande transporteuse
- (73) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation, 150 Dey Road, Wayne, NJ 07470, US
- (72) Keese, Frank M., Cambridge, New York 12816, US
- Buss, Gerard T., Bedford, New Hampshire 03110, US
- Bauler, Kevin C., Naperville, Illinois 60540, US
- Effenberger, John A., Bedford, New Hampshire 03110, US
- (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warringham, Surrey CR6 9HJ, GB

B65G 15/42 → (51) **F16G 5/20**

B65G 27/30 → (51) **G01G 19/393**

- (51) **B65G 31/04** (11) **1 152 963 B1**
- F04D 5/00** **F04D 23/00**
- (25) En (26) En
- (21) 99937503.3 (22) 27.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.11.2001
- (86) US 1999/016916 27.07.1999
- (87) WO 2000/007912 2000/07 17.02.2000
- (30) 05.08.1998 US 129714
- (54) • MEHRKANALSYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FÖRDERUNG EINES PULVERFÖRMIGEN GUTES
- MULTIPLE CHANNEL SYSTEM, APPARATUS AND METHOD FOR TRANSPORTING PARTICULATE MATERIAL
- SYSTEME A CANAUX MULTIPLES, APPAREIL ET PROCEDE AFFERENT DE TRANSPORT DE MATERIAU PARTICULAIRE
- (73) STAMET, INCORPORATED, 8210 Lankershim Boulevard, Unit 9, North Hollywood, CA 91605, US
- (72) HAY, Andrew, G., Marina del Rey, CA 90292, US
- PETERSON, Roger, L., Los Angeles, CA 90039, US

- (74) Price, Paul Anthony King, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (51) **B65G 47/53** (11) **1 512 648 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04017780.0 (22) 27.07.2004
- (84) AT DE ES FR GB IT
- (43) 09.03.2005
- (30) 05.09.2003 DE 10341109
- (54) • Vorrichtung zur Übergabe von Stückgut
- Articles transferring device
- Dispositif de transfert d'articles
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Arnold, Thomas, 70806 Kornwestheim, DE
- Schmidt, Heinz, 70567 Stuttgart, DE

B65G 49/07 → (51) **C23C 16/00**

B65G 53/56 → (51) **B29C 31/10**

- (51) **B65H 1/22** (11) **1 550 626 B1**
- B65H 5/24**
- (25) En (26) En
- (21) 04078569.3 (22) 30.12.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 06.07.2005
- (30) 31.12.2003 NL 1025159
- (54) • Vorrichtung zum Transportieren von Bogen entlang eines Transportweges mit einer sich um eine Transportrolle verlaufenden Kurve
- Apparatus for transporting sheets along a transport track with a bend passing around a transport roller
- Dispositif pour transporter des feuilles le long d'un chemin de transport avec une courbe autour d'un rouleau de transport
- (73) Neopost S.A., 113, rue Jean Marin Naudin, 92220 Bagneux, FR
- (72) Feijen, Fransiscus Hermannus, 8926 RM Leeuwarden, NL
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **B65H 5/00** (11) **1 377 897 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02714969.9 (22) 22.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.01.2004
- (86) US 2002/005340 22.02.2002
- (87) WO 2002/069134 2002/36 06.09.2002
- (30) 23.02.2001 US 270796 P
- 22.03.2001 US 277946 P
- 22.03.2001 US 277873 P
- 22.03.2001 US 277806 P
- 22.03.2001 US 277931 P
- 22.03.2001 US 277841 P
- 05.11.2001 US 338892 P
- 21.02.2002 US 81263

- (54) • BRIEFFLUSSSTEUERUNG
- LETTER FLOW CONTROL
- REGULATION DU DEBIT POUR DES LETTRES
- (73) Ascom Hasler Mailing Systems, Inc., 19 Forest Parkway, Shelton, CT 06484, US
- (72) MOY, Christian, CH-3257 Grossaffoltern, CH
- STUTZ, Peter, CH-3032 Hinterkappelen, CH
- JAEGGER, Hans, CH-4922 Thunstetten, CH
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B65H 5/24 → (51) **B65H 1/22**

- (51) **B65H 5/38** (11) **1 621 495 B1**
- B65H 11/00**

- (25) De (26) De
- (21) 05014592.9 (22) 06.07.2005
- (84) CZ DE FR GB IT
- (43) 01.02.2006
- (30) 29.07.2004 DE 102004036875
- (54) • Bogenanlage einer Bogendruckmaschine mit einer Bogenleitrichtung
- Feeding device of a sheet printing machine comprising a signature guide
- Margeur de feuilles pour une machine à imprimer des feuilles avec un dispositif de guidage de feuilles
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Schumann, Volkmar, 01640 Coswig, DE
- Reinsch, Carsten, 01445 Radebeul, DE

B65H 9/00 → (51) **G03G 15/00**

B65H 9/10 → (51) **G03G 15/00**

B65H 11/00 → (51) **B65H 5/38**

- (51) **B65H 19/22** (11) **1 713 708 B1**
- B65H 19/30**
- (25) En (26) En
- (21) 05709201.7 (22) 04.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (86) IT 2005/000051 04.02.2005
- (87) WO 2005/075328 2005/33 18.08.2005
- (30) 09.02.2004 IT FI20040028
- (54) • VERFAHREN UND MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON ROLLEN VON GEWICKELTEM BAHNMATERIAL
- METHOD AND MACHINE FOR THE PRODUCTION OF LOGS OF WOUND WEB MATERIAL
- PROCEDE ET MACHINE DESTINES A PRODUIRE DES ROULEAUX DE MATIERE BOBINEE
- (73) FABIO PERINI S.p.A., Zona Ind.le P.I.P. Mugnano Sud, 55100 Lucca, IT
- (72) MORELLI, Roberto, I-55056 S. Maria A Colle, (Lucca), IT
- GELLI, Mauro, I-55066 Capannori (Lucca), IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala, 4, 50123 Firenze, IT

B65H 19/30 → (51) **B65H 19/22**

- (51) **B65H 29/40** (11) **1 454 864 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03023088.2 (22) 15.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2004
- (30) 03.03.2003 DE 10309096
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Transport eines im wesentlichen bogenförmigen Elementes, insbesondere in einer Druckmaschine
- Method and apparatus for transporting a substantially sheet-like element, in particular in a printing machine
- Méthode et appareil pour transporter des éléments en feuille, en particulier dans une machine d'impression
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) Dobrindt, Dirk, 24147 Klausdorf/Schwentine, DE

(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

B65H 35/02 → (51) **C23C 14/56**

B65H 45/22 → (51) **B41F 13/54**

(51) **B65H 59/10** (11) **1 551 744 B1**
E21B 19/10
(25) En (26) En
(21) 03764415.0 (22) 09.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.07.2005
(86) US 2003/021495 09.07.2003
(87) WO 2004/007896 2004/04 22.01.2004
(30) 16.07.2002 US 198542
(54) • **RÖHRENFÖRMIGE ABFANGKEILVORRICHTUNG UND VERFAHREN**
• **TUBULAR SLIP DEVICE AND METHOD**
• **DISPOSITIF DE RETENUE TUBULAIRE ET PROCÉDE ASSOCIÉ**
(73) Access Oil Tools, Inc., 3711 Melacon Road, Broussard, LA 70518, US
(72) Ramey, Joe Stewart, 70592 Louisiana, US
Leblanc JR, Wilson Andrew, Louisiana 70563, US
(74) McKechnie, Neil Henry, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD, GB

(51) **B65H 75/40** (11) **1 477 448 B1**
H02G 11/02
(25) En (26) En
(21) 04076410.2 (22) 12.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2004
(30) 14.05.2003 NL 1023432
(54) • **Kabeltrommel**
• **Cable reel**
• **Tambour de câble**
(73) H.A.B.A. B.V., Bedr. Terrein Coldenhove Oud Camp Oud Camp 9, 3155 DL Maasland, NL
(72) Batist, Johannes Josephus Maria, 2671 JT Naaldwijk, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau, Scheveningseweg 82, Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **B66C 19/00** (11) **1 726 557 B1**
B60P 1/64 **B65D 90/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06290659.9 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.11.2006
(30) 17.05.2005 FR 0504936
(54) • **Lasthandhabungsvorrichtung und System zur Handhabung von Lasten zwischen zwei Transport- und/oder Speicherbereichen**
• **Load manipulation device and load manipulation system between two transport and/or storage areas**
• **Dispositif de manutention de charge et ensemble de manipulation de charge entre deux aires de transport et/ou de stockage**
(73) B.X.L., 70 Rue René Coty, 85000 La Roche sur Yon, FR
(72) Janghov, Michaël, 44190 St Hilaire de Clisson, FR
Sastre, Vincent, 85100 Les Sables D'Olonne, FR

(74) Laget, Jean-Loup, Cabinet BREMA 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

B66C 23/36 → (51) **B66C 23/74**

(51) **B66C 23/74** (11) **1 673 304 B1**
B66C 23/36
(25) En (26) En
(21) 03818801.7 (22) 02.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.06.2006
(86) NL 2003/000674 02.10.2003
(87) WO 2005/030632 2005/14 07.04.2005
(54) • **MOBILKRAN**
• **A MOBILE CRANE**
• **GRUE MOBILE**
(73) Itrec B.V., Admiraal Trompstraat 2, 3115 HH Schiedam, NL
(72) ROODENBURG, Joop, NL-2612 HA Delft, NL
WIJNING, Diederick, Bernardus, NL-3112 DP Schiedam, NL
DE ZWART, Arie, NL-2811 GW Reeuwijk, NL
(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlouis B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B66D 1/22 → (51) **B66D 1/74**

(51) **B66D 1/74** (11) **1 648 812 B1**
B66D 1/22
(25) Da (26) En
(21) 04738990.3 (22) 09.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(86) DK 2004/000493 09.07.2004
(87) WO 2005/009887 2005/05 03.02.2005
(30) 29.07.2003 DK 200301111
10.09.2003 DK 200301300
(54) • **GETRIEBE FÜR ELEKTRISCH/HYDRAULISCH UND MANUELL ANGETRIEBENE SCHOTWINDEN**
• **GEAR FOR ELECTRICALLY/HYDRAULICALLY AND MANUALLY DRIVEN SHEET WINCHES**
• **ENGRENAGE POUR WINCHES D'ECOUTE A COMMANDE ELECTRIQUE/HYDRAULIQUE ET MANUELLE**
(73) Frederik Andersens Maskinfabrik A/S, Jaergervaenget 36, 7100 Vejle, DK
(72) ANDERSEN, Frode, DK-7100 Vejle, DK
(74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

(51) **B66F 9/14** (11) **1 619 162 B1**
(25) De (26) De
(21) 05106382.4 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(30) 22.07.2004 DE 102004035533
(54) • **Lastaufnahmemittel zur ein- und mehrfachen Ein- und Auslagerung von Gegenständen in ein Regal**
• **Load pick up means for simple and multiple reach loading respectively unloading of objects in set of shelves**
• **Moyen de prise de charge pour stockage et déstockage à portée simple et multiple d'objets dans un rayonnage**
(73) Dematic GmbH & Co. KG, Carl-Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach am Main, DE
(72) Besch, Axel, 65193 Wiesbaden, DE

(74) Moser & Götze, Patentanwälte Rosastrasse 6A, 45130 Essen, DE

B67D 5/02 → (51) **C23C 16/00**

(51) **B67D 5/04** (11) **1 739 053 B1**
(25) En (26) En
(21) 05014067.2 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(54) • **Gasrückführungssystem für Kraftstoff mit Temperatur-Sensor und Verfahren**
• **Fuel vapour recovery system with temperature sensor and method therefor**
• **Système de récupération des vapeurs de carburant avec détecteur de température**
(73) DRESSER WAYNE AB, Box 30049, 200 61 Malmö, SE
(72) Larsson, Bengt, 274 53 Skivarp, SE
(74) Milanov, Nina Vendela Maria, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **B81B 3/00** (11) **1 454 333 B1**
B81B 7/00 **H01H 59/00**
(25) En (26) En
(21) 02797085.4 (22) 08.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 08.09.2004
(86) US 2002/035925 08.11.2002
(87) WO 2003/043044 2003/21 22.05.2003
(30) 09.11.2001 US 337527 P
09.11.2001 US 337528 P
09.11.2001 US 337529 P
09.11.2001 US 338055 P
09.11.2001 US 338069 P
09.11.2001 US 338072 P
(54) • **MEMS-EINRICHTUNG MIT DREISCHICHTIGEM BIEGEBALKEN UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN**
• **MEMS DEVICE HAVING A TRILAYERED BEAM AND RELATED METHODS**
• **DISPOSITIF A MICROSYSTEME ELECTROMECHANIQUE POSSEDANT UNE POULTE TRICOUCHE, ET PROCÉDES ASSOCIÉS**
(73) WiSpry, Inc., 4001 Weston Parkway, Suite 200, Cary NC 27513, US
(72) CUNNINGHAM, Shawn, J., Colorado Springs, CO 80909, US
DEREUS, Dana, R., Colorado Springs, CO 80910, US
Sett, Subham, Colorado Springs, CO 80910, US
TATIC-LUCIC, Svetlana, Colorado Springs, CO 80903, US
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skührer-Weise & Partner Patentanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
(60) 06116530.4 / 1 721 866

B81B 7/00 → (51) **B81B 3/00**

C01B 3/48 → (51) **C01B 3/56**

(51) **C01B 3/56** (11) **1 306 351 B1**
C01B 3/48 **B01D 53/14**
(25) De (26) De
(21) 01114506.7 (22) 15.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.05.2003
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines schwefelarmen Reformatgases zur Verwendung in einem Brennstoffzellensystem**
• **Method for the preparation of a low-sulfur reformat gas for use in a fuel cell system**

- *Procédé de fabrication de gaz reformat a faible teneur en soufre pour l'utilisation en un système de piles à combustibles*
- (73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
 (72) Baumann, Frank Dr., 63755 Alzenau, DE
 Wieland, Stefan Dr., 63069 Offenbach, DE
 (74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

C01B 21/00 → (51) **F01N 3/00**

- (51) **C01B 21/14** (11) **1 404 613 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02746209.2 (22) 11.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 07.04.2004
 (86) NL 2002/000460 11.07.2002
 (87) WO 2003/006368 2003/04 23.01.2003
 (30) 12.07.2001 EP 01202671
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDROXYLAMMONIUM*
 • *PROCESS FOR THE PREPARATION OF HYDROXYLAMMONIUM*
 • *METHODE DE PREPARATION D'HYDROXYLAMMONIUM*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
 (72) BENNEKER, Arno, NL-6162 JD Geleen, NL
 BROUWERS, Johannes, Antonius, Leonardus, NL-6111 AK Echt, NL
 VAN DORTMONT, Godefridus, Maria, NL-6127 CR Grevenbicht, NL
 (74) Verhaegen, Ilse Maria M., DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6169 MA Geleen, NL

(51) **C01B 21/26** (11) **1 261 548 B1**
C01B 21/40

- (25) De (26) De
 (21) 01917053.9 (22) 02.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 04.12.2002
 (86) EP 2001/002365 02.03.2001
 (87) WO 2001/068520 2001/38 20.09.2001
 (30) 10.03.2000 DE 10011335
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SALPETERSÄURE*
 • *METHOD FOR PRODUCING NITRIC ACID*
 • *PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDE NITRIQUE*
- (73) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE
 (72) MAURER, Rainer, 58332 Schwelm, DE

C01B 21/40 → (51) **C01B 21/26**

C01B 25/00 → (51) **F01N 3/00**

C01B 31/00 → (51) **F01N 3/00**

- (51) **C01B 31/02** (11) **1 682 447 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04798395.2 (22) 04.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.07.2006
 (86) GB 2004/004670 04.11.2004
 (87) WO 2005/047179 2005/21 26.05.2005
 (30) 07.11.2003 GB 0326134
 10.11.2003 EP 03257075
 (54) • *HERSTELLUNG VON METALLNANODRÄHTEN*
 • *FORMATION OF METAL NANOWIRES*
 • *FORMATION DE NANOFILS METALLIQUES*

- (73) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
 (72) HAQ, Sajad Bae Systems ATC Sowerby Building, Bristol BS34 7QW, GB
 ALEXANDROU, Ioannis University of Liverpool, Liverpool L69 3GJ, GB
 AMARATUNGA, Gehan, Anil, Joseph University of, Cambridge CB2 1PZ, GB
 ANG, Khai, Hwai BAE Systems plc Group Int. Property, Farnborough, Hants GU14 6YU, GB
 (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

C01B 33/00 → (51) **F01N 3/00**

C01B 33/18 → (51) **C01B 33/193**

- (51) **C01B 33/193** (11) **1 398 301 B1**
C09C 1/30 **C09D 7/12**
 (25) De (26) De
 (21) 03015916.4 (22) 12.07.2003
 (84) BE DE FR GB IT TR
 (43) 17.03.2004
 (30) 06.09.2002 DE 10241273
 (54) • *Effiziente Mattierungsmittel basierend auf Fällungskieselsäuren*
 • *Matting agent based on precipitated silica*
 • *Agent de matage à base de silice de précipitation*
- (73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
 (72) Schubert, Jürgen, Dr., 53343 Wachtberg, DE
 Kuhlmann, Robert, 50374 Erftstadt, DE
 Christian, Hans-Dieter, 63755 Alzenau, DE

(51) **C01B 33/193** (11) **1 525 158 B1**
C01B 33/18 **C09C 1/30**
B60C 1/00

- (25) De (26) De
 (21) 03784058.4 (22) 24.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.04.2005
 (86) EP 2003/008124 24.07.2003
 (87) WO 2004/014796 2004/08 19.02.2004
 (30) 03.08.2002 DE 10235561
 04.07.2003 DE 10330222
 (54) • *HOCHDISPERSIBLE FÄLLUNGSKIESEL-SÄURE MIT HOHER OBERFLÄCHE*
 • *HIGHLY DISPERSIBLE PRECIPITATED SILICA HAVING A HIGH SURFACE AREA*
 • *ACIDE SILICIQUE PRECIPITE FORTEMENT DISPERSIBLE PRESENTANT UNE SURFACE ELEVEE*
- (73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
 (72) UHRLANDT, Stefan, Belle Mead, NJ 08502, US
 WEHMEIER, André, 48429 Rheine, DE
 LUGINSLAND, Detlef, Hoboken, NJ 07030, US
 STENZEL, Oleg, 50999 Köln, DE

C01B 33/20 → (51) **C03C 1/02**

C01B 33/24 → (51) **C03C 1/02**

C01B 33/26 → (51) **C03C 1/02**

C01B 35/00 → (51) **F01N 3/00**

- (51) **C01F 17/00** (11) **1 234 801 B1**
C09K 3/14 **C09G 1/02**
 (25) En (26) En
 (21) 02004269.3 (22) 27.02.2002

- (84) DE FR GB
 (43) 28.08.2002
 (30) 27.02.2001 JP 2001052483
 (54) • *Kristalline Ceroxidsole und Verfahren zur deren Herstellung*
 • *Crystalline ceric oxide sol and process for producing the same*
 • *Sol cristallin d'oxide de cerium et son procédé de production*
- (73) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
 (72) Ota, Isao, Nissan Chem. Ind.,Ltd., Toyama Research, Nei-gun, Toyama, JP
 Nishimura, Tooru, Nissan Chem. Ind.,Ltd., Sodegaura-shi, Chiba, JP
 Tanimoto, Kenji, Nissan Chem.Ind.,Ltd., Toyama Re., Nei-gun, Toyama, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C01G 28/00 → (51) **F01N 3/00**

- (51) **C01G 45/06** (11) **1 574 479 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05004436.1 (22) 01.03.2005
 (84) BE DE FR GB
 (43) 14.09.2005
 (30) 11.03.2004 US 798210
 (54) • *Verfahren zur Herstellung von wasserfreiem Mangandichlorid*
 • *Method of preparing anhydrous manganese chloride*
 • *Procédé de préparation de dichloride de manganèse déshydraté*
- (73) Afton Chemical Corporation, 500 Spring Street, Richmond, VA 23219, US
 (72) Kadkhodayan, Abbas, Collinsville Illinois 62234, US
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **C02F 1/28** (11) **1 105 350 B1**
C02F 1/52 **C02F 9/00**

- (25) En (26) En
 (21) 99933629.0 (22) 09.07.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 13.06.2001
 (86) US 1999/014868 09.07.1999
 (87) WO 2000/002817 2000/03 20.01.2000
 (30) 10.07.1998 US 113981
 (54) • *ENTFERNUNG VON METALLIONEN AUS ABWASSER*
 • *REMOVING METAL IONS FROM WASTE-WATER*
 • *ELIMINATION D'IONS METALLIQUES D'EAUX USEES*
- (73) Siemens Water Technologies Holding Corp., 181 Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086, US
 (72) SASSAMAN, Frank, L., Jr., Fombell, PA 16123, US
 FILSON, James, L., Wexford, PA 15090, US
 KEMP, Philip, M., Butler, PA 16002, US
 (74) Earnshaw, Geoffrey Mark, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C02F 1/52 → (51) **C02F 1/28**

C02F 1/52 → (51) **D21H 17/67**

C02F 9/00 → (51) **C02F 1/28**

- (51) **C03C 1/02** (11) **1 226 097 B1**
C04B 28/02 **C04B 28/06**
C01B 33/24 **C01B 33/26**
C01B 33/20

- (25) En (26) En
(21) 00966353.5 (22) 13.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 31.07.2002
(86) IB 2000/001469 13.10.2000
(87) WO 2002/030841 2002/16 18.04.2002
(54) • *SYNTHETISCHE SILIKATPELLETZUSAM-
MENSETZUNG, VERFAHREN ZU DESSEN
HERSTELUNG UND DESSEN ANWEN-
DUNG*
• *SYNTHETIC SILICATE PELLET COMPOSI-
TION AND METHODS OF MAKING AND
USING THEREOF*
• *COMPOSITION D'UNE PASTILLE EN SILI-
CATE DE SYNTHÈSE ET PROCÉDES DE
FABRICATION ET D'UTILISATION ASSO-
CIÉS*
- (73) MINERALS TECHNOLOGIES INC., The
Chrysler Building, 405 Lexington Avenue,
New York, New York 10174, US
(72) HOCKMAN, John, Albert, Bath, PA 18014,
US
TOMAINO, Gary, Peter, Easton PA 18040, US
(74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associ-
ates, 4 The Gatehouse 2 High Street,
Harpden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

C03C 12/02 → (51) **G02B 5/128****C04B 28/02** → (51) **C03C 1/02****C04B 28/06** → (51) **C03C 1/02**

- (51) **C04B 35/115** (11) **1 053 983 B1**
H01J 5/04
- (25) En (26) En
(21) 00304268.6 (22) 19.05.2000
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 22.11.2000
(30) 19.05.1999 JP 13868399
28.12.1999 JP 37479799
07.03.2000 JP 2000062627
(54) • *Transuzente polykristalline Keramik und
Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Translucent polycrystalline ceramic and
method for making same*
• *Céramique polycristalline translucide et
procédé de fabrication*
- (73) NGK Spark Plug Company Limited, 14-18,
Takatsuji-cho Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
(72) Yamamoto, Hiroshi, Mizuho-ku, Nagoya-shi,
Aich 467, JP
Mitsuoka, Takashi, Mizuho-ku, Nagoya-shi,
Aich 467, JP
IIO, Satoshi, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aich
467, JP
(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14,
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

C04B 35/119 → (51) **G01N 27/407**

- (51) **C04B 35/16** (11) **1 315 686 B1**
- (25) De (26) De
(21) 01967012.4 (22) 24.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 04.06.2003
(86) DE 2001/003157 24.08.2001
(87) WO 2002/018293 2002/10 07.03.2002
(30) 26.08.2000 DE 10042026
(54) • *KERAMIK*
• *CERAMIC MATERIAL*
• *CERAMIQUE*
- (73) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425
Jülich, DE
(72) BIEDENKOPF, Peter, 85614 Kirchseeon, DE
MÜLLER, Michael, 52146 Würselen, DE

HILPERT, Klaus, 52428 Jülich, DE
SINGHEISER, Lorenz, 52428 Jülich, DE**C04B 35/488** → (51) **G01N 27/407****C04B 37/02** → (51) **H01L 23/373**

- (51) **C04B 41/49** (11) **1 070 689 B1**
C08L 83/04
- (25) De (26) De
(21) 00114520.0 (22) 06.07.2000
(84) AT BE CH FR LI NL
(43) 24.01.2001
(30) 20.07.1999 DE 19933927
22.09.1999 DE 19945305
(54) • *Verfahren und System zur Herstellung einer
Fassadencreme*
• *Method and system for manufacturing a
facade cream*
• *Procédé et système pour fabriquer une
crème pour façades*
- (73) Remmers Baustofftechnik GmbH, Bernhard-
Remmers-Strasse 13, 49624 Lönigen, DE
(72) Janning, Friedrich, 49470 Haselünne, DE
(74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER,
Patent- und Rechtsanwälte Eisenheimer-
strasse 49, 80687 München, DE

C04B 41/51 → (51) **H01L 23/373**

- (51) **C06C 7/00** (11) **1 534 653 B1**
E21B 7/00
- (25) En (26) En
(21) 03766944.7 (22) 29.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 01.06.2005
(86) US 2003/023615 29.07.2003
(87) WO 2004/012912 2004/07 12.02.2004
(30) 05.08.2002 US 400502 P
(54) • *HANDWERKZEUG ZUM AUFBRECHEN VON
GESTEIN*
• *HANDHELD TOOL FOR BREAKING UP
ROCK*
• *OUTIL A MAIN POUR CASSER LA ROCHE*
- (73) Bassett, Carroll, HC68 Box 64B, Friars Hill,
WV 24938, US
(72) Bassett, Carroll, Friars Hill, WV 24938, US
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

C07B 41/04 → (51) **C07D 339/08**

- (51) **C07B 59/00** (11) **0 751 926 B1**
- (25) En (26) En
(21) 95912109.6 (22) 27.03.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 08.01.1997
(86) CA 1995/000154 27.03.1995
(87) WO 1995/026325 1995/42 05.10.1995
(30) 25.03.1994 US 217897
(54) • *VERBESSERUNG DER EFFEKTIVITÄT VON
ARZNEIMITTELN DUREN DEUTERIERUNG*
• *ENHANCEMENT OF THE EFFICACY OF
DRUGS BY DEUTERATION*
• *POTENTIALISATION DE MÉDICAMENTS
PAR DEUTÉRA-
TION*
- (73) ISOTECHNIKA, INC., 17208 - 108 Avenue,
Edmonton, Alberta T58 1E8, CA
(72) FOSTER, Robert, R., Edmonton, Alberta T6J
1X9, CA
LEWANCZUK, Richard, Edmonton, Alberta
T6C 0X7, CA
CAILLE, Gilles, Outremont, Quebec H2M
2S5, CA

- (74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga &
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,
DE

C07C 2/10 → (51) **C07C 15/107**

- (51) **C07C 2/22** (11) **1 680 384 B1**
C08F 10/00
- (25) En (26) En
(21) 04817509.5 (22) 01.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 19.07.2006
(86) US 2004/036410 01.11.2004
(87) WO 2005/042447 2005/19 12.05.2005
(30) 31.10.2003 US 516516 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM IN-KON-
TAKT-BRINGEN EINES IONISCHEN FLÜS-
SIGEN KATALYSATORS MIT SAUERSTOFF
ZUR VERBESSERUNG EINER CHEMI-
SCHEN UMSETZUNG*
• *METHOD AND SYSTEM TO CONTACT AN
IONIC LIQUID CATALYST WITH OXYGEN
TO IMPROVE A CHEMICAL REACTION*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR LE
CONTACT ENTRE UN CATALYSEUR
IONIQUE LIQUIDE ET DE L'OXYGENE,
PERMETTANT D'AMELIORER UNE REAC-
TION CHIMIQUE*
- (73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY
LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands,
TX 77380, US
(72) HOPE, Kenneth, D., Kingwood, TX 77345,
US
STERN, Donald, A., Kingwood, TX 77345,
US
BENHAM, Elizabeth, A., Spring, TX 77379,
US
(74) Nash, David Allan, et al, HASELTINE LAKE,
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

C07C 5/27 → (51) **C07C 15/107**

- (51) **C07C 15/107** (11) **1 594 825 B1**
C07C 2/10 **C07C 5/27**
- (25) En (26) En
(21) 04707711.0 (22) 03.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 16.11.2005
(86) US 2004/002888 03.02.2004
(87) WO 2004/072004 2004/35 26.08.2004
(30) 05.02.2003 US 445276 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VER-
ZWEIGTER ALKYLAROMATISCHER KOH-
LENWASSERSTOFFE UNTER
VERWENDUNG EINES DURCH HYDRIE-
RUNG UND DEHYDRIERUNGSISOMERI-
SIERUNG VON OLEFINEN ERZEUGTEN
VERFAHRENSSTROMS*
• *METHOD OF PREPARING BRANCHED
ALKYL AROMATIC HYDROCARBONS
USING A PROCESS STREAM PRODUCED
FROM A HYDROGENATION AND DEHY-
DROGENATION-ISOMERIZATION OF OLE-
FINS*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'HYDRO-
CARBURES ALKYLAROMATIQUES RAMI-
FIÉS A L'AIDE D'UN FLUX DE
TRAITEMENT PRODUIT A PARTIR DE
L'HYDROGENATION ET DE LA DESHY-
DROGENATION-ISOMERISATION D'OLEFI-
NES*
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH
MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan
30, 2596 HR Den Haag, NL

(72) AYOUB, Paul, Marie, NL-1031 CM Amsterdam, NL
DIRKZWAGER, Hendrik, NL-1031 CM Amsterdam, NL
MURRAY, Brendan, Dermot, Houston, TX 77077, US
SUMROW, Steven, Clois, Katy, TX 77450, US

C07C 17/16 → (51) **C07C 29/40**

C07C 22/08 → (51) **C07C 29/40**

(51) **C07C 29/16** (11) **1 680 387 B1**
C07C 31/125

(25) En (26) En
(21) 04795267.6 (22) 14.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.07.2006
(86) US 2004/034080 14.10.2004
(87) WO 2005/037752 2005/17 28.04.2005
(30) 15.10.2003 US 511524 P

(54) • *HERSTELLUNG VON VERZWEIGTEN ALIPHATISCHEN ALKOHOLEN UNTER VERWENDUNG EINES VERFAHRENSSTROMS AUS EINER DEHYDRIERUNGS-ISOMERISIERUNGS-ANLAGE*
• *PREPARATION OF BRANCHED ALIPHATIC ALCOHOLS USING A PROCESS STREAM FROM A DEHYDROGENATION-ISOMERIZATION UNIT*
• *PREPARATION D'ALCOOLS ALIPHATIQUES RAMIFIES AU MOYEN D'UN COURANT DE PROCEDE PROVENANT D'UNE UNITE D'ISOMERISATION-DESHYDRONATION*

(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL

(72) AYOUB, Paul, Marie, NL-1031 CM Amsterdam, NL
DIRKZWAGER, Hendrik, NL-1031 CM Amsterdam, NL
MURRAY, Brendan, Dermot, Houston, TX 77077, US
SUMROW, Steven, Clois, Katy, TX 77450, US

(51) **C07C 29/40** (11) **1 673 329 B1**
C07C 33/46 **C07C 17/16**
C07C 22/08 **C07F 3/02**

(25) It (26) En
(21) 03772649.4 (22) 13.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.06.2006
(86) IT 2003/000616 13.10.2003
(87) WO 2005/035472 2005/16 21.04.2005

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 3,5-BIS(TRIFLUORMETHYL)BENZYLALKOHOL*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION 3,5-BIS(TRIFLUOROMETHYL)BENZYLALCOHOL*
• *PREPARATION D'ALCOOL 3,5-BIS(TRIFLUOROMETHYL) BENZYLIQUE*

(73) MITENI S.p.A., Via Mecenate 90, 20138 Milan, IT

(72) NARDELLO, Alessandro, c/o Miteni S.p.A., I-36070 Trissino (VI), IT
PRETTO, Marisa, c/o Miteni S.p.A., I-36070 Trissino (VI), IT
FACCIN, Andrea, c/o Miteni S.p.A., I-36070 Trissino (VI), IT

(74) Trupiano, Federica, et al, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

C07C 31/125 → (51) **C07C 29/16**

C07C 33/46 → (51) **C07C 29/40**

C07C 37/08 → (51) **C07C 37/72**

(51) **C07C 37/72** (11) **1 494 984 B1**
C07C 37/08 **C07C 39/04**

(25) En (26) En
(21) 03745771.0 (22) 28.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.01.2005
(86) EP 2003/003225 28.03.2003
(87) WO 2003/084909 2003/42 16.10.2003
(30) 04.04.2002 EP 02007637

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHENOLEN*
• *PROCESS FOR PREPARING PHENOLS*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE PHENOLS*

(73) INEOS Phenol GmbH & Co. KG, Dechenstrasse 3, 45966 Gladbeck, DE

(72) WEBER, Manfred, 45721 Haltern, DE
SIGG, Reinhard, 45772 Marl, DE
LAUSMANN, Michael, 45966 Gladbeck, DE
GRESCHKE, Siegmund, 45966 Gladbeck, DE

(74) polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C07C 37/74** (11) **1 061 816 B1**
A23G 1/00 **A23G 1/04**
A23L 3/3472 **A61K 8/00**
A61K 31/35 **A23G 3/00**

(25) En (26) En
(21) 99911391.3 (22) 12.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

LT RO SI
(43) 27.12.2000
(86) US 1999/005545 12.03.1999
(87) WO 1999/045797 1999/37 16.09.1999
(30) 12.03.1998 US 41327

(54) • *PRODUKTE ENTHALTEND POLYPHENOL (E) UND L-ARGININ ZUR STIMULIERUNG DER STICKSTOFFOXIDPRODUKTION*
• *PRODUCTS CONTAINING POLYPHENOL (S) AND L-ARGININE TO STIMULATE NITRIC OXIDE PRODUCTION*
• *PRODUITS CONTENANT DU OU DES POLYPHENOLS ET DE L'ARGININE-L FAVORISANT LA PRODUCTION D'OXYDE NITRIQUE*

(73) Mars Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, US

(72) CHEVAUX, Kati, A., Mount Arlington, NJ 07856, US
SCHMITZ, Harold, H., Branchburg, NJ 08876, US
ROMANCZYK, Leo, J., Jr., Hackettstown, NJ 07840, US

(74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

C07C 39/04 → (51) **C07C 37/72**

C07C 39/225 → (51) **C07C 49/737**

(51) **C07C 41/00** (11) **1 663 928 B1**
C08L 71/00 **B01J 27/00**

(25) En (26) En
(21) 04741964.3 (22) 06.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/051366 06.07.2004

(87) WO 2005/005360 2005/03 20.01.2005

(30) 08.07.2003 US 485429 P

(54) • *HERSTELLUNG EINER ALKOXYLATZUSAMMENSETZUNG*
• *PREPARATION OF AN ALKOXYLATE COMPOSITION*
• *PREPARATION D'UNE COMPOSITION D'ALCOXYLATE*

(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL

(72) ELEVELD, Michiel, Barend, NL-1031 CM Amsterdam, NL
MEURS, Jan, Hermen, Hendrik, NL-1031 CM Amsterdam, NL
RANEY, Kirk, Herbert, Houston, Texas 77094, US
WIERSMA, Rendert, Jan, NL-1031 CM Amsterdam, NL
VAN ZON, Arie, NL-1031 CM Amsterdam, NL

(51) **C07C 41/01** (11) **1 514 861 B1**
C07C 43/15 **C07C 43/178**

(25) Ja (26) En
(21) 02733374.9 (22) 07.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 16.03.2005
(86) JP 2002/005638 07.06.2002
(87) WO 2003/104177 2003/51 18.12.2003

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALLYLETHERN*
• *PROCESS FOR PRODUCING ALLYL ETHER*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ETHER D'ALLYLE*

(73) DAISO CO., LTD., 12-18, Awaza 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0011, JP
SHIMIZU, Yasumi, c/o DAISO CO., LTD, Osaka-shi, Osaka 550-0002, JP

NAKAO, Kaoru, c/o DAISO CO., LTD, Osaka-shi, Osaka 550-0002, JP
MATSUTOMI, Tohru, c/o DAISO CO., LTD, Osaka-shi, Osaka 550-0002, JP

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

C07C 41/01 → (51) **C07D 339/08**

C07C 43/12 → (51) **C07D 339/08**

C07C 43/15 → (51) **C07C 41/01**

C07C 43/178 → (51) **C07C 41/01**

(51) **C07C 43/225** (11) **1 502 908 B1**
C07D 317/46

(25) It (26) En
(21) 04017173.8 (22) 21.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.02.2005
(30) 30.07.2003 IT mi20031563
(54) • *Verfahren zu Fluorierung von Äthern*
• *Process for fluorinating ethers*
• *Procédé de fluoration d' éthers.*

(73) MITENI S.p.A., Via Mecenate 90, 20138 Milan, IT

(72) Biasetton, Silvia, 35100 Padova, IT
Marinello, Franco, 36078 Valdagno (VI), IT

(74) Trupiano, Federica, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

C07C 43/225 → (51) **C07D 339/08**

(51) **C07C 49/737** (11) **1 454 893 B1**
C07C 49/755 **C07H 15/18**
C07C 69/007 **C07C 323/22**

- C07C 323/52**
C07F 7/18
C07C 205/45
A61K 31/215
- (25) En (26) En
(21) 04012220.2 (22) 14.07.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.09.2004
(30) 18.07.1996 US 683687
(54) • *Illudin Analoge verwendet als Antitumor-mittel*
• *Illudin analogs useful as antitumor agents*
• *Analogues d' illudine utiles en tant qu' agents antitumoraux*
- (73) The Regents of the University of California, 5th Floor, 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) McMorris, Trevor C., La Jolla CA 92037, US Kelnner, Michael J., La Jolla CA 92037, US
(74) Golding, Louise Ann, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 97932586.7 / 0 915 819

C07C 49/755 → (51) **C07C 49/737****C07C 49/757** → (51) **C07C 49/737****C07C 51/265** → (51) **B01J 35/02**

- (51) **C07C 51/41** (11) **1 453 784 B1**
C07C 63/08 **C07C 63/04**
C07C 63/00
- (25) De (26) De
(21) 02804219.0 (22) 03.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 08.09.2004
(86) EP 2002/013678 03.12.2002
(87) WO 2003/048099 2003/24 12.06.2003
(30) 04.12.2001 DE 10159420
(54) • *HERSTELLUNG VON AMMONIUMSALZEN AROMATISCHER CARBONSÄUREN*
• *PRODUCTION OF AMMONIUM SALTS OF AROMATIC CARBOXYLIC ACIDS*
• *PRODUCTION DE SELS D'AMMONIUM D'ACIDES CARBOXYLIQUES AROMATIQUES*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KLOPP, Ingo, 67256 Weisenheim, DE BOGENSTÄTTER, Thomas, 67098 Bad Dürkheim, DE FRANKE, Dirk, 67134 Birkenheide, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

- (51) **C07C 55/00** (11) **1 506 154 B1**
C07C 227/18 **C07C 229/00**
C07C 229/26

- (25) En (26) En
(21) 03736640.8 (22) 15.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2005
(86) US 2003/015583 15.05.2003
(87) WO 2003/099758 2003/49 04.12.2003
(30) 21.05.2002 US 152141
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER N,N-DIAMINOAMINOSÄURE-BETA-HYDROXYDIBERNSTEINSÄURE*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF A N,N-DIAMINO AMINO ACID-BETA-HYDROXY DISUCCINIC ACID*

- *PROCEDE DE PREPARATION D'UN ACIDE DISUCCINIQUE DE N,N-DIAMINO AMINOACIDE-BETA-HYDROXY*
- (73) Michigan State University, 238 Administration Building, East Lansing, Michigan 48824, US
Applied Carbochemicals, 8350 52nd Street S.E., Alto, MI 49302, US
(72) NGOWE, Charles, Lansing, MI 48915, US BERGLUND, Kris, Okemos, MI 48864, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C07C 63/00 → (51) **C07C 51/41****C07C 63/04** → (51) **C07C 51/41****C07C 63/08** → (51) **C07C 51/41****C07C 65/30** → (51) **C07D 401/12****C07C 65/32** → (51) **C07D 401/12****C07C 69/007** → (51) **C07C 49/737**

- (51) **C07C 69/90** (11) **1 404 640 B1**
C08G 63/08 **A61K 31/235**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 02746222.5 (22) 05.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 07.04.2004
(86) PL 2002/000045 05.07.2002
(87) WO 2003/004451 2003/03 16.01.2003
(30) 06.07.2001 PL 34848701
(54) • *HYDROXYBUTYRISÄUREESTER VON ACETYLSALIZYLSÄURE, DEREN HERSTELLUNG UND ANWENDUNG SOWIE DIESE ENTHALTENDEN ARZNEIMITTEL*
• *HYDROXYBUTYRIC ACID ESTERS OF ACETYLSALICYLIC ACID, THEIR METHODS OF PRODUCTION AND APPLICATION AS WELL AS DRUGS CONTAINING THEM*
• *ESTERS D'ACIDE HYDROXYBUTYRIQUE AVEC L'ACIDE ACETYLSALICYLIQUE, LEURS PROCÉDES DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION AINSI QUE DES MÉDICAMENTS EN COMPORTANT*
- (73) Centrum Chemii Polimer W Polskiej Akademii Nauk, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 34, 41-800 Zabrze, PL
(72) JEDLIŃSKI, Zbigniew, PL-44-100 Gliwice, PL LUSZYK-JUZWA, Maria, PL-41-800 Zabrze, PL KUREK, Anna, PL-44-100 Gliwice, PL ZAWIDLAK, Barbara, PL-41-908 Bytom, PL
(74) Hoffmeister, Helmut, et al, Patentanwalt Goldstrasse 36, 48147 Münster, DE

C07C 205/45 → (51) **C07C 49/737****C07C 217/54** → (51) **A61K 31/4045****C07C 227/18** → (51) **C07C 55/00****C07C 229/00** → (51) **C07C 55/00****C07C 229/20** → (51) **C07D 207/273****C07C 229/22** → (51) **C07D 207/273****C07C 229/26** → (51) **C07C 55/00****C07C 235/34** → (51) **C07C 235/52**

- (51) **C07C 235/52** (11) **1 537 073 B1**
C07C 235/34 **A61K 31/195**

- A61P 5/16**
- (25) En (26) En
(21) 03763744.4 (22) 08.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(86) EP 2003/007333 08.07.2003
(87) WO 2004/007430 2004/04 22.01.2004
(30) 10.07.2002 GB 0215978
(54) • *BENZAMID- ODER PHENYLACETAMID-DERIVATE ALS LIGANDEN DER THYROID-REZEPTOREN*
• *BENZAMIDE OR PHENYLACETAMIDE DERIVATIVES USEFUL AS THYROID RECEPTOR LIGANDS*
• *DERIVES BENZAMIDES OU PHENYLACETAMIDES UTILES COMME LIGANDS DE RECEPTEURS THYROIDIENS*
- (73) KARO BIO AB, Novum, 141 57 Huddinge, SE Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) GARG, Neeraj, S-147 52 Tumba, SE GADIM, Mahmoud, Rahimi, S-117 69 Stockholm, SE NORIN, Thomas, Anders, Wilson, SE-151 33 Södertälje, SE MALM, Lars, Johan, S-142 66 Trångsund, SE RYONO, Denis, Evan, Princeton, NJ 08540, US
(74) Bannerman, David Gardner, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **C07C 303/22** (11) **1 348 693 B1**
C07C 309/88

- (25) En (26) En
(21) 02007068.6 (22) 27.03.2002
(84) CH DE FR GB LI
(43) 01.10.2003
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Diazonaphthochinonsulfonylchloriden mit Diphosgen und Triphosgen*
• *A process for the preparation of diazonaphthoquinonesulfonylchlorides using diphosgene and triphosgene*
• *Procédé pour la préparation de chlorures d'acide diazonaphthoquinonesulfoniques utilisant diphosgène et triphosgène*
- (73) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 100 001, IN
(72) Reddy, Vummadi Venkat, Hyderabad-500, 007, Andhra Pradesh, IN Reddy, Maruthy Janaki Ram, Hyderabad-500, 007, Andhra Pradesh, IN Rao, Vaidya Jayathirtha, Hyderabad-500, 007, Andhra Pradesh, IN
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

C07C 309/88 → (51) **C07C 303/22****C07C 317/14** → (51) **A61K 31/4045****C07C 323/01** → (51) **A61K 31/4045****C07C 323/22** → (51) **C07C 49/737****C07C 323/52** → (51) **C07C 49/737****C07D 205/04** → (51) **A61K 31/397****C07D 207/08** → (51) **A61K 31/397****C07D 207/09** → (51) **A61K 31/397**

- (51) **C07D 207/12** (11) **1 301 480 B1**
C07D 207/14 **C07D 207/16**

- C07D 401/12** **C07D 401/14**
C07D 403/12 **C07D 405/12**
C07D 409/12 **C07D 417/12**
C07D 403/04 **C07D 417/14**
A61K 31/4025 **A61P 9/10**
A61P 25/28 **A61P 29/00**
- (25) En (26) En
(21) 01952653.2 (22) 11.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.04.2003
(86) US 2001/021929 11.07.2001
(87) WO 2002/006223 2002/04 24.01.2002
(30) 13.07.2000 US 615151
- (54) • **1,3-DISUBSTITUIERTE UND 1,3,3-TRI-SUBSTITUIERTE PYRROLIDINE ALS LIGANDEN DES HISTAMIN-3 REZEPTORS UND IHRE THERAPEUTISCHEN ANWENDUNGEN**
• **1,3-DISUBSTITUTED AND 1,3,3-TRISUBSTITUTED PYRROLIDINES AS HISTAMINE-3 RECEPTOR LIGANDS AND THEIR THERAPEUTIC APPLICATIONS**
• **PYRROLIDINES 1,3-DISUBSTITUEES ET 1,3,3-TRISUBSTITUEES UTILISEES COMME LIGANDS DU RECEPTEUR DE L'HISTAMINE-3 ET LEURS APPLICATIONS THERAPEUTIQUES**
- (73) ABBOTT LABORATORIES, CHAD 0377/
AP6D-2, 100 Abbott Park Road, Abbott Park,
IL 60064-6050, US
- (72) BENNANI, Youssef, L., Shaker Heights, OH
44122, US
FAGHIH, Ramin, Lake Forest, IL 60045, US
DWIGHT, Wesley, J., San Diego, CA 92101,
US
VASUDEVAN, Anil, Gurnee, IL 60031, US
CONNOR, Scott, E., Elizabethtown, IN 47232,
US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,
80538 München, DE
-
- C07D 207/14** → (51) **C07D 207/12**
-
- C07D 207/16** → (51) **C07D 207/12**
-
- (51) **C07D 207/26** (11) **1 444 201 B1**
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 409/12 **C07D 405/12**
C07D 409/14 **A61K 31/4025**
A61K 31/4015 **A61P 7/02**
A61P 9/10
- (25) En (26) En
(21) 02777533.7 (22) 13.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- LT LV RO SI
- (43) 11.08.2004
(86) GB 2002/005134 13.11.2002
(87) WO 2003/043981 2003/22 30.05.2003
(30) 16.11.2001 GB 0127568
- (54) • **2-(3-SULFONYLAMINO-2-OXOPYRROLIDIN-1-YL)PROPANAMIDE ALS FACTOR XA INHIBITOREN**
• **2-(3-SULFONYLAMINO-2-OXOPYRROLIDIN-1-YL)PROPANAMIDES AS FACTOR XA INHIBITORS**
• **2-(3-SULFONYLAMINO-2-OXOPYRROLIDIN-1-YL)PROPANAMIDES EN TANT QU'INHIBITEURS DU FACTEUR XA**
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome
House, Berkeley Avenue, Greenford, Middle-
sex UB6 0NN, GB
- (72) BORTHWICK, Alan David, GlaxoSmithKline,
Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
CAMPBELL, Matthew, GlaxoSmithKline, Ste-
venage, Hertfordshire SG1 2NY, GB

- CHAN, Chuen, GlaxoSmithKline, Stevenage,
Hertfordshire SG1 2NY, GB
- KELLY, Henry Anderson, GlaxoSmithKline,
Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
- KING, Nigel Paul, GlaxoSmithKline, Steve-
nage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
- KLEANTHOUS, Savvas, GlaxoSmithKline,
Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
- MASON, Andrew McMurtrie, GlaxoSmithK-
line, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
- SENGER, Stefan, GlaxoSmithKline, Steve-
nage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
- SMITH, Paul William, GlaxoSmithKline, Har-
low, Essex CM19 5AW, GB
- WATSON, Nigel Stephen, GlaxoSmithKline,
Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
- YOUNG, Robert John, GlaxoSmithKline,
Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
- (74) Phillips, Suzanne J., Corporate Intellectual
Property (CN925.1) GlaxoSmithKline 980
Great West Road Brentford, Middlesex TW8
9GS, GB

- (51) **C07D 207/273** (11) **0 959 070 B1**
C07C 229/22 **C07C 229/20**
C07D 237/04
- (25) De (26) De
(21) 99109477.2 (22) 12.05.1999
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL SE
(43) 24.11.1999
- (30) 22.05.1998 DE 19822912
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von 3-Amino-2-oxopyrrolidinen, neue Zwischenprodukte und deren Verwendung**
• **Process for the production of 3-amino-2-oxopyrrolidines, novel intermediates and their use**
• **Procédé de préparation de 3-amino-2-oxopyrrolidines, nouveaux produits intermédiaires et leur utilisation**
- (73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474
Düsseldorf, DE
- (72) Drauz, Karlheinz Prof., 63579 Freigericht, DE
Knaup, Günter Dr., 63486 Bruchköbel, DE
Schwarm, Michael Dr., 63755 Alzenau, DE

C07D 209/10 → (51) **C09B 23/00****C07D 209/14** → (51) **A61K 31/4045****C07D 209/16** → (51) **A61K 31/4045****C07D 211/22** → (51) **A61K 31/397****C07D 211/26** → (51) **A61K 31/397****C07D 213/26** → (51) **C07D 213/61****C07D 213/40** → (51) **C07D 295/08**

- (51) **C07D 213/61** (11) **1 296 952 B1**
C07D 213/64 **C07D 213/80**
C07D 213/70 **C07D 213/74**
C07D 213/26 **A01N 43/40**
- (25) En (26) En
(21) 01947857.7 (22) 05.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- RO SI
- (43) 02.04.2003
(86) JP 2001/005851 05.07.2001
(87) WO 2002/002527 2002/02 10.01.2002
(30) 05.07.2000 JP 2000203909
(30) 28.03.2001 JP 2001094222

- (54) • **BENZOYLPIRIDIN-DERIVATE ODER DEREN SALZE, DIESE ALS AKTIVE KOMPONENTE ENTHALTENDE FUNGIZIDE, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ZWISCHENPRODUKTE FÜR IHRE HERSTELLUNG**
• **BENZOYLPIRIDINE DERIVATIVE OR ITS SALT, FUNGICIDE CONTAINING IT AS AN ACTIVE INGREDIENT, ITS PRODUCTION PROCESS AND INTERMEDIATE FOR PRODUCING IT**
• **DERIVE DE BENZOYLPIRIDINE OU SEL DE CE DERIVE, FONGICIDE LE RENFERMANT COMME INGREDIENT ACTIF, SON PROCEDE DE PRODUCTION, ET PRODUIT INTERMEDIAIRE POUR SA PRODUCTION**
- (73) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15,
Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi,
Osaka 550-0002, JP
- (72) NISHIDE, Hisaya, c/o Ishihara Sangyo
Kaisha, Ltd, Kusatsu-shi, Shiga 525-0025,
JP
OGAWA, Munekazu, c/o Ishihara Sangyo
Kaisha, Ltd, Kusatsu-shi, Shiga 525-0025,
JP
KOMINAMI, H., c/o Ishihara Sangyo Kaisha,
Ltd, Kusatsu-shi, Shiga 525-0025, JP
HIGUCHI, Koji, c/o Ishihara Sangyo Kaisha,
Ltd, Kusatsu-shi, Shiga 525-0025, JP
NISHIMURA, A., c/o Ishihara Sangyo Kaisha,
Ltd, Kusatsu-shi, Shiga 525-0025, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz
Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333
München, DE

C07D 213/64 → (51) **A61K 31/4045****C07D 213/64** → (51) **C07D 213/61**

- (51) **C07D 213/69** (11) **1 558 579 B1**
C07D 417/06 **C07D 401/06**
C07D 405/12 **C07D 491/10**
C07D 401/14 **C07D 401/12**
A61K 31/4427 **A61K 31/4412**
A61P 31/00
- (25) En (26) En
(21) 03768776.1 (22) 07.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

- AL LT LV MK
- (43) 03.08.2005
(86) US 2003/035622 07.11.2003
(87) WO 2004/043927 2004/22 27.05.2004
(30) 09.11.2002 US 425070 P
- (54) • **N-ALKYL-4-METHYLENAMINO-3-HYDROXY-2-PYRIDONE VERWENDBAR ALS ANTIMIKROBIELLE MITTEL**
• **N-ALKYL-4-METHYLENEAMINO-3-HYDROXY-2-PYRIDONES AS ANTIMICROBIALS**
• **UTILISATION DE N-ALKYL-4-METHYLENEAMINO-3-HYDROXY-2-PYRIDONES EN TANT QU'AGENTS ANTIMICROBIENS**
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
- (72) WARSHAKOON, Namal, Chithranga, Mason,
OH 45040, US
BUSH, Rodney, Dean, Mason, OH 45040, US
- (74) Clemo, Nicholas Graham, et al, Procter &
Gamble Technical Centres Limited Patent
Department Rusham Park, Whitehall Lane,
Egham, Surrey TW20 9NW, GB

C07D 213/70 → (51) **C07D 213/61****C07D 213/74** → (51) **C07D 213/61**

C07D 213/80 → (51) **C07D 213/61**

(51) **C07D 213/89** (11) **1 558 580 B1**
C07D 417/06 **C07D 401/06**
C07D 401/12 **A61K 31/4427**
A61K 31/4412 **A61P 31/04**

(25) En (26) En
(21) 03783256.5 (22) 07.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(43) 03.08.2005
(86) US 2003/035623 07.11.2003
(87) WO 2004/043928 2004/22 27.05.2004
(30) 09.11.2002 US 425071 P

(54) • *N-SULFONYL-4-METHYLENEAMINO-3-HYDROXY-2-PYRIDONES ALS ANTIMIKROBIELLE MITTEL*
• *N-SULFONYL-4-METHYLENEAMINO-3-HYDROXY-2-PYRIDONES AS ANTIMICROBIAL AGENTS*
• *N-SULFONYL-4-METHYLENEAMINO-3-HYDROXY-2-PYRIDONES*

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) WARSHAKOON, Namal, Chithranga, Mason, OH 45040, US

(74) BUSH, Rodney, Dean, Mason, OH 45040, US
Clemo, Nicholas Graham, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park, Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

C07D 233/24 → (51) **A61K 31/4045**

(51) **C07D 233/54** (11) **1 395 566 B1**
A61K 31/4174 **A61P 43/00**
G01N 33/00 **C07D 409/10**

(25) En (26) En
(21) 02727773.0 (22) 30.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 10.03.2004
(86) GB 2002/002563 30.05.2002
(87) WO 2002/096883 2002/49 05.12.2002
(30) 31.05.2001 GB 0113129
07.09.2001 GB 0121611
25.01.2002 US 350959 P
26.01.2002 GB 0201794

(54) • *TRIZYKLISCHE VERBINDUNGEN, NÜTZLICH ALS ANGIOTENSIN II AGONISTEN*
• *TRICYCLIC COMPOUNDS USEFUL AS ANGIOTENSIN II AGONISTS*
• *COMPOSES TRICYCLIQUES UTILES COMME AGONISTES DE L'ANGIOTENSINE II*

(73) Vicore Pharma AB, Haraldsgatan 5, 413 14 Göteborg, SE

(72) HALLBERG, Anders Department of Medicinal Chem., S-751 23 Uppsala, SE
ALTERMAN, Mathias Department of Medicinal Chem., S-751 23 Uppsala, SE

(74) McNeeney, Stephen Phillip, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C07D 237/04 → (51) **C07D 207/273****C07D 239/32** → (51) **C07D 401/12****C07D 239/34** → (51) **A61K 31/4045****C07D 239/34** → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 239/48** (11) **1 303 496 B1**
(25) En (26) En

(21) 01947671.2 (22) 06.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 23.04.2003
(86) GB 2001/003084 06.07.2001
(87) WO 2002/004429 2002/03 17.01.2002
(30) 11.07.2000 GB 0016877
(54) • *PYRIMIDIN-DERIVATE*
• *PYRIMIDINE DERIVATIVES*
• *DERIVES DE LA PYRIMIDINE*

(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) THOMAS, Andrew Peter, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB

NEWCOMBE, Nicholas John, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB

HEATON, David William, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB

(74) Padget, Lucy Clare, et al, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

C07D 263/10 (11) **1 030 850 B1**

(25) En (26) En
(21) 98961117.3 (22) 02.11.1998

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU NL PT SE

(43) 30.08.2000
(86) EP 1998/006915 02.11.1998

(87) WO 1999/023081 1999/19 14.05.1999
(30) 04.11.1997 CH 254897

(54) • *AZOLINDERIVATE*
• *AZOLINE DERIVATIVES*
• *DERIVES D'AZOLINE*

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(72) HALL, Roger, Graham, CH-4148 Pfeffingen, CH

(74) Liphardt, Bernd, Novartis AG Geistiges Eigentum Konzern Patent- und Markenabteilung CH Postfach, CH-4002 Basel, CH

C07D 263/32 (11) **1 519 925 B1**
A61K 31/421 **A61P 3/10**

(25) En (26) En
(21) 03762516.7 (22) 26.06.2003

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

LT LV

(43) 06.04.2005
(86) EP 2003/006726 26.06.2003

(87) WO 2004/005266 2004/03 15.01.2004
(30) 03.07.2002 EP 02014828

(54) • *OXAZOLDERIVAT UND DEREN VERWENDUNG ALS INSULINSENSIBILISATOREN*
• *OXAZOLE DERIVATIVES AND THEIR USE AS INSULIN SENSITIZERS*
• *DERIVES OXAZOLE ET UTILISATION DE CEUX-CI EN TANT QUE SENSIBILISATEURS A L'INSULINE*

(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4002 Basel, CH

(72) BRODBECK, Bernd, 79585 Steinen-Hoellstein, DE

(74) HILPERT, Hans, CH-4142 Muenchenstein, CH

HUMM, Roland, 79424 Auggen, DE

(74) Salud, Carlos E., et al, F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 265/32 (11) **0 994 867 B1**
A61K 31/535

(25) En (26) En
(21) 98933088.1 (22) 01.07.1998

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU NL PT SE

LT LV RO SI

(43) 26.04.2000
(86) US 1998/013766 01.07.1998
(87) WO 1999/001444 1999/02 14.01.1999
(30) 02.07.1997 US 51600 P
07.01.1998 GB 9800216

(54) • *POLYMORPHE FORM DES TACHYKININ-REZEPTORANTAGONISTEN 2-(R)-(1-(R)-(3,5-BIS(TRIFLUORMETHYL)PHENYL)ETHOXY)-3-(S)-(4-FLUOR)PHENYL-4-(3-5-OXO-1H,4H-1,2,4-TRIAZOLO)METHYLMORPHOLIN*

• *POLYMORPHIC FORM OF THE TACHYKININ RECEPTOR ANTAGONIST 2-(R)-(1-(R)-(3,5-BIS(TRIFLUOROMETHYL)PHENYL)ETHOXY)-3-(S)-(4-FLUORO)PHENYL-4-(3-5-OXO-1H,4H-1,2,4-TRIAZOLO)METHYLMORPHOLINE*

• *FORME POLYMORPHE DE L'ANTAGONISTE DE RECEPTEUR DE TACHYKININE 2-(R)-(1-(R)-(3,5-BIS(TRIFLUOROMETHYL)PHENYL)ETHOXY)-3-(S)-(4-FLUORO)PHENYL-4-(3-5-OXO-1H,4H-1,2,4-TRIAZOLO)METHYLMORPHOLINE*

(73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, US

(72) CROCKER, Louis, Rahway, NJ 07065, US

McCAULEY, James, Rahway, NJ 07065, US

(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

C07D 277/34 → (51) **A61K 31/4045**

(51) **C07D 295/08** (11) **1 707 564 B1**
C07D 295/12 **C07D 213/40**
C07D 333/20 **C07D 295/14**
A61K 31/495 **A61P 25/24**
A61P 25/30 **A61P 25/22**
A61P 25/08 **A61P 3/04**
A61P 1/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 06290494.1 (22) 29.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(43) 04.10.2006
(30) 30.03.2005 FR 0503071

(54) • *Indanyl-piperazinderivate, Verfahren zu ihrer Herstellung und diese enthaltende pharmazeutische Zusammensetzungen*
• *Indanyl-piperazine derivatives, process for their preparation and pharmaceutical compositions containing them*
• *Dérivés d'indanyl-pipérazines, leur procédé de préparation et les compositions pharmaceutiques qui les contiennent*

(73) Les Laboratoires Servier, 12, Place de La Défense, 92415 Courbevoie Cedex, FR

(72) De Nanteuil, Guillaume, 92150 Suresnes, FR

Portevin, Bernard, 78990 Elancourt, FR

Gloaneac, Philippe, 78160 Marly-Le-Roi, FR

Millan, Mark, 78230 Le Pecq, FR

Ortuno, Jean-Claude, 78380 Bois d'Arcy, FR

Mannoury La Cour, Clotilde, 75014 Paris, FR

Gobert, Alain, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(74) Giudicelli, Cathy, Les Laboratoires Servier Direction Brevets 12, Place de La Défense, F-92415 Courbevoie, FR

C07D 295/12 → (51) **C07D 295/08****C07D 295/14** → (51) **C07D 295/08**

(51) **C07D 305/14** (11) **1 616 868 B1**
(25) En (26) En

- (21) 04016493.1 (22) 13.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
- (54) • *Verfahren zur Gewinnung von Paclitaxel aus Taxuspflanzen*
• *Methods for obtaining paclitaxel from taxus plants*
• *Méthode pour obtenir paclitaxes des plantes taxus*
- (73) INDENA S.p.A., Viale Ortles, 12, 20139 Milano, IT
- (72) Gabetta, Bruno, 20139 Milano, IT
Zini, Gianfranco, 20139 Milano, IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

C07D 307/91 → (51) **A61K 31/4045**

C07D 317/34 → (51) **C07D 319/12**

C07D 317/46 → (51) **C07C 43/225**

- (51) **C07D 319/12** (11) **1 527 064 B1**
C07D 323/00 **C07D 317/34**
C08G 18/48
- (25) En (26) En
- (21) 03766894.4 (22) 24.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (86) US 2003/023119 24.07.2003
- (87) WO 2004/013121 2004/07 12.02.2004
- (30) 02.08.2002 US 400474 P
- (54) • *HERSTELLUNG VON MILCHSÄUREDERIVATEN UND IHRE ANWENDUNG*
• *PREPARATION OF LACTIC ACID DERIVATIVES AND THEIR USE*
• *PREPARATION DE DERIVES D'ACIDE LACTIQUE ET LEUR UTILISATION*
- (73) Aromagen Corporation, 4625 Merrimac Lane North, Plymouth, MN 55446, US
- (72) SELIFONOV, Sergey, A., Plymouth, MN 55446, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C07D 321/10** (11) **1 682 528 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04790968.4 (22) 28.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006
- (86) EP 2004/012198 28.10.2004
- (87) WO 2005/044814 2005/20 19.05.2005
- (30) 07.11.2003 EP 03104117
- (54) • *BENZO[b][1,4]DIOXEPINDERIVATE*
• *BENZO [b][1,4] DIOXEPINE DERIVATIVES*
• *DERIVES DE BENZO [b][1,4] DIOXEPINE*
- (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) GOBBI, Luca, Claudio, CH-4104 Oberwil, CH
GUBLER, Marcel, CH-4144 Arlesheim, CH
NEIDHART, Werner, F-68220 Hagenthal le Bas, FR
NETTEKOVEN, Matthias, Heinrich, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
- (74) Klostermeyer, Dörte, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents (CLP) Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH

C07D 323/00 → (51) **C07D 319/12**

C07D 333/20 → (51) **A61K 31/4045**

C07D 333/20 → (51) **C07D 295/08**

- (51) **C07D 339/08** (11) **1 259 503 B1**
C07C 43/225 **C07C 43/12**
C07C 41/01 **C07B 41/04**
C09K 19/30
- (25) De (26) De
- (21) 01919369.7 (22) 02.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.11.2002
- (86) EP 2001/002402 02.03.2001
- (87) WO 2001/064667 2001/36 07.09.2001
- (30) 03.03.2000 DE 10010537
31.05.2000 DE 10027102
- (54) • *HERSTELLUNG VON FLÜSSIGKRISTALLEN MIT CF20-BRÜCKE*
• *PRODUCING LIQUID CRYSTALS WITH CF20 BOND*
• *PRODUCTION DE CRISTAUX LIQUIDES AVEC PONTS CF20*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) KIRSCH, Peer, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
TAUGERBECK, Andreas, 64285 Darmstadt, DE
PAULUTH, Detlef, 64372 Ober-Ramstadt, DE
BREMERS, Matthias, 64295 Darmstadt, DE
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **C07D 401/04** (11) **1 253 149 B1**
C07D 403/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 01902665.7 (22) 30.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 30.10.2002
- (86) JP 2001/000599 30.01.2001
- (87) WO 2001/057017 2001/32 09.08.2001
- (30) 01.02.2000 JP 2000023609
- (54) • *SULFAT-SALZE VON QUINOLON-CARBOXYL-ACID DERIVATEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *SULFATE SALT OF QUINOLONE-CARBOXYLIC ACID DERIVATIVE AND USE THEREOF*
• *SEL DE SULFATE DE QUINOLONE D'ACIDE CARBOXYLIQUE ET SON UTILISATION*
- (73) KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 5, Kanda Surugadai 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062, JP
- (72) KOIKE, Tomomi, Tochigi 329-0101, JP
AIZAWA, Yasuhiro, Nagano 394-0047, JP
- (74) ter Meer, Nicolaus, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C07D 401/06 → (51) **C07D 213/69**

C07D 401/06 → (51) **C07D 213/89**

- (51) **C07D 401/12** (11) **1 737 840 B1**
C07D 239/32 **C07D 239/34**
C07C 65/30 **C07C 65/32**
A61K 31/502
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05757289.3 (22) 13.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 03.01.2007

- (86) FR 2005/000889 13.04.2005
- (87) WO 2005/103033 2005/44 03.11.2005
- (30) 13.04.2004 FR 0403806
- (54) • *1-AMINOPHTHALAZINDERIVATE, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *1-AMINO-PHTHALAZINE DERIVATIVES, THE PREPARATION AND THE THERAPEUTIC USE THEREOF*
• *DÉRIVÉS DE LA 1-AMINO-PHTHALAZINE, LEUR PRÉPARATION, ET LEUR APPLICATION EN THÉRAPEUTIQUE*
- (73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) AUGEREAU, Jean Michel, F-31400 Toulouse, FR
GESLIN, Michel, F-31270 Villeneuve Toulousane, FR
COURTEMANCHE, Gilles, F-31120 Lacroix-Falgarde, FR
- (74) Kugel, Dominique, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

C07D 401/12 → (51) **A61K 31/397**

C07D 401/12 → (51) **A61K 31/4045**

C07D 401/12 → (51) **C07D 207/12**

C07D 401/12 → (51) **C07D 207/26**

C07D 401/12 → (51) **C07D 213/69**

C07D 401/12 → (51) **C07D 213/89**

C07D 401/14 → (51) **C07D 207/12**

C07D 401/14 → (51) **C07D 213/69**

C07D 403/02 → (51) **C07D 401/04**

C07D 403/04 → (51) **C07D 207/12**

C07D 403/12 → (51) **A61K 31/397**

C07D 403/12 → (51) **A61K 31/4045**

C07D 403/12 → (51) **C07D 207/12**

C07D 403/12 → (51) **C07D 207/26**

C07D 405/12 → (51) **C07D 207/12**

C07D 405/12 → (51) **C07D 207/26**

C07D 405/12 → (51) **C07D 213/69**

C07D 409/10 → (51) **C07D 233/54**

C07D 409/12 → (51) **C07D 207/12**

C07D 409/12 → (51) **C07D 207/26**

C07D 409/14 → (51) **C07D 207/26**

C07D 413/12 → (51) **A61K 31/397**

C07D 417/06 → (51) **C07D 213/69**

C07D 417/06 → (51) **C07D 213/89**

C07D 417/12 → (51) **C07D 207/12**

C07D 417/14 → (51) **C07D 207/12**

(51) **C07D 471/04** (11) **1 272 490 B1**
A61K 31/435

- (25) En (26) En

- (21) 01940316.1 (22) 10.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 08.01.2003
(86) EP 2001/004109 10.04.2001
(87) WO 2001/077109 2001/42 18.10.2001
(30) 10.04.2000 ES 200000996
(54) • *NATRIUM SALZ EINES 5-AMINOSALICYL-SÄURE AZODERIVATES*
• *SODIUM SALT OF AN AZO DERIVATIVE OF 5-AMINOSALICYLIC ACID*
• *NOUVEAU SEL D'UN DERIVE AZOIQUE D'ACIDE 5-AMINOSALICYLIQUE*
- (73) Palau Pharma, S.A., Av. Cami Reial 51-57, 08184 Palau-solità i Plegamans, ES
(72) CARCELLER, Elena, E-08190 Sant Cugat del Vallès, ES
SALAS, Jorge, E-08400 Granollers, ES
ESCAMILLA, José, Ignacio, E-08190 Sant Cugat del Vallès Barcelona, ES
RAMIS, Joaquim, E-08035 Barcelona, ES
FORN, Javier, E-08034 Barcelona, ES
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 453 830 B1**
A61K 31/44
(25) En (26) En
(21) 02792278.0 (22) 20.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
LT LV RO
(43) 08.09.2004
(86) US 2002/037052 20.11.2002
(87) WO 2003/050120 2003/25 19.06.2003
(30) 11.12.2001 US 339585 P
(54) • *PYRAZOLOPYRIDIN-DERIVATE ALS ANTI-HERPESMITTEL*
• *PYRAZOLO-PYRIDINE DERIVATIVES AS ANTIHERPES AGENTS*
• *DERIVES DE LA PYRAZOLO-PYRIDINE, AGENTS ANTI-HERPES*
- (73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza, Philadelphia, PA 19101, US
(72) GUDMUNDSSON, Kristjan, c/o GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US
JOHNS, Brian, A, c/o GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US
(74) Cooke, Tracey, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property (CN9.25.1), 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- (51) **C07D 473/00** (11) **1 648 894 B1**
A61K 31/52 **A61P 31/12**
(25) De (26) De
(21) 04741219.2 (22) 22.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(86) EP 2004/008197 22.07.2004
(87) WO 2005/012302 2005/06 10.02.2005
(30) 31.07.2003 DE 10335061
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OH-GESCHÜTZTEN [4-(2,6-DIAMINO-9H-PURIN-9-YL)-1,3-DIOXOLAN-2-YL] METHANOL-DERIVATEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF OH PROTECTED [4-(2,6-DIAMINO-9H-PURINE-9-YL)-1,3-DIOXOLAN-2-YL]METHANOL DERIVATIVES*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES DERIVES DE [4-(2,6-DIAMINO-9H-PURINE-9-YL)-1,3-DIOXOLAN-2-YL]METHANOL A PROTECTION OH*
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) DÖRING, Wolfgang, 84561 Mehring, DE
PETERSEN, Hermann, 84489 Burghausen, DE
(74) Fränkel, Robert, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 641 797 B1**
A61K 31/519 **A61P 9/12**
(25) En (26) En
(21) 04728571.3 (22) 21.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
LT LV
(43) 05.04.2006
(86) EP 2004/050573 21.04.2004
(87) WO 2004/094428 2004/45 04.11.2004
(30) 22.04.2003 EP 03101093
22.04.2003 US 464422 P
(54) • *4-(4-TRANS-HYDROXYCYCLOHEXYL) AMINO-2-PHENYL-7H-PYRROLO[2,3-D] PYRIMIDIN HYDROGENMESYLAT UND SEINE POLYMORPHEN FORMEN*
• *4-(4-TRANS-HYDROXYCYCLOHEXYL) AMINO-2-PHENYL-7H-PYRROLO[2,3-D] PYRIMIDINE HYDROGEN MESYLATE AND ITS POLYMORPHIC FORMS*
• *4-(4-TRANS-HYDROXYCYCLOHEXYL) AMINO-2-PHENYL-7H-PYRROLO[2,3-D] PYRIMIDINE HYDROGENOMESYLATE ET FORMES POLYMORPHES DE CE DERNIER*
- (73) Solvay Pharmaceuticals GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
(72) HEINRICH, Timo, 64823 Gross-Umstadt, DE
PAHL, Axel, 29690 Lindwedel, DE
LUITJENS, Bernd-Martin, 30171 Hannover, DE
FINNER, Emil, 30916 Isernhagen, DE
VERVEER, Pieter C., NL-3582 CR Utrecht, NL
ZORGDRAGER, Jan, NL-1506 TH Zaandam, NL
(74) Verhage, Marinus, Octrooibureau Zoan B.V. P.O. Box 140, 1380 AC Weesp, NL
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 654 263 B1**
A61K 31/4985 **A61P 3/10**
(25) En (26) En
(21) 04755691.5 (22) 18.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 10.05.2006
(86) US 2004/019683 18.06.2004
(87) WO 2005/003135 2005/02 13.01.2005
(30) 24.06.2003 US 482161 P
(54) • *PHOSPHORSÄURESALZ EINES DIPEPTIDYLPEPTIDASE-IV-INHIBITORS*
• *PHOSPHORIC ACID SALT OF A DIPEPTIDYL PEPTIDASE-IV INHIBITOR*
• *SEL D'ACIDE PHOSPHORIQUE D'UN INHIBITEUR DE LA DIPEPTIDYL PEPTIDASE IV*
- (73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(72) CYPES, Stephen, Howard, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
CHEN, Alex, Minhua, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
FERLITA, Russell, R., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
HANSEN, Karl, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
LEE, Ivan, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 697 366 B1**
A01N 43/90
(25) De (26) De
(21) 04803894.7 (22) 15.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LV MK
(43) 06.09.2006
(86) EP 2004/014274 15.12.2004
(87) WO 2005/058906 2005/26 30.06.2005
(30) 17.12.2003 DE 10359435
19.12.2003 DE 10360399
23.01.2004 DE 102004003769
19.04.2004 DE 102004019457
(54) • *6-(2-CHLOR-4-ALKOXY-PHENYL)-TRIAZOLOPYRIMIDINE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON SCHADPILZEN SOWIE SIE ENTHALTENDE MITTEL*
• *6-(2-CHLORO-4-ALKOXY-PHENYL)-TRIAZOLOPYRIMIDINE, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND ITS UTILIZATION FOR CONTROLLING FUNGI AND THE AGENTS CONTAINED THEREIN*
• *6-(2-CHLORO-4-ALCOXY-PHENYL)-TRIAZOLOPYRIMIDINES, PROCÉDES DE PRÉPARATION ASSOCIÉS ET UTILISATION POUR LUTTER CONTRE DES CHAMPIGNONS NOCIFS, AGENTS LES CONTENANT*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) TORMO I BLASCO, Jordi, 69514 Laudenbach, DE
BLETTNER, Carsten, 68165 Mannheim, DE
MÜLLER, Bernd, 67227 Frankenthal, DE
GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
GRAMMENOS, Wassilios, 67071 Ludwigshafen, DE
GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE
RHEINHEIMER, Joachim, 67063 Ludwigshafen, DE
SCHÄFER, Peter, 67308 Ottersheim, DE
SCHIEWECK, Frank, 67258 Hessheim, DE
SCHWÖGLER, Anja, 68165 Mannheim, DE
WAGNER, Oliver, 67433 Neustadt, DE
SCHERER, Maria, 76829 Godramstein, DE
STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE
SCHÖFL, Ulrich, 68782 Brühl, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE
(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
-
- C07D 491/10** → (51) **C07D 213/69**
- (51) **C07D 495/04** (11) **1 664 059 B1**
C07D 519/00 **A61K 31/407**
A61K 31/429 **A61K 31/437**
A61P 31/12
(25) En (26) En
(21) 04768385.9 (22) 07.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
LT LV

- (43) 07.06.2006
(86) GB 2004/003838 07.09.2004
(87) WO 2005/023819 2005/11 17.03.2005
(30) 09.09.2003 GB 0321003
(54) • **THIENOPYRROLE ALS ANTIVIRALE MITTEL**
• **THIENOPYRROLES AS ANTIVIRAL AGENTS**
• **THIENOPYRROLES UTILISES COMME AGENTS ANTIVIRAUX**
- (73) ISTITUTO DI RICERCA DI BIOLOGIA MOLECOLARE P. ANGELETTI S.P.A., Via Pontina Km. 30.600, 00040 Pomezia, IT
(72) ATTENNI, Barbara, 00040 Pomezia (Rome), IT
HERNANDO, Jose Ignacio Martin, 00040 Pomezia (Rome), IT
MALANCONA, Savina, 00040 Pomezia (Rome), IT
NARJES, Frank, 00040 Pomezia (Rome), IT
ONTORIA ONTORIA, Jesus Maria, 00040 Pomezia (Rome), IT
ROWLEY, Michael, 00040 Pomezia (Rome), IT
- (74) Man, Jocelyn, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB
-
- C07D 519/00** → (51) **C07D 495/04**
-
- C07F 3/02** → (51) **C07C 29/40**
-
- (51) **C07F 7/08** (11) **1 378 513 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01995032.8 (22) 27.12.2001
(84) DE FR GB
(43) 07.01.2004
(86) JP 2001/011607 27.12.2001
(87) WO 2002/072589 2002/38 19.09.2002
(30) 13.03.2001 JP 2001069769
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHINYLSUBSTITUIERTEN AROMATISCHEN VERBINDUNGEN**
• **PROCESSES FOR PRODUCING POLY-ETHYNYL-SUBSTITUTED AROMATIC COMPOUND**
• **PROCEDES POUR PRODUIRE UN COMPOSE AROMATIQUE A SUBSTITUTION POLY-ETHYNYLE**
- (73) Japan Science and Technology Corporation, 1-8, Hon-cho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama-ken 332-0012, JP
(72) TOBE, Yoshito, Ashiya-shi, Hyogo 659-0096, JP
SONODA, Motohiro, Mino-shi, Osaka 562-0015, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C07F 7/08** → (51) **C08G 77/12**
-
- C07F 7/08** → (51) **C08G 77/388**
-
- (51) **C07F 7/18** (11) **1 683 801 B1**
(25) De (26) De
(21) 06100158.2 (22) 09.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(30) 20.01.2005 DE 102005002575
13.07.2005 DE 102005032658
03.12.2005 DE 102005057801
(54) • **Mercaptosilane**
• **Mercaptosilanes**
• **Mercaptosilanes**
- (73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) Albert, Philipp, 79539, Lörrach, DE
Hasse, Andre, 52441, Linnich, DE
Klockmann, Oliver, 52382, Niederzier, DE
Korth, Karsten, 79639, Grenzach-Wyhlen, DE
Pieter, Reimund, 64625, Bensheim, DE
(60) 07106353.1 / 1 803 726
-
- C07F 7/18** → (51) **C07C 49/737**
-
- C07F 7/18** → (51) **C08G 77/12**
-
- C07F 7/18** → (51) **C08G 77/388**
-
- C07F 9/09** → (51) **C12Q 1/42**
-
- C07F 9/24** → (51) **C12Q 1/68**
-
- C07F 9/547** → (51) **C07F 17/02**
-
- (51) **C07F 17/02** (11) **1 692 151 B1**
C07F 9/547
(25) De (26) De
(21) 04820078.6 (22) 10.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) EP 2004/053389 10.12.2004
(87) WO 2005/056568 2005/25 23.06.2005
(30) 12.12.2003 CH 213103
(54) • **FERROCENYL-1, 2-DIPHOSPHINE, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG**
• **FERROCENYL-1, 2-DIPHOSPHINES, THE PRODUCTION THEREOF AND THEIR USE**
• **FERROCENYL-1, 2-DIPHOSPHINES, LEUR PREPARATION ET LEUR UTILISATION**
- (73) Solvias AG, Klybeckstrasse 191, 4057 Basel, CH
(72) LOTZ, Matthias, CH-4054 Basel, CH
KESSELGRUBER, Martin, CH-4052 Basel, CH
THOMMEN, Marc, CH-4412 Nuglar, CH
PUGIN, Benoît, CH-4142 Münchenstein, CH
(74) Maué, Paul Georg, Solvias AG Patents Erlenstrasse 1, 4058 Basel, CH
-
- C07H 1/00** → (51) **C07H 13/06**
-
- (51) **C07H 13/06** (11) **1 371 658 B1**
C07H 1/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 03291142.2 (22) 15.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2003
(30) 13.06.2002 FR 0207293
13.06.2002 FR 0207290
(54) • **Glucose und Vitamin F Derivate, Zusammensetzungen, Verwendung und Verfahren zu deren Herstellung**
• **Derivative of glucose and vitamin F, compositions containing it, its uses and its preparation**
• **Dérivé du glucose et de vitamine F, compositions le comprenant, utilisations et procédé de préparation**
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Michelet, Jean-François, 94000 Creteil, FR
Dalko, Maria, 91190 GIF S'YVETTE, FR
Bernard, Bruno, 92200 Neuilly sur Seine, FR
Semeria, Didier, 93190 Livry-Gargan, FR
Philippe, Michel, 91320 Wissous, FR
(74) Dodin, Catherine, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR
(60) 07110772.6
-
- C07H 15/18** → (51) **C07C 49/737**
-
- (51) **C07H 17/08** (11) **1 742 957 B1**
(25) En (26) En
(21) 05775551.4 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 17.01.2007
(86) IN 2005/000125 25.04.2005
(87) WO 2005/105821 2005/45 10.11.2005
(30) 28.04.2004 IN MU04912004
(54) • **VERFAHREN ZUR VORBEREITUNG VON TELITHROMYCIN**
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF TELITHROMYCIN**
• **PROCEDE DE PREPARATION DE LA TELITHROMYCINE**
- (73) Alembic Limited, Alembic Campus, Alembic Road, Gujarat, Vadodara 390 003, IN
(72) SOHANI, Suhas, Gujarat, Vadodara 390 003, IN
DEODHAR, Mandar, Gujarat, Vadodara 390 003, IN
PATEL, Nishant, Gujarat, Vadodara 390 003, IN
PATEL, Manish, Gujarat, Vadodara 390 003, IN
DAVADRA, Mahesh, Gujarat, Vadodara 390 003, IN
KANSAL, Vinodkumar, Gujarat, Vadodara 390 003, IN
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- C07H 19/00** → (51) **C12Q 1/68**
-
- C07H 21/00** → (51) **C12Q 1/68**
-
- C07H 21/02** → (51) **C12P 19/34**
-
- C07H 21/02** → (51) **C12Q 1/68**
-
- C07H 21/04** → (51) **C12N 9/12**
-
- C07H 21/04** → (51) **C12P 19/34**
-
- C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**
-
- C07K 1/00** → (51) **C12N 5/00**
-
- C07K 14/00** → (51) **C12N 5/00**
-
- C07K 14/00** → (51) **C12N 9/12**
-
- C07K 14/025** → (51) **A61K 39/12**
-
- (51) **C07K 14/16** (11) **1 279 678 B1**
C07K 16/10 **C12Q 1/70**
A61K 39/21 **G01N 33/53**
C12N 15/49
(25) En (26) En
(21) 02017001.5 (22) 18.10.1985
(84) AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE
(43) 29.01.2003
(30) 18.10.1984 FR 8416013
16.11.1984 GB 8429099
21.01.1985 GB 8501473
(54) • **Gag-Antigen und dessen Verwendung zum Nachweis von LAV-Infektion, sowie in immunogenen Zusammensetzungen**
• **Gag antigen and its use for the detection of lav infection and in immunogenic compositions**
• **Antigène gag et son utilisation pour la détection de l'infection avec LAV, et dans les composés immunogéniques**
- (73) INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cédex 15, FR

- (72) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) Montagnier, Luc, 92350 Le Plessis-Robinson, FR
Krust, Bernard, 75012 Paris, FR
Chamaret, Solange, 75015 Paris, FR
Clavel, François, 75009 Paris, FR
Chermann, Jean-Claude, 13260 Cassis, FR
Barre-Sinoussi, Françoise, 92130 Issy-Les-Moulineaux, FR
Alizon, Marc, 75005 Paris, FR
Sonigo, Pierre, 75015 Paris, FR
Stewart, Cole, 92140 Clamart, FR
Danos, Olivier, 75015 Paris, FR
Wain-Hobson, Simon, 78180 Montigny-Le-Bretonneux, FR
- (74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
- (62) 91113062.3 / 0 462 627
90105190.4 / 0 387 915
85905513.9 / 0 201 540

C07K 14/18 → (51) **C12N 7/02****C07K 14/235** → (51) **A61K 39/12****C07K 14/245** → (51) **C12N 1/12****C07K 14/295** → (51) **C12N 15/31****C07K 14/385** → (51) **C12P 17/06**

- (51) **C07K 14/415** (11) **1 527 091 B1**
C12N 15/82 **C12N 15/29**
- (25) En (26) En
(21) 03766342.4 (22) 28.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
(86) EP 2003/008367 28.07.2003
(87) WO 2004/013169 2004/07 12.02.2004
(30) 31.07.2002 US 399383 P
- (54) • MAISWURZEL-SPEZIFISCHE PROMOTOREN UND IHRE VERWENDUNGEN
• CORN ROOT PREFERENTIAL PROMOTERS AND USES THEREOF
• PROMOTEURS SPECIFIQUES AUX RACINES DU MAIS ET UTILISATIONS DE CEUX-CI
- (73) Bayer BioScience N.V., Technologiepark 38, 9052 Gent, BE
- (72) VANDERKIMPEN, Greet, B-9040 Sint-Amandsberg, BE
VAN ELDIK, Gerben, B-9052 Zwijnaarde, BE
MEULEWAETER, Frank, 9820 Merelbeke, BE
- (60) 07075398.3

C07K 14/415 → (51) **C12N 15/82****C07K 14/47** → (51) **C12N 15/09****C07K 14/47** → (51) **C12N 15/54****C07K 14/47** → (51) **C12N 15/82****C07K 14/51** → (51) **C12N 5/16****C07K 14/61** → (51) **C12N 15/63**

- (51) **C07K 14/705** (11) **0 964 874 B1**
C07K 16/28 **C12N 15/12**
C12N 15/11 **C12N 5/12**
C12N 5/10 **C12N 1/21**
C12N 1/19 **G01N 33/68**
A01K 67/027

- (25) En (26) En
(21) 98908948.7 (22) 03.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.12.1999
(86) US 1998/004270 03.03.1998
(87) WO 1998/039361 1998/36 11.09.1998
(30) 03.03.1997 US 810572
- (54) • AN CAML BINDENDER LYMPHOZYTEOBERFLÄCHENREZEPTOR, NUKLEINSÄUREN DIE DAFÜR KODIEREN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG
• A LYMPHOCYTE SURFACE RECEPTOR THAT BINDS CAML, NUCLEIC ACIDS ENCODING THE SAME AND METHODS OF USE THEREOF
• RECEPTEUR DE SURFACE DE LYMPHOCYTE LIANT UNE CYCLOPHILINE DE MODULATION DE SIGNAL DE CALCIUM (CAML), ACIDES NUCLEIQUES CODANT POUR CELLE-CI, ET PROCEDES D'UTILISATION DE CEUX-CI
- (73) ST. JUDE CHILDREN'S RESEARCH HOSPITAL, 332 N. Lauderdale Avenue, Memphis, TN 38105, US
- (72) BRAM, Richard, J., Memphis, TN 38103, US
VON BULOW, Gotz, Rochester MN 55901, US
- (74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (60) 05020384.3 / 1 632 500

C07K 14/705 (11) **1 584 629 B1**
C12Q 1/68

- (25) It (26) En
(21) 05102717.5 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005
(30) 09.04.2004 IT T020040224
- (54) • In vitro Verfahren zur Diagnose von neoplastischen Erkrankungen durch Analyse des Methylierungsstatus des CDH4 Gens, Oligonucleotide und Kits zur Durchführung eines solchen Verfahrens
• An in vitro method for the diagnosis of neoplastic diseases by methylation analysis of the CDH4 gene, oligonucleotides and kits useful in such method
• Méthode in vitro pour la détection de maladies neoplastiques par analyse de la méthylation du gène CDH4, oligonucleotides et kits utiles pour une telle méthode
- (73) Universita' Degli Studi di Ferrara, Via Savonarola, 9, 44100 Ferrara, IT
- (72) Miotto, Elena, 44021, CODIGORO (Ferrara), IT
Negrini, Massimo, 44100, FERRARA, IT
Sabbioni, Silvia, 44100, FERRARA, IT
- (74) Comoglio, Elena, Jacobacci & Partners S.p.A Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/09****C07K 14/76** (11) **1 718 673 B1**
C07K 14/765

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05731028.6 (22) 23.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
(86) FR 2005/000416 23.02.2005
(87) WO 2005/090402 2005/39 29.09.2005
(30) 27.02.2004 FR 0402001

- (54) • EINEN NANOFILTRATIONSSCHRITT UMFASSENDES VERFAHREN ZUR AUFRÄUENIGUNG VON ALBUMIN, LÖSUNG UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR THERAPEUTISCHEN ANWENDUNG, DIE DIESES ENTHALTEN
• ALBUMIN-PURIFICATION METHOD COMPRISING A NANOFILTRATION STEP, SOLUTION, AND COMPOSITION FOR THERAPEUTIC USE CONTAINING SAME
• PROCEDE DE PURIFICATION D'ALBUMINE COMPRENANT UNE ETAPE DE NANOFILTRATION, SOLUTION ET COMPOSITION A USAGE THERAPEUTIQUE LA CONTENANT
- (73) Laboratoire Français du Fractionnement et des Biotechnologies, Zone d'Activité de Courtaboeuf, 3, avenue des Tropiques, 91940 Les Ulis, FR
- (72) BOULANGE, Paul, F-91400 Orsay, FR
CHTOUROU, Sami, F-78990 Elancourt, FR
BOYER, Stéphane, F-91470 Pecqueuse, FR
SCHMITTHAEUSLER, Roland, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR
PADRAZZI, Bruno, F-75014 Paris, FR
- (74) Lhuillier, René, ARMENGAUD JEUNE CABINET LEPEUDRY 43, rue de la Brèche aux Loups, 75012 Paris, FR

C07K 14/765 → (51) **C07K 14/76****C07K 16/10** → (51) **C07K 14/16****C07K 16/12** (11) **1 645 567 B1**
C12N 1/20 **C12R 1/01**
G01N 33/569 **A61K 39/106**
A61K 39/02

- (25) En (26) En
(21) 05023400.4 (22) 05.06.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.04.2006
(30) 05.06.1995 US 465337
04.06.1996 US 658194
- (54) • Kultivierung von Lawsonia intracellularis, Impfstoffe gegen Lawsonia intracellularis und diagnostische Mittel
• Lawsonia intracellularis cultivation, anti-Lawsonia intracellularis vaccines and diagnostic agents
• Culture de Lawsonia intracellularis, vaccins anti-Lawsonia intracellularis et agents de diagnostic
- (73) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, Inc., 1568 North Main Avenue, Sioux Center, Iowa 51250-0050, US
- (72) Knittel, Jefferey, P., Melbourne Florida 32934, US
Roof, Michael, B., Ames, IA 50010, US
- (74) Kläs, Heinz-Gerd, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG CD Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (62) 03022895.1 / 1 403 643
96921391.7 / 0 843 818

C07K 16/12 → (51) **C12N 15/31****C07K 16/18** → (51) **C12N 5/00****C07K 16/28** (11) **0 970 127 B1**
C07K 16/46 **A61K 39/395**
C12N 5/10 **C12N 15/13**
C12N 15/64

- (25) En (26) En
(21) 97905226.3 (22) 20.02.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.01.2000
(86) GB 1997/000472 20.02.1997
(87) WO 1997/031024 1997/37 28.08.1997

- (30) 20.02.1996 GB 9603507
- (54) • *Induktion von immunologischer Toleranz gegen einen therapeutischen Antikörper durch Varianten des therapeutischen Antikörpers*
- *Induction of immunological tolerance to a therapeutic antibody using variants of the said therapeutic antibody*
- *Induction de la tolérance immunologique à un anticorps thérapeutique en employant des variants dudit anticorps thérapeutique*
- (73) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
- (72) WALDMANN, Herman, Oxford OX2 7QY, GB
GILLILAND, Lisa, Kim, Oxford OX2 8LH, GB
TONE, Masahide, Oxford OX2 8NU, GB
FREWIN, Mark, Raymond, Oxford OX2 OHS, GB
WALSH, Louise, Cambridge CB4 3EL, GB
- (74) McQueen, Andrew Peter, et al, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

C07K 16/28 → (51) **C07K 14/705**

C07K 16/46 → (51) **C07K 16/28**

- (51) **C07K 19/00** (11) **1 212 366 B1**
A61K 39/395 **A61P 35/00**
C07K 16/28 C07K 14/485
- (25) En (26) En
(21) 00948934.5 (22) 25.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.06.2002
- (86) US 2000/020158 25.07.2000
- (87) WO 2001/009186 2001/06 08.02.2001
- (30) 30.07.1999 US 364088
10.03.2000 US 523279
- (54) • *THERAPEUTISCHE VERBINDUNGEN BESTEHEND AUS FC REZEPTOR BINDENDEN WIRKSTOFFEN*
- *THERAPEUTIC COMPOUNDS COMPRISED OF ANTI-FC RECEPTOR BINDING AGENTS*
- *COMPOSES THERAPEUTIQUES CONSTITUES D'AGENTS DE LIAISON DU RECEPTEUR ANTI FC*
- (73) MEDAREX, INC., 1545 Route 22 East, P.O. Box 953, Annandale, NJ 08801-0953, US
- (72) DEO, Yashwant, M., Audubon, PA 19403, US
GOLDSTEIN, Joel, Piscataway, NJ 08854, US
GRAZIANO, Robert, Frenchtown, NJ 08825, US
KELER, Tibor, Ottsville, PA 18942, US
- (74) Lock, Graham James, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

C08B 11/15 → (51) **C08B 11/20**

- (51) **C08B 11/20** (11) **1 614 696 B1**
C08B 11/15 **C08B 37/00**
C08B 31/08 **C08B 31/12**
C08B 37/04 **A61L 27/20**
A61K 47/36 **A61K 47/38**
- (25) En (26) En
(21) 05014528.3 (22) 05.07.2005
- (84) DE ES FR
- (43) 11.01.2006
- (30) 09.07.2004 IT MI20041373
- (54) • *N-methyl-amide-Derivate von Carboxymethylcellulose, Alginsäure oder Carboxymethylstärke*
- *N-methyl-amide derivatives of Carboxymethylcellulose, alginic acid N-methyl-amide or carboxymethyl starch*

- *Dérivés N-methyl-amide de la carboxyméthylcellulose, de l'acide alginique ou de l'amidon carboxyméthyle*
- (73) LIMA Lto SpA, Via Nazionale 52, 33030 Villanova di San Daniele del Friuli, IT
- (72) Facchini, Alessandro, 33170 Pordenone, IT
Segatti, Francesco, 33100 Udine, IT
- (74) Banti, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

C08B 30/02 → (51) **C12P 7/06**

C08B 30/04 → (51) **C12P 7/06**

C08B 31/08 → (51) **C08B 11/20**

C08B 31/12 → (51) **C08B 11/20**

C08B 37/00 → (51) **C08B 11/20**

C08B 37/04 → (51) **C08B 11/20**

- (51) **C08B 37/08** (11) **1 519 962 B1**
C08J 3/28 **C08J 3/075**
- (25) En (26) En
(21) 03743875.1 (22) 12.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
- (86) EP 2003/002538 12.03.2003
- (87) WO 2003/076475 2003/38 18.09.2003
- (30) 12.03.2002 IT PD20020064
- (54) • *ESTERDERIVATE VON HYALURONSÄURE ZUR HERSTELLUNG VON HYDROGELMATERIALIEN DURCH PHOTOHÄRTUNG*
- *ESTER DERIVATIVES OF HYALURONIC ACID FOR THE PREPARATION OF HYDROGEL MATERIALS BY PHOTOCURING*
- *DERIVES ESTERS D'ACIDE HYALURONIQUE POUR LA PREPARATION DE MATERIAUX HYDROGEL PAR PHOTOPOLYMERISATION*
- (73) FIDIA FARMACEUTICI S.p.A., Via Ponte della Fabbrica 3/A, 35031 Abano Terme (Padova), IT
- (72) BELLINI, Davide, I-35036 Montegrotto Terme, IT
ZANELLATO, Anna, Maria, I-35024 Bovolenta, IT
- (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C08F 2/10 → (51) **C08F 26/10**

- (51) **C08F 2/22** (11) **1 498 430 B1**
C08F 2/40 **C08F 20/10**
- (25) En (26) En
(21) 04254002.1 (22) 02.07.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 19.01.2005
- (30) 14.07.2003 US 487523 P
- (54) • *Wässriges Polymerisationsverfahren zur Herstellung wässriger Polymerdispersionen*
- *Aqueous polymerization process for preparing an aqueous polymer dispersion*
- *Procédé de polymérisation en metier aqueux pour la préparation d'une dispersion aqueuse*
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
- (72) Blankenship, Robert Mitchell, Harleysville Pennsylvania 19438, US
Dombrowski, Gary William, West Chester Pennsylvania 19382, US

- Even, Ralph Craig, Blue Bell Pennsylvania 19422, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **C08F 2/32** (11) **0 877 033 B1**
A61K 9/51

- (25) En (26) En
(21) 97303127.1 (22) 08.05.1997
- (84) BE CH DE FR GB IT LI NL
- (43) 11.11.1998
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von hochmonodispersierten Polymeren hydrophiler Nanopartikel*
- *A process for the preparation of highly monodispersed polymeric hydrophilic nanoparticles*
- *Procédé pour la préparation de nanoparticules hydrophiles polymères hautement monodispersés*
- (73) Maitra, Amarnath, D-2 University Flats, 28 Cavalry Lane, Delhi 110 007, IN
Ghosh, P.K., Block C2B, Flat5A, Janakpuri, New Delhi 110 058, IN
De K, Tapas, TC-18, Gwyer Hall, University Marg., Delhi 110 007, IN
Sahoo, Sanjeeb Kumar, DC-14A Gwyer Hall, University of Delhi, Delhi 110 007, IN
- (72) Maitra, Amarnath, Delhi 110 007, IN
Ghosh, P.K., Janakpuri, New Delhi 110 058, IN
De K, Tapas, Delhi 110 007, IN
Sahoo, Sanjeeb Kumar, Delhi 110 007, IN
- (74) O'Brien, Niall James, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

C08F 2/40 → (51) **C08F 2/22**

(51) **C08F 2/44** (11) **1 601 700 B1**
C08F 210/02 **C08F 218/02**
C08L 23/04

- (25) En (26) En
(21) 04707703.7 (22) 03.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LV MK
- (43) 07.12.2005
- (86) SE 2004/000142 03.02.2004
- (87) WO 2004/072125 2004/35 26.08.2004
- (30) 12.02.2003 SE 0300373
- (54) • *DRUCKPOLYMERISATIONSVERFAHREN*
- *PRESSURE POLYMERISATION PROCESS*
- *PROCEDE DE POLYMERISATION PAR PRESSION*
- (73) Celanese Emulsions Norden AB, Box 30, 284 21 Perstorp, SE
- (72) KARLSSON, Ola, J., S-222 41 Lund, SE
JÖNSSON, Jan-Erik, S-226 53 Lund, SE
- (74) Stenbäck, Maria Elisabeth, et al, Awapatent AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

C08F 2/46 → (51) **C08F 220/18**

C08F 2/50 → (51) **C08F 216/12**

(51) **C08F 4/40** (11) **1 658 314 B1**
C08F 20/00

- (25) De (26) De
(21) 04764341.6 (22) 20.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK

- (43) 24.05.2006
- (86) EP 2004/009358 20.08.2004
- (87) WO 2005/021598 2005/10 10.03.2005
- (30) 21.08.2003 DE 10338447
- (54) • VERWENDUNG VON 2-HYDROXY-2-SULFINATOESSIGSÄURE ODER DEREN SALZEN ALS INITIATOR IN W/O-EMULSIONEN
- USE OF 2-HYDROXY-2-SULFINATO ACETIC ACID OR THE SALTS THEREOF AS AN INITIATOR IN W/O EMULSIONS
- UTILISATION D'ACIDE 2-HYDROXY-2-SULFINATO-ACETIQUE OU DE SES SELS EN TANT QU'INITIATEUR DANS DES EMULSIONS EAU DANS L'HUILE
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) FRANK, Jürgen, 67065 Ludwigshafen, DE
- RENZ, Günter, 67251 Freinsheim, DE
- SCHUPP, Eberhard, 67269 Grünstadt, DE
- STEINMETZ, Bernhard, 97535 Rütshenhäuser, DE
- MOLTER, Stefan, 67133 Maxdorf, DE
- BAYER, Karl, 67308 Einselthum, DE
- (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C08F 4/56 → (51) **C08F 236/10**

C08F 4/80 → (51) **C08F 16/12**

- (51) **C08F 8/30** (11) **0 964 878 B1**
- C08F 8/32** **C08F 8/44**
- (25) En (26) En
- (21) 98910133.2 (22) 03.03.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.12.1999
- (86) US 1998/004101 03.03.1998
- (87) WO 1998/039367 1998/36 11.09.1998
- (30) 03.03.1997 US 805858
- (54) • HYDROLYTISCH STABILE HARZE FÜR DIE ANIONENAUSTAUSCH-CHROMATOGRAPHIE
- HYDROLYTICALLY STABLE RESINS FOR USE IN ANION-EXCHANGE CHROMATOGRAPHY
- RESINES HYDROLYTIQUEMENT STABLES POUR CHROMATOGRAPHIE PAR ECHANGE D'ANIONS
- (73) DIONEX CORPORATION, 1228 Titan Way, P. O. Box 3603, Sunnyvale California 94088-3603, US
- (72) POHL, Christopher, Union City, CA 94587-5050, US
- JAGODZINSKI, Jacek, Redwood City, CA 94061, US
- SAINI, Charanjit, Milpitas, CA 94035, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08F 8/32 → (51) **C08F 8/30**

C08F 8/36 → (51) **H01M 8/10**

C08F 8/44 → (51) **C08F 8/30**

C08F 10/00 → (51) **C07C 2/22**

C08F 10/00 → (51) **C12N 5/00**

- (51) **C08F 16/12** (11) **1 593 697 B1**
- C08F 4/80**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03733330.9 (22) 10.06.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 09.11.2005
- (86) JP 2003/007309 10.06.2003

- (87) WO 2004/069883 2004/34 19.08.2004
- (30) 10.02.2003 JP 2003031998
- (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR POLYVINYLETHER MIT SILIZIUMHALTIGEN FUNKTIONELLEN GRUPPEN ODER ATOMGRUPPEN AM ENDE
- PROCESS FOR PRODUCTION OF POLYVINYL ETHERS HAVING SILICON-CONTAINING FUNCTIONAL GROUPS OR ATOMIC GROUPS AT THE END
- PROCEDE DE PRODUCTION D'ETHERS POLYVINYLICIQUES PRESENTANT DES GROUPES FONCTIONNELS OU DES GROUPES ATOMIQUES CONTENANT DU SILICIUM A L'EXTREMITÉ
- (73) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- (72) NAGASHIMA, Hideo, Kasuga-shi, Fukuoka 816-0811, JP
- MATSUBARA, Kouki, Kasuga-shi, Fukuoka 816-0874, JP
- (74) McCallum, Graeme David, et al, Lloyd Wise, McNeight & Lawrence Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

C08F 20/00 → (51) **C08F 4/40**

- (51) **C08F 20/06** (11) **1 527 109 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03766231.9 (22) 18.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (86) EP 2003/007872 18.07.2003
- (87) WO 2004/013196 2004/07 12.02.2004
- (30) 30.07.2002 DE 10234772
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMEREN
- METHOD FOR PRODUCING POLYMERS
- PROCEDE DE PREPARATION DE POLYMERES
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) DANIEL, Thomas, 67165 Waldsee, DE
- RIEGEL, Ulrich, 60386 Frankfurt, DE
- ELLIOTT, Mark, 67063 Ludwigshafen, DE

C08F 20/10 → (51) **C08F 2/22**

- (51) **C08F 22/38** (11) **1 487 884 B1**
- C08G 69/48** **C11D 3/37**
- (25) En (26) En
- (21) 02722686.9 (22) 27.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.12.2004
- (86) IT 2002/000198 27.03.2002
- (87) WO 2003/080686 2003/40 02.10.2003
- (54) • POLY-BETA-CARBONSÄUREACRYLAMID POLYMER, SEINE VERWENDUNG UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
- "POLY-BETA-CARBOXYACRYLAMIDE POLYMER, USE THEREOF AND PROCESS FOR PREPARING THE SAME"
- POLYMERES POLY-BETA-CARBOXYACRYLAMIDE, SON UTILISATION ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT
- (73) Eurotecnica Contractors & Engineers S.p.A., Corso Buenos Aires 63, 20124 Milano, IT
- (72) CODIGNOLA, Franco c/o Eurotecnica Contractors & Engineers S.p.A., I-20124 Milano, IT
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A., Via Senato 8, 20121 Milano, IT

- (51) **C08F 26/10** (11) **1 740 625 B1**
- C08F 2/10** **C21D 1/60**
- C09J 5/00**
- (25) De (26) De
- (21) 05759106.7 (22) 14.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007
- (86) EP 2005/003921 14.04.2005
- (87) WO 2005/100416 2005/43 27.10.2005
- (30) 16.04.2004 DE 102004019181
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WÄSSRIGEN POLYVINYLACTAM-DISPERSIONEN
- METHOD FOR PRODUCING AQUEOUS POLYVINYLACTAM DISPERSIONS
- PROCEDE DE PRODUCTION DE DISPERSIONS AQUEUSES DE LACTAME POLYVINYLIQUE
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) CHRISSTOFFELS, Lysander, 67117 Limburgerhof, DE
- WIDMAIER, Ralf, 68167 Mannheim, DE
- STEIN, Stefan, 55286 Wörrstadt, DE
- TORRES LLOSA, Jose, Maria, 67071 Ludwigshafen, DE
- GARCIA CASTRO, Ivette, 67067 Ludwigshafen, DE

- (51) **C08F 30/08** (11) **1 237 959 B1**
- G02B 1/04**
- (25) En (26) En
- (21) 00972348.7 (22) 23.10.2000
- (84) DE FR GB IE IT
- (43) 11.09.2002
- (86) US 2000/029245 23.10.2000
- (87) WO 2001/030867 2001/18 03.05.2001
- (30) 25.10.1999 US 426675
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCHEN QUALITÄTSPOLYMEREN
- METHOD OF MAKING AN OPTICAL QUALITY POLYMER
- PROCEDE DE FABRICATION D'UN POLYMERE DE QUALITE OPTIQUE
- (73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
- (72) ALLI, Azaam, Jacksonville, FL 32256, US
- ENNS, John, B., Jacksonville, FL 32257, US
- FORD, James, D., Orange Park, FL 32073, US
- TURNER, David, C., Jacksonville, FL 32223, US
- LOVE, Robert N., Utah 84319, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C08F 210/02 → (51) **C08F 2/44**

- (51) **C08F 216/12** (11) **1 478 671 B1**
- C08F 2/50** **C09J 133/04**
- (25) De (26) De
- (21) 03706420.1 (22) 04.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
- (86) EP 2003/001057 04.02.2003
- (87) WO 2003/070792 2003/35 28.08.2003
- (30) 19.02.2002 DE 10206987
- (54) • UV-VERNETZBARE COPOLYMERISATE
- UV-CROSSLINKABLE COPOLYMERS
- COPOLYMERISATS POUVANT ETRE RETICULES PAR ULTRAVIOLET
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) MEYER, Harald, 67157 Wachenheim, DE
BECKER, Heike, 68163 Mannheim, DE
ERHARDT, Ulrich, 68526 Ladenburg, DE
SCHUMACHER, Karl-Heinz, 67433 Neustadt, DE
JUNG, Martin, 68165 Mannheim, DE
HENKELMANN, Jochem, 68165 Mannheim, DE

C08F 218/02 → (51) **C08F 2/44**

(51) **C08F 220/18** (11) **1 690 878 B1**
(25) En (26) En
(21) 06250479.0 (22) 28.01.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 16.08.2006
(30) 14.02.2005 US 652556 P
(54) • *Verdickungsmittel für wässrige Systeme*
• *Thickeners for aqueous systems*
• *Épaississant pour systèmes aqueux*
(73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
(72) Collin, Jennifer Reichl, Devon, Pennsylvania 19333, US
Zeng, Fanwen, Belle Mead, NJ 08502, US
(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd, European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **C08F 220/18** (11) **1 700 871 B1**
C08F 220/22 **C08F 2/46**
G02B 6/00

(25) De (26) De
(21) 05101887.7 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(54) • *Abformzusammensetzung zur Herstellung von Präzisionsoptik*
• *Moulding composition for preparation of precision optics*
• *Composition à mouler pour préparer des éléments optiques de précision*
(73) Nanogate Advanced Materials GmbH, Gewerbepark Eschbergerweg, 66121 Saarbrücken, DE
(72) Klenke, Martin, 66440, Blieskastel, DE
Benthien, Thomas, 66125, Saarbrücken, DE
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

C08F 220/22 → (51) **C08F 220/18**

(51) **C08F 236/10** (11) **1 525 239 B1**
C08F 4/56
(25) De (26) De
(21) 03787730.5 (22) 24.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(86) DE 2003/002490 24.07.2003
(87) WO 2004/016666 2004/09 26.02.2004
(30) 30.07.2002 DE 10234746
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERISATEN UNTER VERWENDUNG VON KONJUGIERTEN DIENEN UND VINYLAROMATISCHEN VERBINDUNGEN, NACH DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE POLYMERISATE UND DEREN VERWENDUNG*

• *METHOD FOR PRODUCING POLYMERS USING CONJUGATED DIENES AND VINYL AROMATIC COMPOUNDS, POLYMERS PRODUCED ACCORDING TO SAID METHOD AND USE THEREOF*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE POLYMERES A L'AIDE DE DIENES CONJUGUES ET DE COMPOSES VINYLAROMATIQUES, POLYMERES AINSI PRODUITS ET LEUR UTILISATION*
(73) SASOL Germany GmbH, Anckelmannsplatz 1, 20537 Hamburg, DE
(72) KOCH, Herbert, 46348 Raesfeld, DE
ADAMETZ, Wolfgang, 45665 Recklinghausen, DE
(74) Schupfner, Georg, Müller Schupfner Patentanwälte Parkstrasse 1, 21244 Buchholz, DE

(51) **C08F 255/00** (11) **1 127 083 B1**
C08J 9/40

(25) En (26) En
(21) 00942338.5 (22) 24.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 29.08.2001
(86) IB 2000/001022 24.07.2000
(87) WO 2001/009209 2001/06 08.02.2001
(30) 30.07.1999 US 364444
(54) • *POLYOLEFINPFROPFCOPOLYMERE MIT FLUORHALTIGEN MONOMEREN*
• *POLYOLEFIN GRAFT COPOLYMERS MADE WITH FLUORINATED MONOMERS*
• *COPOLYMERS GREFFES DE POLYOLEFINE FABRIQUES AVEC DES MONOMERES FLUORES*
(73) Chemtura Corporation, Benson Road, Middlebury, CT 06749, US
(72) FORMARO, Leonardo, Larchmont, NY 10538, US
NIYOGI, Suhas, G., Hockessin, DE 19707, US
DENICOLA, Anthony, J., Jr., Newark, DE 19711, US
(74) Spott, Gottfried, et al, Spott, Weinmiller & Böhm Patentanwälte Sendlinger-Tor-Platz 11, 80336 München, DE

C08F 283/06 → (51) **D21F 1/00**

C08F 287/00 → (51) **C08L 53/00**

C08F 297/00 → (51) **C08F 297/04**

C08F 297/02 → (51) **C08F 297/04**

(51) **C08F 297/04** (11) **1 211 272 B1**
C08F 297/02 **C08F 297/00**
(25) En
(21) 00949042.6 (22) 28.07.2000
(84) DE GB IT
(43) 05.06.2002
(86) CN 2000/000214 28.07.2000
(87) WO 2001/009212 2001/06 08.02.2001
(30) 28.07.1999 CN 99111139
28.07.1999 CN 99111140
(54) • *BUTADIEN/ISOPREN/AROMATISCHES VINYLKOHLENWASSERSTOFF-SIEBEN-BLOCK-COPOLYMER UND DESSEN HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *BUTADIENE/ISOPRENE/AROMATIC VINYL HYDROCARBON SEVENBLOCK COPOLYMER AND THE PREPARING METHOD THEREOF*
• *COPOLYMERE A 7 SEQUENCES DE BUTADIENE/ISOPRENE/HYDROCARBURES VINYLAROMATIQUES ET SON PROCEDE DE PREPARATION*

(73) CHINA PETRO-CHEMICAL CORPORATION, 6A Huixingdong Street, Chaoyang District, Beijing, CN
Research Institute of Beijing Yanshan Petrochemical Co., Ltd., 9 Yanshan Fenghuangting Road, Fangshan District, Beijing 102500, CN
(72) LI, Yang, Haidian District, Beijing 100081, CN
HONG, Dingyi, Chaoyang District, Beijing 100029, CN
GU, Mingchu, Dalian City, Liaoning 116012, CN
YANG, Jinzong, Dalian City, Liaoning 116012, CN
WANG, Yurong, Dalian City, Liaoning 116012, CN
XU, Hongde, Fangshan District, Beijing 102500, CN
LU, Xingjun, Fangshan District, Beijing 102500, CN
LÜ, Zhanxia, Fangshan District, Beijing 102500, CN
LU, Yongjun, Chaoyang District, Beijing 100012, CN
SONG, Yuchun, Fangshan District, Beijing 102500, CN
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

C08F 297/04 → (51) **C08L 53/00**

(51) **C08G 18/02** (11) **1 711 546 B1**
C08G 18/18 **C08G 18/79**
C09D 127/06

(25) De (26) De
(21) 05701100.9 (22) 21.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) EP 2005/000577 21.01.2005
(87) WO 2005/070984 2005/31 04.08.2005
(30) 23.01.2004 DE 102004003794
(54) • *MONOMERENARME, NIEDRIGVISCÖSE LÖSUNGEN VON TDI-ISOCYANURATEN IN VERZWEIGTEN DIALKYLPHTHALATEN*
• *LOW-VISCOSITY SOLUTIONS OF TDI-ISOCYANURATES IN BRANCHED DIALKYLPHTHALATES, WITH A LOW MONOMER CONTENT*
• *SOLUTIONS DE TDI-ISOCYANURATES DANS DES DIALKYLPHTHALATES RAMIFIÉS A FAIBLE VISCOSITÉ ET PAUVRES EN MONOMERES*
(73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) SIMON, Joachim, 40589 Düsseldorf, DE
BRAHM, Martin, 51519 Odenthal, DE
AUGUSTIN, Thomas, 51065 Köln, DE
KUCKERT, Eberhard, 51375 Leverkusen, DE

C08G 18/08 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/08 → (51) **C08G 18/48**

C08G 18/08 → (51) **C08K 7/22**

(51) **C08G 18/10** (11) **1 277 773 B1**
C08G 18/08
(25) De (26) De
(21) 02019574.9 (22) 08.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 22.01.2003
(30) 18.08.1999 DE 19939112
(54) • *Thermoplastische Polyurethane*
• *Thermoplastic polyurethanes*

- *Polyuréthanes thermoplastiques*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Krech, Rüdiger, 49356 Diepholz, DE
Mueller, Juergen, 49453 Wetschen, DE
Pohlmann, Norbert, 49638 Nortrup, DE
Sellig, Paul, 49448 Lemförde, DE
Steinberger, Rolf, Dr., 49143 Schleddehausen, DE
- (62) 00954599.7 / 1 204 688

C08G 18/10 → (51) **C08G 18/48**

C08G 18/10 → (51) **C09J 175/06**

C08G 18/18 → (51) **C08G 18/02**

C08G 18/18 → (51) **C09J 175/06**

C08G 18/38 → (51) **C09D 175/16**

- (51) **C08G 18/48** (11) **1 537 159 B1**
C08G 18/08
- (25) De (26) De
- (21) 03790810.0 (22) 24.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.06.2005
- (86) EP 2003/008090 24.07.2003
- (87) WO 2004/020497 2004/11 11.03.2004
- (30) 28.08.2002 DE 10240186
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EMISSIONSARMEN POLYURETHAN-WEICHSCHAUMSTOFFEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF LOW-EMISSION POLYURETHANE SOFT FOAMS*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE MATERIAUX EXPANSES SOUPLES POLYURETHANE A EMISSIONS FAIBLES*

- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BAUER, Stephan, 49179 Ostercappeln, DE
RUPPEL, Raimund, 01127 Dresden, DE
BAUM, Eva, 01987 Schwarzhöhe, DE
WINKLER, Jürgen, 01987 Schwarzhöhe, DE
BOHRES, Edward, 68161 Mannheim, DE

(51) **C08G 18/48** (11) **1 723 188 B1**
C08G 18/10

- (25) De (26) De
- (21) 05707537.6 (22) 19.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.11.2006
- (86) EP 2005/001756 19.02.2005
- (87) WO 2005/082968 2005/36 09.09.2005
- (30) 26.02.2004 DE 102004009939
- (54) • *QUELLBESTÄNDIGE POLYURETHANINTEGRALSCHAUMSTOFFE*
• *SWELL-RESISTANT POLYURETHANE INTEGRAL FOAMS*
• *MOUSSES INTEGRALES DE POLYURETHANE RESISTANTES AU GONFLEMENT*

- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BIEDERMANN, Anja, 49356 Diepholz, DE
PRETZSCH, Regina, 32351 Stemwede-Haldem, DE
SCHÜTTE, Markus, 49074 Osnabrück, DE
EGBERS, Gitta, 49080 Osnabrück, DE
SCHMALKUCHE, Cord, 82110 Germering, DE
SCHWARZ, Marc, 82140 Olching, DE
POHL, Wolfgang, 80797 München, DE
LEHNERT, Erich, 82140 Olching, DE

C08G 18/48 → (51) **C07D 319/12**

C08G 18/62 → (51) **C09J 133/06**

C08G 18/67 → (51) **C09D 175/16**

(51) **C08G 18/72** (11) **1 134 247 B1**
C08G 18/80

- (25) De (26) De
- (21) 01106114.0 (22) 13.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 19.09.2001
- (30) 17.03.2000 DE 10013187
- (54) • *Hochfunktionelle Polyisocyanate*
• *Highfunctionality polyisocyanates*
• *Polyisocyanates ayant une fonctionnalité élevée*

- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Bruchmann, Bernd, Dr., 67251 Freinsheim, DE
Renz, Hans, Dr., 67149 Meckenheim, DE
Königer, Rainer, Dr., 67251 Freinsheim, DE
Ehe, Ulrike, 672145 Lambsheim, DE
Treuling, Ulrich, Dr., 64625 Bensheim, DE
Müller-Mall, Rudolf, Dr., 67141 Neuhofen, DE

C08G 18/76 → (51) **C09J 175/06**

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/02**

(51) **C08G 18/80** (11) **1 529 793 B1**
C08G 18/81 **C09D 175/16**
C08J 3/24

- (25) En (26) En
- (21) 04024703.3 (22) 16.10.2004
- (84) DE FR NL
- (43) 11.05.2005
- (30) 27.10.2003 US 694107
- (54) • *Acrylatfunktionelles blockiertes Polyisocyanatharz für dual cure Beschichtungen*
• *Acrylate-functional blocked polyisocyanate resin for dual cure coatings*
• *Résine de polyisocyanate bloqué ayant des fonctions d'acrylate pour revêtements thermodurcissables ou durcissables par UV*

- (73) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh PA 15205, US
- (72) Grace, Scott A., Moon Township PA 15108, US
Dvorchak, Michael J., Monroeville PA 15146, US
Roesler, Richard R., Wexford PA 15090, US
Pethiyagoda, Dinesh, Pittsburgh PA 15205, US
Jeffries, Michael K., Follansbee WV 26037, US
Weikard, Jan, 51519 Odenthal, DE

(74) Bailly, Peter, Bayer MaterialScience AG, Law & Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE

C08G 18/80 → (51) **C08G 18/72**

C08G 18/81 → (51) **C08G 18/80**

C08G 59/18 → (51) **C08L 63/10**

C08G 59/62 → (51) **C08L 63/00**

- (51) **C08G 61/08** (11) **1 535 941 B1**
B32B 15/08
- (25) Ja (26) En
- (21) 03733577.5 (22) 26.06.2003
- (84) BE CH DE FI GB LI NL

- (43) 01.06.2005
- (86) JP 2003/008105 26.06.2003
- (87) WO 2004/003052 2004/02 08.01.2004
- (30) 28.06.2002 JP 2002190929
29.07.2002 JP 2002219255
20.01.2003 JP 2003010967

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON THERMOPLASTISCHEN HARZEN, VERNETZTEN HARZEN UND VERBUNDMATERIALIEN VON VERNETZTEN HARZEN*
• *PROCESSES FOR PRODUCING THERMOPLASTIC RESINS, CROSSLINKED RESINS AND CROSSLINKED RESIN COMPOSITE MATERIALS*
• *PROCEDES DE PRODUCTION DE RESINES THERMOPLASTIQUES, DE RESINES RETICULEES ET DE MATERIAUX COMPOSITES DE RESINES RETICULEES*

- (73) ZEON CORPORATION, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8323, JP
- (72) SUGAWARA, Tomoo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8323, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08G 63/08 → (51) **C07C 69/90**

(51) **C08G 69/02** (11) **1 558 668 B1**
C08G 69/14

- (25) De (26) De
- (21) 03809735.8 (22) 28.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 03.08.2005
- (86) EP 2003/011931 28.10.2003
- (87) WO 2004/039861 2004/20 13.05.2004
- (30) 30.10.2002 DE 10250767
- (54) • *POLYAMIDE*
• *POLYAMIDES*
• *POLYAMIDES*

- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) WINTERLING, Helmut, 67061 Ludwigshafen, DE
DEMETER, Jürgen, 67069 Ludwigshafen, DE
KREMPPEL, Kurt, 67127 Rödersheim-Gronau, DE

C08G 69/14 → (51) **C08G 69/02**

C08G 69/26 → (51) **C08G 69/28**

(51) **C08G 69/28** (11) **1 277 783 B1**
C08G 69/26

- (25) En (26) En
- (21) 02015335.9 (22) 10.07.2002
- (84) BE DE FR GB IT
- (43) 22.01.2003
- (30) 19.07.2001 JP 2001219984
- (54) • *Polyamidharze und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Polyamide resins and process for producing the same*
• *Résines polyamides et procédé de leur production*

- (73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., No. 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Tanaka, Kazumi, Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc., Niigata-shi, Niigata, JP
Shida, Takatoshi, Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc., Niigata-shi, Niigata, JP
Kurose, Hideyuki, Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc., Niigata-shi, Niigata, JP

- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C08G 69/48 → (51) **C08F 22/38**

(51) **C08G 73/06** (11) **1 448 671 B1**
(25) De (26) De
(21) 02787386.8 (22) 19.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.08.2004
(86) DE 2002/004305 19.11.2002
(87) WO 2003/046053 2003/23 05.06.2003
(30) 19.11.2001 AT 18122001
19.11.2001 AT 18132001

(54) • *ERZEUGNISSE, INSBESONDERE FORM-
MASSEN AUS TRIAZINSEGMENTE ENT-
HALTENDEN POLYMEREN, VERFAHREN
ZU DEREN HERSTELLUNG UND VER-
WENDUNGEN*
• *PRODUCTS, ESPECIALLY MOULDING
MATERIALS OF POLYMERS CONTAINING
TRIAZINE SEGMENTS, METHOD FOR THE
PRODUCTION THEREOF AND USES OF
THE SAME*
• *PRODUITS, EN PARTICULIER MATIERES A
MOULER, A SAVOIR DES POLYMERES
CONTENANT DES SEGMENTS TRIAZINE,
LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET
LEURS UTILISATIONS*

(73) AMI Agrolinz Melamine International GmbH,
St.-Peter-Str. 25, 4021 Linz, AT
(72) RÄTZSCH, Manfred, A-4062 Wilhering /
Thalheim, AT
BUCKA, Hartmut, A-4622 Eggendorf, AT
DICKE, René, A-4020 Linz, AT
BURGER, Martin, A-4020 Linz, AT
PFEIFFER, Steffen, A-4030 Linz, AT
FÜRST, Christian, A-4040 Linz, AT
(74) Gross, Felix, et al, Maikowski & Ninnemann
European Patent and Trademark Attorneys
Kurfürstendamm 54-55, 10707 Berlin, DE

(51) **C08G 77/12** (11) **1 630 190 B1**
C08G 77/48 **C08G 77/50**
C08G 77/52 **C07F 7/08**
C07F 7/18 **G01N 30/56**

(25) En (26) En
(21) 05254643.9 (22) 26.07.2005
(84) DE GB
(43) 01.03.2006
(30) 05.08.2004 US 913611

(54) • *Polyhydrosiloxanverbindungen, Erzeug-
nisse und deren Verwendung*
• *Polyhydrosiloxane compounds and articles
and use thereof*
• *Composés de polyhydrosiloxane, produits
et leur utilisation*

(73) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware
Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard,
Santa Clara, CA 95051, US
(72) Lautamo, Roy M.A., Placerville, CA 95667,
US
(74) Tollett, Ian, Williams Powell Morley House
26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP,
GB

(51) **C08G 77/388** (11) **1 440 113 B1**
C07F 7/08 **C07F 7/18**

(25) En (26) En
(21) 02802178.0 (22) 21.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.07.2004
(86) US 2002/033673 21.10.2002
(87) WO 2003/035721 2003/18 01.05.2003
(30) 24.10.2001 US 1760

(54) • *AUF SILICIUM BASIERENDE ZUSAMMEN-
SETZUNGEN MIT QUATERNÄREN AMMO-
NIUMFUNKTIONEN UND VERFAHREN ZU
IHRER HERSTELLUNG*

• *SILICON BASED QUATERNARY AMMO-
NIUM FUNCTIONAL COMPOSITIONS AND
METHODS FOR MAKING THEM*
• *COMPOSITIONS FONCTIONNELLES
D'AMMONIUM QUATERNAIRE A BASE DE
SILICIUM ET PROCEDES DE FABRICATION
CORRESPONDANT*

(73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salz-
burg Road, Midland, MI 48686-0994, US
(72) HELMRICK, Liza, Ruth, Plymouth, WI 53073,
US
KENNAN, John, Joseph, Midland, MI 48640,
US
(74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn &
Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

(51) **C08G 77/445** (11) **1 614 705 B1**
C08L 83/04 **C08L 101/00**
C09D 183/10 **C09D 7/06**
C09D 7/12 **D01F 6/26**

(25) De (26) De
(21) 05014408.8 (22) 02.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 11.01.2006
(30) 08.07.2004 DE 102004033060

(54) • *Polyestermodifizierte Polysiloxane und
deren Verwendung als Additive für Ther-
moplaste, Formmassen und Lacke*
• *Polyester modified polysiloxanes and their
use as additives for thermoplastics,
moulding compounds and lacquers*
• *Polysiloxanes modifiés par polyester et leur
utilisation comme additives pour matières
thermoplastiques, masses à mouler et
verniss*

(73) Byk-Chemie GmbH, Abelstrasse 45, 46483
Wesel, DE
(72) Haubennestel, Karlheinz, 46487 Wesel, DE
Bubat, Alfred, 46487 Wesel, DE
Bögershausen, Hans-Willi, 47918 Tönis-
vorst, DE
Griesel, Wolfgang, 46499 Hamminkeln, DE
Nolte, Ulrich, Dr., 46485 Wesel, DE
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte, Burgplatz
21-22, 40213 Düsseldorf, DE

C08G 77/48 → (51) **C08G 77/12**

C08G 77/50 → (51) **C08G 77/12**

C08G 77/52 → (51) **C08G 77/12**

C08J 3/075 → (51) **C08B 37/08**

C08J 3/20 → (51) **C08K 7/22**

C08J 3/24 → (51) **C08G 18/80**

C08J 3/28 → (51) **C08B 37/08**

C08J 5/06 → (51) **A01N 25/34**

C08J 5/18 → (51) **D01F 2/00**

C08J 5/22 → (51) **H01M 8/10**

(51) **C08J 7/04** (11) **1 146 069 B1**
C09D 183/04 **C09D 1/00**
C08J 7/06

(25) De (26) De
(21) 01107846.6 (22) 09.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 17.10.2001
(30) 14.04.2000 DE 10018429

(54) • *Kunststoffe die mit Zinkoxidhaltigen,
abriebfesten Multischichten stabilisiert sind*
• *Plastics stabilised with zinc oxide contain-
ing multilayers*
• *Matières plastiques stabilisées avec un
revêtement multicouche contenant de l'
oxide de zinc*

(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverku-
sen, DE
(72) Hofacker, Steffen, Dr., 35510 Butzbach, DE
Mager, Michael, Dr., 51375 Leverkusen, DE
Womelsdorf, Hermann-Jens, Dr., 51375
Leverkusen, DE

(51) **C08J 7/04** (11) **1 249 467 B1**
C09D 5/03 **C09D 123/00**
C09D 123/04 **C08K 3/22**
C08K 3/34 **C09D 133/00**
C09D 163/00 **B05D 5/02**

(25) De (26) De
(21) 02004728.8 (22) 01.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 16.10.2002
(30) 12.04.2001 DE 10118351

(54) • *Selbstreinigende Oberflächen durch hyd-
rophobe Strukturen und Verfahren zu
deren Herstellung*
• *Self-cleaning surfaces due to hydrophobic
structure and process for the preparation
thereof*
• *Surfaces auto-nettoyantes par leur struc-
ture hydrophobe et leur procédé de
préparation*

(73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474
Düsseldorf, DE
(72) Nun, Edwin, Dr., 48727 Billerbeck, DE
Oles, Markus, Dr., 45525 Hattingen, DE
Schleich, Bernhard, Dr., 45657 Recklin-
ghausen, DE

C08J 7/06 → (51) **C08J 7/04**

C08J 9/06 → (51) **B29C 44/00**

C08J 9/40 → (51) **C08F 255/00**

C08J 11/00 → (51) **D02G 1/00**

C08J 11/06 → (51) **A01N 25/34**

C08K 3/22 → (51) **C08J 7/04**

C08K 3/34 → (51) **C08J 7/04**

(51) **C08K 5/00** (11) **1 551 915 B1**
C08L 27/12 **C08K 5/41**

(25) En (26) En
(21) 03791572.5 (22) 11.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 13.07.2005
(86) US 2003/021673 11.07.2003
(87) WO 2004/020513 2004/11 11.03.2004
(30) 27.08.2002 US 228507

(54) • *FLUORPOLYMERZUSAMMENSETZUNGEN*
• *FLUOROPOLYMER COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS FLUOROPOLYMERES*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-
3427, US
(72) GROOTAERT, Werner M.A., Saint Paul, MN
55133-3427, US
KOLB, Robert E., Saint Paul, MN 55133-
3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **C08K 5/098** (11) **1 383 831 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02757776.6 (22) 05.03.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 28.01.2004
 (86) US 2002/006449 05.03.2002
 (87) WO 2002/079312 2002/41 10.10.2002
 (30) 29.03.2001 US 820578
 (54) • **DINATRIUMHEXAHYDROPHthalATSALZ-ZUSAMMENSETZUNGEN UND DERARTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTENDE NUKLEIERTE POLYMERE**
 • **DISODIUM HEXAHYDROPHthalATE SALT COMPOSITIONS AND NUCLEATED POLYMERS COMPRISING SUCH COMPOSITIONS**
 • **COMPOSITIONS DE SELS D'HEXAHYDROPHthalATE DE DISODIUM ET POLYMERES NUCLES COMPRENANT CES COMPOSITIONS**
 (73) Milliken & Company, 920 Milliken Road, Spartanburg, SC 29303, US
 (72) DOTSON, Darin L., Spartanburg, SC 29301, US
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08K 5/11** (11) **1 238 002 B1**
C08L 69/00 **C08K 5/3475**
 (25) De (26) De
 (21) 00975956.4 (22) 30.10.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 11.09.2002
 (86) EP 2000/010656 30.10.2000
 (87) WO 2001/034691 2001/20 17.05.2001
 (30) 11.11.1999 DE 19954313
 (54) • **POLYCARBONATFORMMASSEN**
 • **POLYCARBONATE MOULDING COMPOUNDS**
 • **MATIERES MOULABLES EN POLYCARBONATE**
 (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
 (72) GORNY, Rüdiger, 47800 Krefeld, DE
 ANDERS, Siegfried, 51147 Köln, DE
 NISING, Wolfgang, 53757 St. Augustin, DE
C08K 5/3432 → (51) **C08L 79/08**
C08K 5/3475 → (51) **C08K 5/11**
C08K 5/41 → (51) **C08K 5/00**

(51) **C08K 7/22** (11) **1 436 349 B1**
C08K 7/28 **C08J 3/20**
C08G 18/08
 (25) De (26) De
 (21) 02735408.3 (22) 06.06.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 14.07.2004
 (86) EP 2002/006195 06.06.2002
 (87) WO 2002/102887 2002/52 27.12.2002
 (30) 19.06.2001 DE 10129232
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SYNTAKTISCHEN POLYURETHANEN**
 • **METHOD FOR PRODUCING SYNTACTIC POLYURETHANE**
 • **PROCEDE DE PRODUCTION DE POLYURETHANE SYNTACTIQUE**
 (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) HUNTEMANN, Peter, 49448 Stemshorn, DE
C08K 7/28 → (51) **C08K 7/22**

C08K 9/06 → (51) **B60C 1/00**
 (51) **C08K 13/06** (11) **1 427 777 B1**
F02M 35/10
 (25) De (26) De
 (21) 02772247.9 (22) 30.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 16.06.2004
 (86) EP 2002/009722 30.08.2002
 (87) WO 2003/022918 2003/12 20.03.2003
 (30) 06.09.2001 DE 10143818
 (54) • **VERWENDUNG THERMOPLASTISCHER FORMMASSEN AUF DER BASIS VON POLYAMIDEN**
 • **USE OF POLYAMIDE-BASED THERMOPLASTIC MOLDING MATERIALS**
 • **EMPLOI DE MATIERES A MOULER THERMOPLASTIQUES A BASE DE POLYAMIDES**
 (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) FISCHER, Michael, 67071 Ludwigshafen, DE

C08L 1/00 → (51) **C12N 5/00**
C08L 1/02 → (51) **D01F 2/00**
C08L 5/00 → (51) **C12N 5/00**
C08L 9/00 → (51) **B60C 1/00**
C08L 9/06 → (51) **B60C 1/00**
C08L 19/00 → (51) **B60C 1/00**
C08L 21/00 → (51) **B60C 1/00**
C08L 23/00 → (51) **C08L 53/00**
C08L 23/04 → (51) **C08F 2/44**
C08L 25/00 → (51) **C08L 53/00**
C08L 25/02 → (51) **C12N 5/00**
C08L 25/04 → (51) **C12N 5/00**
C08L 27/12 → (51) **C08K 5/00**
C08L 31/04 → (51) **C12N 5/00**
C08L 33/00 → (51) **D06M 15/263**
C08L 33/08 → (51) **A61L 15/24**

(51) **C08L 53/00** (11) **1 483 328 B1**
C08L 91/00 **C08L 23/00**
C08L 25/00 **C08L 101/00**
C08F 297/04 **C08F 287/00**
 (25) En (26) En
 (21) 03737512.8 (22) 07.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 08.12.2004
 (86) NL 2003/000096 07.02.2003
 (87) WO 2003/066731 2003/33 14.08.2003
 (30) 07.02.2002 US 355210 P
 31.07.2002 US 209285
 (54) • **GEGENSTÄNDE AUS BLOCKCOPOLYMEREN MIT KONTROLLIERTER VERTEILUNG**
 • **ARTICLES PREPARED FROM CONTROLLED DISTRIBUTION BLOCK COPOLYMERS**
 • **ARTICLES PREPARES A PARTIR DE COPOLYMERES SEQUENCES A DISTRIBUTION COMMANDEE**
 (73) KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL

(72) HANDLIN, Dale, L. Jr., Houston, TX 77077, US
 WILLIS, Carl, L., Houston, TX 77084, US
 CLAWSON, Margaret, A., B., Houston, TX 77079, US
 DE GROOT, Hendrik, B-1348 Ottignies-LLN, BE
 EIDEN, Keith, E., Houston, TX 77077, US
 WRIGHT, Kathryn, J., Katy, TX 77494, US
 YANG, Huan, Houston, TX 77079, US
 (74) Kortekaas, Marcel C.J.A., et al, Exter Polak & Charlouis B.V. Postbus 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **C08L 63/00** (11) **1 408 083 B1**
C08L 83/06 **C08G 59/62**
 (25) Ja (26) En
 (21) 02738889.1 (22) 28.06.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 14.04.2004
 (86) JP 2002/006620 28.06.2002
 (87) WO 2003/002662 2003/02 09.01.2003
 (30) 29.06.2001 JP 2001199185
 (54) • **HÄRTBARE EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNG**
 • **CURABLE EPOXY RESIN COMPOSITION**
 • **COMPOSITION DE RESINE EPOXYDE DURCISABLE**
 (73) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 (72) MORITA, Yoshitsugu, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
 UEKI, Hiroshi, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
 NAKANISHI, Koji, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
 FURUKAWA, Haruhiko, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
 (74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C08L 63/00 → (51) **D06M 15/263**
 (51) **C08L 63/10** (11) **1 277 798 B1**
C08G 59/18
 (25) En (26) En
 (21) 02254914.1 (22) 12.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 AL LT LV MK RO SI
 (43) 22.01.2003
 (30) 19.07.2001 JP 2001253678
 (54) • **Thermohärtbare Harzzusammensetzung**
 • **Thermosetting resin composition**
 • **Composition de résine thermosettable**
 (73) San-Ei Kagaku Co. Ltd., 31-16, Horifune, 1-chome, Kita-ku, Tokyo 114-0004, JP
 (72) Sato, Kiyoshi, c/o San-Ei Kagaku Co., Ltd., Kita-ku, Tokyo, 114-0004, JP
 Kitamura, Kazunori, c/o San-Ei Kagaku Co., Ltd., Kita-ku, Tokyo, 114-0004, JP
 (74) Rees, David Christopher, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C08L 67/04** (11) **1 401 958 B1**
A61L 27/26
 (25) En (26) En
 (21) 02724348.4 (22) 17.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 31.03.2004
 (86) FI 2002/000425 17.05.2002
 (87) WO 2002/092691 2002/47 21.11.2002
 (30) 17.05.2001 US 859734

- (54) • *RESORBIERBARE POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN*
• *RESORBABLE POLYMER COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS POLYMERES POUVANT ETRE RESORBÉES*
- (73) Inion Oy, Lääkärikatu 2, 33520 Tampere, FI
- (72) POHJONEN, Timo, FIN-33710 Tampere, FI
HAPPONEN, Harri, FIN-33820 Tampere, FI
HELEVIRTA, Pertti, FIN-33580 Tampere, FI
KAIKKONEN, Auvo, FIN-33270 Tampere, FI
NIEUWENHUIS, Jan, NL-4207 KD Gorinchem, NL
HAERS, Piet, Guilford, Surrey GU2 8AX, GB
SAILER, Hermann, CH-8032 Zürich, CH
- (74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

C08L 69/00 → (51) **C08K 5/11**

C08L 71/00 → (51) **C07C 41/00**

C08L 71/02 → (51) **C08L 79/08**

C08L 75/00 → (51) **C12N 5/00**

- (51) **C08L 75/04** (11) **1 440 122 B1**
C08L 83/04
- (25) En (26) En
- (21) 02791189.0 (22) 22.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.07.2004
- (86) US 2002/033901 22.10.2002
- (87) WO 2003/035757 2003/18 01.05.2003
- (30) 23.10.2001 US 347785 P
16.09.2002 US 411253 P
- (54) • *THERMOPLASTISCHE POLYURETHAN-SILIKON-ELASTOMERE*
• *THERMOPLASTIC POLYURETHANE-SILICONE ELASTOMERS*
• *ELASTOMERES DE SILICONE/POLYURETHANNE THERMOPLASTIQUES*
- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994, US
GORNOWICZ, Gerald, Longboat Key, FL 34228, US
GROSS, Craig, Howell, Michigan 48843, US
HARTMANN, Mark, Midland, MI 48642, US
LIAO, Jun, Midland, MI 48642, US
SAGE, Jeffrey, Midland, MI 48640, US
SHEARER, Gifford, Midland, MI 48642, US
TANGNEY, Thomas, Copley, OH 44321, US
- (74) Kyle, Diana, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **C08L 79/08** (11) **1 382 644 B1**
G02B 1/04 **C08K 5/3432**
G03F 7/038 **C08L 71/02**

- (25) En (26) En
- (21) 03013964.6 (22) 20.06.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 21.01.2004
- (30) 17.07.2002 JP 2002208429
- (54) • *Lichtempfindliche Polyimidharzprecursor-Zusammensetzung, Lichtwellenleiter mit dessen Polyimid und Verfahren zur Herstellung von diesem Lichtwellenleiter*
• *Photosensitive polyimide resin precursor composition, optical waveguide using the polyimide and process for producing the optical waveguide*
• *Composition d'un précurseur de résine de polyimide, guide d'onde optique utilisant ce polyimide et procédé de fabrication d'un guide d'onde optique*
- (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP

- (72) Mune, Kazunori, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP
Mochizuki, Amane, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP
Hayashi, Shunichi, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP
Fujii, Hirofumi, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP
Fukuoka, Takahiro, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP
Naitou, Ryusuke, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C08L 83/04 → (51) **C04B 41/49**

C08L 83/04 → (51) **C08G 77/445**

C08L 83/04 → (51) **C08L 75/04**

C08L 83/06 → (51) **C08L 63/00**

C08L 91/00 → (51) **C08L 53/00**

C08L 101/00 → (51) **C08G 77/445**

C08L 101/00 → (51) **C08L 53/00**

- (51) **C09B 23/00** (11) **1 223 196 B1**
G03F 7/004 **B41C 1/10**
C07D 209/10
- (25) En (26) En
- (21) 02000267.1 (22) 15.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.07.2002
- (30) 15.01.2001 JP 2001006326
06.08.2001 JP 2001237840
- (54) • *Negativfilm-Aufzeichnungsmaterial und Cyaninfarbstoff*
• *Negative image-recording material and cyanine dye*
• *Matériau négatif d'enregistrement d'image et colorant cyanine*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Nakamura, Ipeei, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
Sorori, Tadahiro, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C09B 31/02** (11) **1 740 657 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04803818.6 (22) 13.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007
- (86) EP 2004/014189 13.12.2004
- (87) WO 2005/085362 2005/37 15.09.2005
- (30) 06.03.2004 DE 10200410999
- (54) • *KATIONISCHE NAPHTHYLDIAZOFARBSTOFFE SOWIE DIESE FARBSTOFFE ENTHALTENDE MITTEL ZUR FÄRBUNG VON KERATINFASERN*
• *CATIONIC NAPHTHYLDIAZO DYES AND AGENTS CONTAINING SAID DYES USED TO COLOUR KERATIN FIBRES*
• *COLORANTS NAPHTHYLDIAZO CATIONIQUES ET AGENTS CONTENANT CES COLORANTS DESTINES A LA COLORATION DE FIBRES KERATINIQUES*
- (73) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
- (72) GÖTTEL, Otto, CH-1723 Marly, CH

- HAYOZ, André, CH-1724 Senèdes, CH
BRAUN, Hans-Jürgen, CH-3182 Ueberstorf, CH
- (74) Bockhorst, Matthias, Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

C09C 1/00 → (51) **C09D 5/00**

C09C 1/30 → (51) **C01B 33/193**

C09C 1/62 → (51) **C09D 5/00**

C09C 1/64 → (51) **C09D 5/00**

- (51) **C09C 3/08** (11) **1 417 266 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02749434.3 (22) 22.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 12.05.2004
- (86) NL 2002/000492 22.07.2002
- (87) WO 2003/016410 2003/09 27.02.2003
- (30) 13.08.2001 NL 1018742
- (54) • *VERFAHREN ZUM EINSCHLIESSEN EINES ANORGANISCHEN BESTANDTEILS IN EINEM WACHS, AUF DIESE WEISE HERGESTELLTE WACHSTEILCHEN UND VERWENDUNG DIESER TEILCHEN*
• *METHOD FOR ENCAPSULATION OF AN INORGANIC COMPONENT IN A WAX, A WAX PARTICLE PREPARED BY THE METHOD AND THE USE THEREOF*
• *PROCEDE PERMETTANT D'ENCAPSULER UN COMPOSANT INORGANIQUE DANS UNE CIRE*
- (73) Byk-Cera B.V., Danzigweg 23, 7418 EN Deventer, NL
- (72) MACHIELSE, Johannes, Bernardus, Hendrikus, NL-1053 SX Amsterdam, NL
STEENBERGEN, Jan, NL-8191 VC Wapenveld, NL
- (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

C09C 3/08 → (51) **C09D 1/00**

- (51) **C09D 1/00** (11) **1 448 719 B1**
C09C 3/08 **B05B 5/00**
B05D 5/00

- (25) De (26) De
- (21) 02804150.7 (22) 28.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 25.08.2004
- (86) DE 2002/004371 28.11.2002
- (87) WO 2003/048258 2003/24 12.06.2003
- (30) 29.11.2001 DE 10158437
- (54) • *BESCHICHTUNG ZUR DAUERHAFTEN HYDROPHILIERUNG VON OBERFLÄCHEN UND DEREN VERWENDUNG*
• *COATING FOR PERMANENTLY HYDROPHILIZING SURFACES AND THE USE THEREOF*
• *ENDUCTION POUR RENDRE DES SURFACES DURABLEMENT HYDROPHILES ET UTILISATION ASSOCIEE*
- (73) Nano-X GmbH, Theodor-Heuss-Strasse 11a, 66130 Saarbrücken, DE
Genthe-X-Coatings GmbH, Im Schleeke 27-31, 38642 Goslar, DE
- (72) SEPEUR, Stefan, 66787 Wadgassen, DE
DRÄGER, Nicole, 66646 Marpingen, DE
GOEDICKE, Stefan, 66540 Neunkirchen, DE
THURN, Carolin, 66787 Wadgassen, DE
HAACKE, Florian, Wigo, 38640 Goslar, DE

(74) Vièl, Christof, et al, Patentanwaltskanzlei Vièl & Wieske Feldmannstrasse 110, 66119 Saarbrücken, DE

C09D 1/00 → (51) **C08J 7/04**

(51) **C09D 5/00** (11) **1 591 492 B1**
C09D 5/29 **C09D 5/30**
C09D 5/36 **C09D 5/38**
C09C 1/00 **C09C 1/62**
C09C 1/64

(25) En (26) En
(21) 05008718.8 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.11.2005
(30) 26.04.2004 US 831844

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Spezial-effekt-Mehrschichtueberzuges*
• *Process for multi-layer special effect coating*
• *Procédé pour la production des revêtements à effets spéciaux à multicouches*

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) Friese, Markus, 45968 Gladbeck, DE Berschel, Guenter, 50735 Köln, DE Duda, Andrew, 45968 Glöadbeck, DE

(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

C09D 5/02 → (51) **C09D 201/00**

C09D 5/03 → (51) **C08J 7/04**

(51) **C09D 5/16** (11) **1 138 725 B1**
(25) En (26) En
(21) 01302569.7 (22) 20.03.2001
(84) DK GB NL
(43) 04.10.2001
(30) 28.03.2000 JP 2000088292
01.11.2000 JP 2000334417
21.02.2001 JP 2001045740

(54) • *Fäulnisverhinderndes Anstrichmittel*
• *Antifouling coating*
• *Revêtement antisalissures*

(73) Nippon Paint Co., Ltd., 1-2 Oyodokita 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-0077, JP

(72) Yamamori, Naoki, Kyotanabe-shi, Kyoto 610-0351, JP Okamoto, Satoshi, Ibaraki.shi, Osaka 567-0831, JP Higo, Kiyooki, Ikoma-shi, Nara 630-0201, JP Matsuda, Masayuki, Osaka-shi, Osaka 538-0051, JP

(74) Brown, Fraser Gregory James, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(60) 04024249.7 / 1 496 088
04024250.5 / 1 496 089

C09D 5/24 → (51) **H01J 29/86**

C09D 5/29 → (51) **C09D 5/00**

C09D 5/30 → (51) **C09D 5/00**

C09D 5/36 → (51) **C09D 5/00**

C09D 5/38 → (51) **C09D 5/00**

C09D 7/06 → (51) **C08G 77/445**

(51) **C09D 7/12** (11) **1 412 437 B1**
C09D 163/00

(25) De (26) De
(21) 02762414.7 (22) 30.07.2002
(84) BE DE ES FR GB
(43) 28.04.2004
(86) EP 2002/008454 30.07.2002
(87) WO 2003/014236 2003/08 20.02.2003
(30) 03.08.2001 DE 10138127

(54) • *BINDEMittelkomponente für Oberflächenbeschichtungsmittel mit verbesserten Haft Eigenschaften*
• *BINDING AGENT COMPONENT FOR SURFACE COATING AGENTS WITH IMPROVED ADHESIVE PROPERTIES*
• *COMPOSANTE DE LIANT POUR AGENT D'ENDUCTION DE SURFACE A PROPRIETES D'ADHESION AMELIOREES*

(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) SCHÖNFELD, Rainer, New Berlin, WI 53151, US SCHREIBER, Gerald, 40595 Düsseldorf, DE RUSTEMEYER, Felix, 41470 Neuss, DE GANSOW, Michael, 41516 Grevenbroich, DE FERENCZ, Andreas, 40223 Düsseldorf, DE SCHMIDT, Tamara, 46049 Oberhausen, DE

C09D 7/12 → (51) **C01B 33/193**

C09D 7/12 → (51) **C08G 77/445**

C09D 7/12 → (51) **C09D 201/00**

(51) **C09D 11/00** (11) **1 564 266 B1**
(25) En (26) En
(21) 05250710.0 (22) 08.02.2005
(84) DE GB NL
(43) 17.08.2005
(30) 09.02.2004 US 775660

(54) • *Tintenzusammensetzung für Tinten-druckstrahlverfahren*
• *Ink compositions for ink-jet printing*
• *Compositions d'encre pour impression par jets d'encre*

(73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US

(72) Chen, Xiaohu, San Diego CA 92129, US Sarkisian, George M., San Diego CA 92127, US

(74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **1 740 662 B1**
(25) En (26) En
(21) 05735474.8 (22) 12.04.2005
(84) DE FR GB

(43) 10.01.2007
(86) US 2005/012036 12.04.2005
(87) WO 2005/105935 2005/45 10.11.2005
(30) 15.04.2004 US 824693

(54) • *TINTENSTRahlDRUCKTINTENKOMBINATION*
• *INK JET INK SET*
• *GAMME D'ENCRES POUR IMPRIMANTE JET D'ENCRE*

(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US

(72) BLEASE, James, West, Avon, NY 14414, US EVANS, Steven, Rochester, NY 14617, US POTENZA, Joan, Christine, Rush, NY 14543, US

(74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited, Patent Department, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

C09D 11/10 → (51) **B41J 2/165**

(51) **C09D 11/16** (11) **1 555 301 B1**
(25) En (26) En
(21) 04027331.0 (22) 17.11.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 20.07.2005
(30) 15.01.2004 JP 2004008318

(54) • *Wässrige Tinte für Schreibgeräte und Produktionsmethode für diese Tinte*
• *Watercolor ink composition for writing utensils and method for producing it*
• *Encre aqueuse pour instruments d'écriture et méthode de production pour l'encre*

(73) TOMBOW PENCIL CO., LTD., 6-10-12, Toshima, Kita-ku, Tokyo 114-8583, JP

(72) Uchida, Tatsumi, 4-7-6-303 Yahara Nerimaku Tokyo 177-0032, JP

(74) Schmidt, Horst, et al, Siegfriedstrasse 8, 80803 München, DE

(51) **C09D 11/18** (11) **1 591 499 B1**
(25) En (26) En
(21) 05252562.3 (22) 25.04.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 02.11.2005
(30) 26.04.2004 JP 2004129311

(54) • *Wässrige Tinte für einen Kugelschreiber mit einer öl-in-Wasser Emulsion und Kugelschreiber mit dieser wässrigen Tinte*
• *Aqueous Ink for ball-point pen using oil-in-water type resin emulsion and ball-point pen using the aqueous ink*
• *Composition d'encre aqueuse pour stylo à bille avec une emulsion eau-dans-huile et stylo à bille utilisant cette encre aqueuse*

(73) Kabushiki Kaisha Pilot Corporation, 6-21, Kyobashi 2-chome, Chuo-Ku, Tokyo, JP

(72) Ohno, Takashi, c/o K.K. Pilot Corporation, Isesaki-shi, Gunma, JP

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C09D 123/00 → (51) **C08J 7/04**

C09D 123/04 → (51) **C08J 7/04**

(51) **C09D 123/10** (11) **1 693 428 B1**
C09J 7/02 **B32B 27/32**

(25) It (26) En
(21) 05425086.5 (22) 18.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.08.2006
(54) • *Klebeband hergestellt durch eine Heiss-schmelztechnik und welches eine opake BOPP Rückschicht enthält*
• *Adhesive tape produced using a hot-melt technique and having an opaque BOPP backing film*
• *Bande adhesive produite utilisant une technique thermofusible et ayant un opaque BOPP film de support*

(73) VIBAC S.p.A., Strada Ticineto Salita San Salvatore, I-15040 Ticineto (Alessandria), IT

(72) De Carolis, Luca, 66050 San Salvo Chieti, IT

(74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

C09D 123/28 → (51) **C09D 201/00**

C09D 127/06 → (51) **C08G 18/02**

C09D 133/00 → (51) **C08J 7/04**

(51) **C09D 157/12** (11) **1 694 790 B1**
C09D 201/00

(25) En (26) En
(21) 04804622.1 (22) 01.12.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (86) EP 2004/053186 01.12.2004
- (87) WO 2005/059048 2005/26 30.06.2005
- (30) 10.12.2003 EP 03104624
- (54) • *BESCHICHTUNGSMASSEN MIT MITTELS NITROXILVERMITTELTEN POLYMERISATION HERGESTELLTEN VERLAUFSMITTELN*
- *COATING COMPOSITIONS CONTAINING LEVELLING AGENTS PREPARED BY NITROXYL MEDIATED POLYMERISATION*
- *COMPOSITIONS DE REVETEMENT CONTENANT DES AGENTS D'ECOULEMENT PREPARES PAR POLYMERISATION A RADICAUX NITROXYLE*
- (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (72) KNISCHKA, Ralf, 79541 Lörrach, DE
AUSCHRA, Clemens, 79106 Freiburg, DE
MÜHLEBACH, Andreas, CH-5070 Frick, CH
ZEREN, Sevgi, CH-9230 Flawil, CH

C09D 163/00 → (51) **C08J 7/04**

C09D 163/00 → (51) **C09D 7/12**

- (51) **C09D 167/00** (11) **1 534 793 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03791622.8 (22) 31.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
- (86) US 2003/024014 31.07.2003
- (87) WO 2004/020541 2004/11 11.03.2004
- (30) 30.08.2002 US 231652
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON KONSERVENDLOSEN*
- *COMPOSITIONS AND METHODS FOR COATING FOOD CANS*
- *COMPOSITIONS ET PROCEDES POUR LE REVETEMENT DE BOITES A DENREES*
- (73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) KIEFER-LIPTAK, Laura, Elkins, NH 03233, US
DUDIK, John, M., Apollo, PA 15613, US
AMBROSE, Ronald, R., Pittsburgh, PA 15206, US
OLSON, Kevin, C., Wexford, PA 15090, US
SUNDARARAMAN, Padmanabhan, Allison Park, PA 15101, US
- (74) polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

C09D 175/06 → (51) **B05D 5/06**

- (51) **C09D 175/16** (11) **1 379 598 B1**
- C09D 201/02** **C08G 18/67**
- C08G 18/38**
- (25) De (26) De
- (21) 02706781.8 (22) 20.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.01.2004
- (86) EP 2002/003280 20.03.2002
- (87) WO 2002/086000 2002/44 31.10.2002
- (30) 23.03.2001 DE 10114689
- (54) • *UNGESÄTTIGTE VERBINDUNGEN MIT CARBAMAT- ODER HARNSTOFFENDGRUPPEN*
- *UNSATURATED COMPOUNDS CONTAINING CARBAMATE TERMINAL GROUPS OR UREA TERMINAL GROUPS*

- *COMPOSES INSATURES CONTENANT DES GROUPES TERMINAUX CARBAMATE OU UREE*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SCHWALM, Reinhold, 67157 Wachenheim, DE
MEISENBURG, Uwe, 47051 Duisburg, DE

- (51) **C09D 175/16** (11) **1 473 343 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04008204.2 (22) 05.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.11.2004
- (30) 30.04.2003 US 426601
- (54) • *Verfahren zur Mehrschichtbeschichtung von Substraten*
- *Process for multi-layer coating of substrates*
- *Procédé de revêtement multicouche de substrats*
- (73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) Wissing, Klaus, 40627 Düsseldorf, DE
Flosbach, Carmen, 42287 Wuppertal, DE
Frese, Peter, 84028 Landshut, DE
Reis, Oliver, 58456 Witten, DE
- (74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

C09D 175/16 → (51) **C08G 18/80**

C09D 183/04 → (51) **C08J 7/04**

C09D 183/10 → (51) **C08G 77/445**

- (51) **C09D 201/00** (11) **1 532 218 B1**
- C09D 7/12** **C09D 5/02**
- C09D 123/28**
- (25) De (26) De
- (21) 03794909.6 (22) 21.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (86) EP 2003/009255 21.08.2003
- (87) WO 2004/024839 2004/13 25.03.2004
- (30) 29.08.2002 DE 10240733
- (54) • *HAFTZUSATZ FÜR EINEN WASSERLACK*
- *ADHESIVE ADDITIVE FOR A WATER LACQUER*
- *ADDITIF D'ADHERENCE POUR UNE PEINTURE A L'EAU*
- (73) KARL WÖRWAG LACK- UND FARBENFABRIK GMBH & CO. KG, Strohgäustrasse 28, 70435 Stuttgart, DE
- (72) ORTMEIER, Jürgen, 73230 Kirchheim, DE
BAUMGÄRTEL, Ramona, 70567 Stuttgart, DE
MÜLLER, Tanja, 70825 Korntal-Münchingen, DE
- (74) Ruff, Michael, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

C09D 201/00 → (51) **C09D 157/12**

C09D 201/02 → (51) **C09D 175/16**

- (51) **C09G 1/02** (11) **1 621 595 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05016312.0 (22) 27.07.2005
- (84) DE FR IT NL
- (43) 01.02.2006
- (30) 30.07.2004 JP 2004223914

- (54) • *Verfahren zum Herstellen von Polieraufschlämmungen zur Verwendung in Präzisionspolierung*
- *Method of manufacturing polishing slurry for use in precise polishing process*
- *Procédé de fabrication d'une suspension de polissage pour utilisation en polissage de précision*
- (73) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimomumabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
TOKYO MAGNETIC PRINTING CO., LTD., 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku Tokyo 110-0016, JP
- (72) Kunugi, Takaharu, Nakahara-ku Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP
Kaku, Tomohiro, Taito-ku Tokyo 110-0016, JP
Sasakura, Takanori, Taito-ku Tokyo 110-0016, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

C09G 1/02 → (51) **C01F 17/00**

- (51) **C09G 1/04** (11) **1 616 927 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05015261.0 (22) 13.07.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.01.2006
- (30) 15.07.2004 JP 2004208609
- (54) • *Wässrige Dispersion zum chemisch-mechanischen Polieren und chemisch-mechanisches Polierverfahren*
- *Chemical mechanical polishing aqueous dispersion and chemical mechanical polishing method*
- *Suspension aqueuse pour polissage mécano-chimique et procédé de polissage mécano-chimique*
- (73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Ikeda, Norihiko, Tokyo, JP
Nishimoto, Kazuo, Tokyo, JP
Hattori, Masayuki, Tokyo, JP
Kawahashi, Nobuo, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C09J 5/00 → (51) **C08F 26/10**

- (51) **C09J 7/02** (11) **1 425 361 B1**
- C09J 153/00**
- (25) De (26) De
- (21) 02796203.4 (22) 30.07.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 09.06.2004
- (86) EP 2002/008437 30.07.2002
- (87) WO 2003/018701 2003/10 06.03.2003
- (30) 23.08.2001 DE 10141378
- (54) • *ÖBERFLÄCHENSCHUTZFOLIE FÜR LACKIERTE FLÄCHEN MIT EINEM KLEBER AUF BASIS VON HYDRIERTEN BLOCKCOPOLYMEREN*
- *SURFACE PROTECTION FILM FOR PAINTED SURFACES WITH AN ADHESIVE BASED ON HYDROGENATED BLOCK COPOLYMERS*
- *PELLICULE DE PROTECTION DE SURFACE DESTINEE A DES SURFACES VERNIES, COMPORTANT UN AGENT ADHESIF A BASE DE COPOLYMERES SEQUENCES HYDROGENES*
- (73) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) KRAWINKEL, Thorsten, 22457 Hamburg, DE

C09J 7/02 → (51) **C09D 123/10**

(51) **C09J 133/00** (11) **1 369 463 B1**
(25) De (26) De
(21) 03012629.6 (22) 03.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 10.12.2003
(30) 06.06.2002 DE 10225237
(54) • *Klebstoffzusammensetzung*
• *Adhesive composition*
• *Composition d'adhésif*
(73) UHU GmbH & Co. KG, Herrmannstrasse 7,
77815 Bühl (Baden), DE
(72) Werhahn, Wilhelm, 76534 Baden-Baden, DE
Liar, Aurelia, 77855 Achern, DE
Panter, Werner, 77855 Achern, DE
(74) Jung Schirdewahn Grünberg Schneider,
Patentanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538
München, DE

C09J 133/04 → (51) **C08F 216/12**

(51) **C09J 133/06** (11) **1 090 971 B1**
C08G 18/62 **G09F 3/02**
(25) En (26) En
(21) 00121329.7 (22) 09.10.2000
(84) DE FR GB
(43) 11.04.2001
(30) 08.10.1999 JP 28777999
(54) • *Druckempfindliches Klebmittel*
• *Pressure-sensitive adhesive*
• *Adhésif sensible à la pression*
(73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1,
Ichigaya-Kaga-Cho 1-chome Shinjuku-ku,
Tokyo 162-01, JP
Lintec Corporation, 23-23, Honcho, Itabashi-
ku, Tokyo, JP
(72) Otaki, Hiroyuki, Dai Nippon Printin Co., Ltd.,
Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Ueda, Kenji, Dai Nippon Printin Co., Ltd.,
Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
Shinga, Kazumasa, Itabashi-ku, Tokyo-to, JP
Kawasaki, Masahiro, Itabashi-ku, Tokyo-to,
JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **C09J 133/06** (11) **1 706 430 B1**
G02B 5/30
(25) En (26) En
(21) 05704516.3 (22) 20.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) KR 2005/000178 20.01.2005
(87) WO 2005/068521 2005/30 28.07.2005
(30) 20.01.2004 KR 2004004448
(54) • *ACRYLHAFTKLEBSTOFFZUSAMMENSET-
ZUNG FÜR POLARISATIONSFOLIE*
• *ACRYLIC PRESSURE-SENSITIVE ADHE-
SIVE COMPOSITION FOR POLARIZING
FILM*
• *COMPOSITION ACRYLIQUE ADHESIVE
AUTOCOLLANTE DESTINEE A UN FILM
POLARISANT*
(73) LG Chem, Ltd., 20 Yoido-dong Young-
dungpo-gu, 150-010 Seoul, KR
(72) KIM, Se-Ra, 7-503 LG Chemical Employee's
apt., Daejeon-city 305-340, KR
HAN, In-Cheon, Seoul 138-816, KR
CHANG, Suk-ky, Daejeon-city 305-721, KR
SEONG, Hye-Ran, Seoul 130-802, KR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09J 153/00 → (51) **C09J 7/02**

(51) **C09J 153/02** (11) **1 098 946 B1**
(25) En (26) En
(21) 99938744.2 (22) 15.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 16.05.2001
(86) US 1999/016034 15.07.1999
(87) WO 2000/004108 2000/04 27.01.2000
(30) 15.07.1998 US 115878
(54) • *HEISSSCHMELZDRUCKEMPFLINDLICHE
KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG MIT
ZWISCHENERWEICHUNGSPUNKT*
• *INTERMEDIATE SOFTENING POINT
RESIN-BASED HOT MELT PSAs*
• *ADHESIFS AUTOCOLLANTS THERMOFU-
SIBLES (PSA) A BASE DE RESINE A POINT
DE RAMOLLISSEMENT INTERMEDIAIRE*
(73) AVERY DENNISON CORPORATION, 150
North Orange Grove Boulevard, Pasadena,
CA 91103, US
(72) SASAKI, Yukihiko, Claremont, CA 91711, US
ERCILLO, Jesse, C., Covina, CA 91722, US
EYKEN, Catharina, NL-2408 HL Alphen aan
de Rijn, NL
HONG, Le, Hoa, Monterey Park, CA 91755,
US
DE KONING, Henk, NL-2761 TM Zevenhui-
zen, NL
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham
Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,
GB

(51) **C09J 175/06** (11) **1 674 546 B1**
C08G 18/18 **C08G 18/76**
C08G 18/10
(25) De (26) De
(21) 05027147.7 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 28.06.2006
(30) 24.12.2004 DE 102004062653
(54) • *Feuchthärtende Zusammensetzung und
Schmelzklebstoff*
• *Moisture curable composition and hot melt
adhesive*
• *Composition réticulable à l'humidité et
adhésif thermofusible*
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverku-
sen, DE
(72) Wintermantel, Matthias, Dr., 51061 Köln, DE
Meckel, Walter, Dr., 40627 Düsseldorf, DE
Ludewig, Michael, Dr., 51065 Köln, DE

C09K 3/14 → (51) **C01F 17/00**

(51) **C09K 8/04** (11) **1 194 497 B1**
E21B 43/25 **E21B 33/138**
(25) En (26) En
(21) 00951285.6 (22) 13.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 10.04.2002
(86) EP 2000/005513 13.06.2000
(87) WO 2000/078890 2000/52 28.12.2000
(30) 18.06.1999 GB 9914351
(54) • *WÄSSRIGE BOHRFLÜSSIGKEIT*
• *WATER BASED WELLBORE FLUIDS*
• *FLUIDES DE FORAGE A BASE D'EAU*
(73) SOFITECH N.V., Rue de Stalle 142, 1180
Bruxelles, BE
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(73) COMPAGNIE DES SERVICES DOWELL
SCHLUMBERGER, 50, Avenue Jean Jaurès,
92541 Montrouge Cédex, FR
(84) FR
(72) BRAND, Fabien, J., F-75014 Paris, FR

BRADBURY, Andrew, Banchory, Kincardine-
shire AB31 6PS, GB
(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l
Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **C09K 8/32** (11) **0 922 743 B1**
(25) En (26) En
(21) 98309305.5 (22) 13.11.1998
(84) BE DE DK FR GB SE
(43) 16.06.1999
(30) 12.12.1997 US 989714
(54) • *Auf öl-basierte Bohrschlämme mit erhöhter
Viskosität*
• *Oil-based drilling muds with increased
viscosity*
• *Boues de forages à base huile, de viscosité
accrue*
(73) ONDEO NALCO ENERGY SERVICES, L.P.,
7701 Highway 90-A, Sugarland, Texas
77478, US
(72) Jones, Cruise K., Houston, Texas 77062, US
Acker, David B., The Woodlands, Texas
77380, US
(74) Molyneaux, Martyn William, et al, Harrison
Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, Lon-
don WC2A 1JA, GB

(51) **C09K 11/02** (11) **1 215 261 B1**
C09K 11/08 **C09K 11/80**
C09K 11/64 **C09K 11/59**
C09K 11/78
(25) En (26) En
(21) 01129316.4 (22) 14.12.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 19.06.2002
(30) 18.12.2000 JP 2000383421
(54) • *Aluminiumoxid-Leuchtstoff- Herstellungs-
verfahren*
• *Method of producing aluminate phosphor*
• *Méthode de fabrication d'un matériau
luminescent à base d'aluminate*
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP
(72) Kumada, Nobuhiro, Kofu-shi, Yamanashi, JP
Kinomura, Nobukazu, Kofu-shi, Yamanashi,
JP
Ono, Keiji, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
Miyazaki, Susumu, Kitasoma-gun, Ibaraki, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

C09K 11/02 → (51) **F21K 2/00**

C09K 11/08 → (51) **C09K 11/02**

C09K 11/59 → (51) **C09K 11/02**

C09K 11/64 → (51) **C09K 11/02**

C09K 11/78 → (51) **C09K 11/02**

C09K 11/80 → (51) **C09K 11/02**

C09K 19/30 → (51) **C07D 339/08**

(51) **C09K 19/32** (11) **1 563 035 B1**
C09K 19/34 **C09K 19/44**
(25) De (26) De
(21) 03779873.3 (22) 05.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 17.08.2005
(86) EP 2003/012510 05.11.2003
(87) WO 2004/048500 2004/24 10.06.2004
(30) 22.11.2002 DE 10254598
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLINES MEDIUM*

- LIQUID CRYSTAL MEDIUM
 - MILIEU CRISTAUX LIQUIDES
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) KLASSEN-MEMMER, Melanie, 67259 Heuchelheim, DE
BREMER, Matthias, 64295 Darmstadt, DE
LIETZAU, Lars, 64295 Darmstadt, DE

C09K 19/34 → (51) **C09K 19/32**

C09K 19/44 → (51) **C09K 19/32**

- (51) **C09K 21/02** (11) **0 878 530 B1**
F27D 1/00 **F16L 59/02**
E04B 1/76

- (25) En (26) En
(21) 98108625.9 (22) 12.05.1998
(84) DE FR GB
(43) 18.11.1998
(30) 13.05.1997 JP 13770297
27.06.1997 JP 18771497
27.06.1997 JP 18771597
- (54) • *Hitzebeständiges Material*
• *Heat-resisting material*
• *Matériau résistant à la chaleur*
- (73) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) Ueda, Takahisa, Nippon Pillar Packing Co., Ltd., Shimo-uchigami, Sanda-shi, Hyogo-ken, JP
Yamamoto, Terumasa Nippon Pillar Packing Co., Ltd., Shimo-uchigami, Sanda-shi, Hyogo-ken, JP
Yamazaki, Tatsuo, Nippon Pillar Packing Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka-fu, JP
Shoji, Mamoru, c/o Mitsubishi Chemical Corp., Joetsu-shi, Nigata-ken, JP
Yaguchi, Masachika, c/o Mitsubishi Chemical Corp., Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (74) Hansen, Bernd, et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C10B 31/04** (11) **1 409 607 B1**
C10B 41/00

- (25) De (26) De
(21) 01971958.2 (22) 23.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.04.2004
(86) EP 2001/009765 23.08.2001
(87) WO 2002/016529 2002/09 28.02.2002
(30) 23.08.2000 DE 10041460
23.08.2001 DE 10140375
- (54) • *VERFAHREN ZUM BEFÜLLEN VON KOKSOFFENKAMMERN EINER KOKSOFFENBATTERIE*
• *METHOD FOR CHARGING RETORTS IN A BATTERY OF COKE OVENS*
• *PROCEDE DE CHARGEMENT DE CHAMBRES DE CARBONISATION D'UNE BATTERIE DE FOURS A COKE*
- (73) DMT GmbH, Am Technologiepark 1, 45307 Essen, DE
- (72) GIERTZ, Hans, Josef, 40880 Ratingen, DE
GEORGE, Jürgen, 44866 Bochum, DE
RUTHEMANN, Klaus, Dieter, 45899 Gelsenkirchen, DE
ROSSA, Frank, 44803 Bochum, DE
SCHRÖDER, Horst, 44388 Dortmund, DE

C10B 41/00 → (51) **C10B 31/04**

- (51) **C10J 3/30** (11) **1 329 494 B1**
C10J 3/34

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 03405016.1 (22) 17.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 23.07.2003
(30) 18.01.2002 CH 752002
- (54) • *Gleichstromflussgaserzeuger*
• *Co-current gasifier*
• *Gasogène à co-courant*
- (73) Gaggini, Carlo, Via ai Campi 6, 6982 Agno, CH
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Gaggini, Carlo, Brevetti-Marchi Via ai Campi 6, 6982 Agno, CH

C10J 3/34 → (51) **C10J 3/30**

C10L 1/32 → (51) **F01N 3/00**

C11B 9/02 → (51) **A23L 1/221**

- (51) **C11C 3/00** (11) **1 180 545 B1**
A23D 7/00 **A23D 9/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 00929825.8 (22) 22.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 20.02.2002
(86) JP 2000/003268 22.05.2000
(87) WO 2000/073407 2000/49 07.12.2000
(30) 26.05.1999 JP 14613499
17.01.2000 JP 2000008366
28.04.2000 JP 2000131295
- (54) • *PFLANZLICHE STEROL-ENTHALTENDE FETTZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN*
• *VEGETABLE STEROL-CONTAINING FAT COMPOSITIONS AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *COMPOSITIONS DE GRAISSES VEGETALES STEROLEES ET PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
- (72) HIROKAWA, Toshiyuki Asahi Denka Kogyo K., Tokyo 116-0012, JP
SUZUKI, Kazuaki Asahi Denka Kogyo Kabishiki Kaisha, Tokyo 116-0012, JP
MARUZENI, Shoji Asahi Denka Kogyo Kabushiki Kaisha, Tokyo 116-0012, JP
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C11D 1/83 → (51) **C11D 17/04**

- (51) **C11D 3/00** (11) **1 558 718 B1**
C11D 3/37

- (25) En (26) En
(21) 03776612.8 (22) 29.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
(86) US 2003/034491 29.10.2003
(87) WO 2004/041983 2004/21 21.05.2004
(30) 04.11.2002 US 423482 P
07.02.2003 US 445796 P
- (54) • *FLÜSSIGE WASCHMITTELZUSAMMENSETZUNG*
• *LIQUID LAUNDRY DETERGENT*
• *DETERGENT A LESSIVE LIQUIDE*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) BOUTIQUE, Jean-Pol, B-5030 Gembloux, BE

- DELPLANCKE, Patrick, Firmin, August, B-9270 Laarne, BE
WAGNER, Roland, 53227 Bonn, DE
BUTTS, Matthew, David, Rexford, NY 12148, US
GENOVESE, Sarah, Elizabeth, Delmar, NY 12054, US
SCIALLA, Stefano, I-00128 Rome, IT
- (74) Kellenberger, Jakob, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

C11D 3/00 → (51) **C11D 17/04**

C11D 3/02 → (51) **C11D 3/386**

C11D 3/02 → (51) **C11D 11/00**

C11D 3/20 → (51) **C11D 3/386**

C11D 3/20 → (51) **C11D 11/00**

C11D 3/22 → (51) **C11D 3/386**

C11D 3/22 → (51) **C11D 11/00**

C11D 3/22 → (51) **C11D 17/04**

- (51) **C11D 3/26** (11) **1 544 284 B1**
C11D 7/32 **C11D 3/34**
C11D 7/34 **C11D 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 04447282.7 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
(30) 18.12.2003 US 531526 P
- (54) • *Zusammensetzung und Verfahren zur Behandlung von Halbleitersubstraten*
• *Composition and method for treating a semiconductor substrate*
• *Composition et procédé de traitement d'un substrat semiconducteur*
- (73) INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM (IMEC), Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (72) De Waele, Rita, 3500 Hasselt, BE
Vos, Rita, 3128 Tremelo, BE
- (74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

C11D 3/34 → (51) **C11D 3/26**

C11D 3/37 → (51) **C08F 22/38**

C11D 3/37 → (51) **C11D 3/00**

C11D 3/38 → (51) **C11D 17/04**

C11D 3/382 → (51) **C11D 3/386**

C11D 3/382 → (51) **C11D 17/04**

- (51) **C11D 3/386** (11) **1 627 036 B1**
C11D 3/50 **C11D 3/382**
C11D 3/22 **C11D 3/02**
C11D 3/20 **C11D 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 04734918.8 (22) 26.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006
(86) JP 2004/007540 26.05.2004
(87) WO 2004/106479 2004/50 09.12.2004
(30) 28.05.2003 JP 2003151441

- (54) • VERFAHREN ZUR FREISETZUNG VON EINEM DUFTSTOFF
- PROCESS FOR RELEASING FRAGRANCE
- PROCEDE DE LIBERATION DE PARFUM
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
- (72) SHIDAHARA, Yasuhiro, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
- OHORI, Koichi, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
- KOZUKA, Jun, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C11D 3/386 → (51) C11D 17/04

C11D 3/386 → (51) C12N 9/88

- (51) C11D 3/39 (11) 1 433 839 B1
- (25) De (26) De
- (21) 02028958.3 (22) 24.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 30.06.2004
- (54) • Optimiertes Wasch- und Reinigungsmittelsystem für eine verbesserte Bleichwirkung bei niedrigeren Temperaturen
- Optimised wash and cleaning compositions for an improved bleaching effect at low temperatures
- Compositions de lavage et nettoyage optimisées pour un effet amélioré de blanchiment à basse température
- (73) Dalli-Werke GmbH & Co. KG, Zweifaller Strasse 120, 52224 Stolberg, DE
- (72) Philippsen-Neu, Elke, Dr., 50765 Köln, DE
- Enders, Bernhard, 52072 Aachen, DE
- Krichel, Jürgen, 52428 Jülich, DE
- Adriany, Claudia, 52249 Eschweiler, DE
- Gajewski, Michaela, 52078 Aachen, DE
- (74) polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

- (51) C11D 3/39 (11) 1 438 379 B1
- A61L 2/20 A61L 2/16
- (25) En (26) En
- (21) 02800919.9 (22) 04.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.07.2004
- (86) US 2002/031829 04.10.2002
- (87) WO 2003/031552 2003/16 17.04.2003
- (30) 05.10.2001 US 327460 P
- 14.03.2002 US 98767
- (54) • DEKONTAMINIERUNG MIT PRIONENINFIZIERTEM MATERIAL KONTAMINierter OBERFLÄCHEN MIT OXIDATIONSMITTEL-BASIERENDEN FORMULIERUNGEN
- DECONTAMINATION OF SURFACES CONTAMINATED WITH PRION-INFECTED MATERIAL WITH OXIDIZING AGENT-BASED FORMULATIONS
- DECONTAMINATION DE SURFACES CONTAMINEES PAR UN MATERIAU INFECTE PAR LES PRIONS, AU MOYEN DE PREPARATIONS A BASE D'AGENTS OXYDANTS

- (73) STERIS INC., 43425 Business Park Drive, Temecula, California 92590, US
- (72) McDONNELL, Gerald, E., Hampshire, RG213DP, GB
- KAISER, Herbert, J., Pontoon Beach, IL 62040, US
- ANTLOGA, Kathleen, M., Chardon, OH 44024, US
- SCOCOS, Jennifer, A., North Royalton, OH 44133, US

- (74) Leineweber, Jürgen, Aggerstrasse 24, 50859 Köln, DE
-
- C11D 3/50 → (51) C11D 3/386
-
- C11D 3/50 → (51) C11D 17/04
-
- C11D 7/32 → (51) C11D 3/26
-
- C11D 7/34 → (51) C11D 3/26

- (51) C11D 11/00 (11) 1 423 497 B1
- C11D 3/20 C11D 3/02
- C11D 3/22 C11D 17/00
- (25) En (26) En
- (21) 02751326.6 (22) 25.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 02.06.2004
- (86) GB 2002/003407 25.07.2002
- (87) WO 2003/020863 2003/11 13.03.2003
- (30) 31.08.2001 GB 0121111
- (54) • VERDICKTE TOILETTENBECKENREINIGER
- THICKENED TOILET BOWL CLEANER
- COMPOSITIONS EPAISSIES DE NETTOYAGE POUR CUVETTE DE TOILETTES
- (73) Reckitt Benckiser Inc., Morris Corporate Center IV 399 Interpace Parkway, Parsippany, New Jersey 07054, US
- (72) CHEUNG, Tak Wai, Yuma, Arizona 85364, US
- COSTA, Benjamin, Nutley, NJ 07110, US
- (74) Bowers, Craig Malcolm, Reckitt Benckiser plc Intellectual Property Department Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

C11D 11/00 → (51) C11D 3/26

C11D 11/00 → (51) C11D 3/386

C11D 17/00 → (51) C11D 11/00

- (51) C11D 17/04 (11) 1 299 520 B1
- C11D 1/83 C11D 3/50
- C11D 3/22 A61L 9/05
- (25) En (26) En
- (21) 01957121.5 (22) 11.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.04.2003
- (86) US 2001/021789 11.07.2001
- (87) WO 2002/004592 2002/03 17.01.2002
- (30) 12.07.2000 GB 0017151
- (54) • ERFRISCHUNGS- UND/ODER REINIGUNGSSYSTEM FÜR TOILETTEN UND VERFAHREN
- LAVATORY FRESHENING AND/OR CLEANING SYSTEM AND METHOD
- SYSTEME ET PROCEDE DE RAFRAICHISSEMENT ET/OU DE NETTOYAGE DES TOILETTES
- (73) S. C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
- (72) MOODYCLIFFE, Timothy, I., Milwaukee, WI 53202, US
- VELTMAN, Jerome, J., Racine, WI 53402, US
- (74) Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) C11D 17/04 (11) 1 520 005 B1
- C11D 3/00 C11D 3/382
- C11D 3/386 A61K 8/02
- A61K 8/64 C11D 3/38
- A61K 8/66

- (25) En (26) En
- (21) 03764300.4 (22) 23.05.2003
- (84) DE GB IT
- (43) 06.04.2005

- (86) US 2003/016398 23.05.2003
- (87) WO 2004/007658 2004/04 22.01.2004
- (30) 10.07.2002 US 192053
- (54) • REINIGUNGSMITTEL ZUR STEUERUNG UND ENTFERNUNG VON ALLERGENEN
- CLEANERS FOR THE CONTROL AND REMOVAL OF ALLERGENS
- TAMPON DE NETTOYAGE POUR LE CONTROLE ET L'ELIMINATION D'ALLERGENES
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) KOENIG, David, William, Menasha, WI 54952, US
- KISTLER, Annastacia, Appleton, WI 54911, US
- SCHMIDT, Richard, John, Roswell, GA 30076, US
- WILLIAMSON, Bruce, Scott, Alpharetta, GA 30005, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12M 1/00 → (51) C12N 15/00

C12M 3/06 → (51) C12N 5/06

- (51) C12N 1/12 (11) 1 481 053 B1
- C12N 1/20 C12N 15/00
- C12P 21/06 C07K 14/245
- A61K 39/108 A61P 31/04
- (25) En (26) En
- (21) 03709279.8 (22) 24.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 01.12.2004
- (86) US 2003/005423 24.02.2003
- (87) WO 2003/076643 2003/38 18.09.2003
- (30) 25.02.2002 US 361105 P
- 29.10.2002 US 421804 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CS6-ANTIGENIMPFSTOFF ZUR BEHANDLUNG, VORBEUGUNG ODER HEMMUNG ENTEROTOXIGENER ESCHERICHIA COLI-INFESTIONEN
- METHOD OF MAKING CS6 ANTIGEN VACCINE FOR TREATING, PREVENTING, OR INHIBITING ENTEROTOXIGENIC ESCHERICHIA COLI INFECTIONS
- PROCEDE DE PREPARATION DE VACCINS A ANTIGENES CS6 PERMETTANT DE TRAITER, PREVENIR OU INHIBER DES INFECTIONS ENTEROTOXIGENES PAR ESCHERICHIA COLI
- (73) US Army Medical Research & Materiel Command, Office of Staff Judge Advocate, 504 Scott Street, Fort Detrick, MD 21702-5012, US
- (72) CASSELS, Frederick, J., Ellicott City, MD 21043, US
- WOOD, James, F., Germantown, MD 20874, US
- (74) Williams, Aylsa, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12N 1/13 → (51) C12N 15/82

C12N 1/19 → (51) C07K 14/705

C12N 1/19 → (51) C12N 15/09

C12N 1/20 → (51) C07K 16/12

C12N 1/20 → (51) C12N 1/12

C12N 1/20 → (51) C12N 9/12

(51) **C12N 7/02** (11) **1 230 347 B1**
C12N 5/06 **C12Q 1/70**
C07K 14/18

- (25) En (26) En
(21) 00979837.2 (22) 20.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.08.2002
(86) IB 2000/001801 20.11.2000
(87) WO 2001/036601 2001/21 25.05.2001
(30) 18.11.1999 GB 9927320
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEREINIGTEM HCV RNA DURCH ISOLIERUNG VON EXOSOMEN
• METHOD FOR THE PREPARATION OF PURIFIED HCV RNA BY EXOSOME SEPARATION
• METHODE DE PREPARATION D'ARN DU VIRUS DE L'HCV PURIFIÉ PAR SEPARATION D'EXOSOME
(73) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena SI, IT
(72) ABRIGNANI, Sergio, I-53100 Siena, IT
PILERI, Piero, I-53100 Siena, IT
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/53****C12N 9/02** → (51) **C12P 17/06****C12N 9/04** → (51) **C12N 1/21**(51) **C12N 9/10** (11) **1 492 872 B1**
C12N 15/67

- (25) De (26) De
(21) 03720344.5 (22) 21.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 05.01.2005
(86) EP 2003/002955 21.03.2003
(87) WO 2003/083100 2003/41 09.10.2003
(30) 30.03.2002 DE 10214410
(54) • EXPRESSION VON PHOSPHOLIPID:DIACYLGLYCERIN-ACYLTRANSFERASE (PDAT) ZUR HERSTELLUNG VON PFLANZLICHEN SPEICHERLIPIDEN ENTHALTEND MEHRFACH UNGESÄTTIGTE FETTSÄUREN
• EXPRESSION OF PHOSPHOLIPID:DIACYLGLYCERINE ACYLTRANSFERASE (PDAT) FOR THE PRODUCTION OF PLANT STORAGE LIPIDS WITH POLYUNSATURATED FATTY ACIDS
• EXPRESSION DE LA PHOSPHOLIPIDE : DIACYLGLYCEROL-ACYLTRANSFERASE (PDAT) POUR LA PRODUCTION DE LIPIDES DE STOCKAGE VEGETAUX CONTENANT DES ACIDES GRAS POLYINSATURES
(73) BASF Plant Science GmbH, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) STYMNE, Sten, S-268 31 Svalöv, SE
LENMAN, Marit, S-268 31 Svalöv, SE
STAHL, Ulf, S-268 31 Svalöv, SE
BANAS, Antoni, S-268 31 Svalöv, SE
CARLSSON, Anders, S-268 31 Svalöv, SE
WIBERG, Eva, S-268 31 Svalöv, SE
DAHLQVIST, Anders, S-268 31 Svalöv, SE
(74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner & Münch Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

(51) **C12N 9/12** (11) **1 224 266 B1**
C12N 9/14 **C12N 1/20**
C12N 15/00 **C07H 21/04****A61K 38/44** **A61K 38/51**
C07K 14/00

- (25) En (26) En
(21) 00961335.7 (22) 14.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.07.2002
(86) US 2000/021970 14.09.2000
(87) WO 2001/019955 2001/12 22.03.2001
(30) 14.09.1999 US 153831 P
(54) • ENZYME DES AUF DIE LYSOSOMEN GERICHTETEN WEGES
• LYSOSOMAL TARGETING PATHWAY ENZYMES
• ENZYMES A VOIE DE CIBLAGE LYSOSOMIAL
(73) GENZYME CORPORATION, 500 Kendall Street, 10th Floor, Cambridge MA 02142, US
(72) William M. Canfield, Oklahoma City, OK 73116, US
(74) Audier, Philippe André, et al, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

C12N 9/12 → (51) **C12N 15/54****C12N 9/14** → (51) **C12N 9/12****C12N 9/52** → (51) **C12N 15/57**(51) **C12N 9/88** (11) **1 032 657 B1**
C11D 3/386

- (25) En (26) En
(21) 98958214.3 (22) 24.11.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
(43) 06.09.2000
(86) DK 1998/000514 24.11.1998
(87) WO 1999/027083 1999/22 03.06.1999
(30) 24.11.1997 DK 134497
06.05.1998 US 73684
(54) • PEKTIN ABBAUENDE ENZYME AUS BACILLUS LICHENIFORMIS
• PECTIN DEGRADING ENZYMES FROM BACILLUS LICHENIFORMIS
• ENZYMES DE DEGRADATION DE LA PECTINE PROVENANT DU BACILLUS LICHENIFORMIS
(73) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) ANDERSEN, Lene, Nonboe, DK-3450 Allerød, DK
SCHÜLEIN, Martin, DK-2100 Copenhagen, DK
LANGE, Niels, Erik, Krebs, DK-2860 Søborg, DK
BJORNVAAD, Mads, Eskelund, DK-1955 Frederiksberg, DK
SCHNORR, Kirk, DK-2840 Holte, DK

C12N 9/88 → (51) **A61K 39/12****C12N 9/88** → (51) **C12P 17/06**(51) **C12N 15/00** (11) **1 634 950 B1**
C12Q 1/68 **G01N 33/50**
C12M 1/00

- (25) Ja (26) En
(21) 04745980.5 (22) 16.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 15.03.2006
(86) JP 2004/008439 16.06.2004
(87) WO 2004/113526 2004/53 29.12.2004
(30) 19.06.2003 JP 2003174895
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GENEXPRESSIONSPROFILS
• METHOD OF PREPARING GENE EXPRESSION PROFILE

- PROCEDE PERMETTANT DE PREPARER UN PROFIL D'EXPRESSION GENETIQUE
(73) National Institute of Radiological Sciences, 9-1, Anagawa 4-chome, Inage-ku, Chiba-shi, Chiba-ken 263-8555, JP
(72) ABE, Masumi; c/o National Institute of, Inage-ku, Chiba-shi, Chiba;2638555, JP
(74) Ziebig, Marlene, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

C12N 15/00 → (51) **C12N 1/12****C12N 15/00** → (51) **C12N 9/12**(51) **C12N 15/09** (11) **1 354 945 B1**
C12N 15/10 **C12Q 1/68**

- (25) Ja (26) En
(21) 01271887.0 (22) 26.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.10.2003
(86) JP 2001/011481 26.12.2001
(87) WO 2002/052001 2002/27 04.07.2002
(30) 26.12.2000 JP 2000396316
(54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON EIN PHYSIOLOGISCH AKTIVES POLYPEPTID KODIERENDER DNA IN EINEM NAGETIER
• METHOD OF IDENTIFYING WITHIN A RODENT A DNA ENCODING PHYSIOLOGICALLY ACTIVE POLYPEPTIDE
• PROCEDE D'IDENTIFICATION D'ADN CODANT POUR UN POLYPEPTIDE ACTIF AU PLAN PHYSIOLOGIQUE DANS UN CORPS DE RONGEUR
(73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP
(72) HABU, Kiyoshi, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
JISHAGE, Kou-ichi, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
SUZUKI, Hiroshi, Hokkaido, 080-0028, JP
(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **1 391 510 B1**
C12N 1/19 **C12P 21/00**
C12R 1/645

- (25) Ja (26) En
(21) 02733248.5 (22) 29.05.2002
(84) DE FR GB
(43) 25.02.2004
(86) JP 2002/005223 29.05.2002
(87) WO 2002/101038 2002/51 19.12.2002
(30) 29.05.2001 JP 2001160128
(54) • VERFAHREN ZUR KONSTRUKTION EINES WIRTS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR FREMDPROTEIN
• METHOD OF CONSTRUCTING HOST AND PROCESS FOR PRODUCING FOREIGN PROTEIN
• PROCEDE DE CONSTRUCTION D'UN HOTE ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE PROTEINE ETRANGERE
(73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
(72) TOHDA, Hideki, c/o Asahi Glass Company Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
HAMA, Yuko, c/o Asahi Glass Company Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
KUMAGAI, Hiromichi, c/o Asahi Glass Company Ltd., Tokyo 100-8405, JP

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

(51) **C12N 15/09** (11) **1 407 013 B1**
C07K 14/705 **C07K 14/47**

(25) En (26) En
(21) 02748429.4 (22) 08.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 14.04.2004
(86) AU 2002/000910 08.07.2002
(87) WO 2003/008574 2003/05 30.01.2003
(30) 18.07.2001 AU PR645201
05.03.2002 AU PS091002
13.05.2002 AU PS229202

(54) • *MUTATIONEN IN IONENKANÄLEN*
• *MUTATIONS IN ION CHANNELS*
• *MUTATIONS AU NIVEAU DE CANAUX IONIQUES*

(73) Bionomics Limited, 31 Dalgleish Street, Thebarton, S.A. 5031, AU

(72) MULLEY, John, Charles, Firle, South Australia 5046, AU
HARKIN, Louise, Anne, Salisbury East, South Australia 5016, AU

DIBBENS, Leanne, Michelle, College Park, South Australia 5069, AU

PHILLIPS, Hilary, Anne, Port Noarlunga, South Australia 5167, AU

HERON, Sarah, Elizabeth, Highbury, South Australia 5089, AU

BERKOVIC, Samuel, Frank, Caulfield North, Victoria 3161, AU

SCHEFFER, Ingrid, Eileen, Malvern East, Victoria 3145, AU

WALLACE, Robyn, Memphis, TN 38103, US

(74) Banford, Paul Clifford, et al, Marks & Clerk, 43 Park Place, Leeds LS1 2RY, GB

(60) 07075566.5

(51) **C12N 15/10** (11) **1 246 911 B1**
C12Q 1/68 **C12N 15/82**

(25) De (26) De
(21) 99963285.4 (22) 04.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 09.10.2002
(86) DE 1999/004093 04.01.2000

(87) WO 2001/049843 2001/28 12.07.2001

(54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG UND CHARAKTERISIERUNG VON WIRKSTOFFEN GEGEN PFLANZEN-PATHOGENE*

• *METHOD FOR DETECTING AND CHARACTERISING ACTIVE AGENTS AGAINST PLANT PATHOGENS*

• *PROCEDE POUR RECONNAITRE ET CARACTERISER DES PRINCIPES ACTIFS CONTRE DES PATHOGENES DE PLANTES*

(73) Felsenstein, Friedrich, Ringstrasse 30, 85395 Attenkirchen, DE

Thümmler, Fritz, Am Bergmoos 6a, 85414 Kirchdorf, DE

(72) Felsenstein, Friedrich, 85395 Attenkirchen, DE

Thümmler, Fritz, 85414 Kirchdorf, DE

(74) Munk, Ludwig, et al, Patentanwalt Prinzregentenstrasse 1, 86150 Augsburg, DE

C12N 15/10 → (51) **C12N 15/09**

C12N 15/11 → (51) **C07K 14/705**

(51) **C12N 15/12** (11) **1 299 541 B1**

(25) De (26) De
(21) 01969365.4 (22) 11.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 09.04.2003
(86) EP 2001/007973 11.07.2001

(87) WO 2002/004487 2002/03 17.01.2002

(30) 11.07.2000 DE 10033505

(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG UND ANWENDUNG NEUER HUMANER DEFENSINE ALS BIOLOGISCH AKTIVE EIWEISSTOFFE ZUR BEHANDLUNG VON INFESTIONEN UND ANDEREN ERKRANKUNGEN*

• *METHOD FOR PRODUCING AND USING NOVEL HUMAN DEFENSINS AS BIOLOGICALLY ACTIVE PROTEINS FOR TREATING INFECTIONS AND OTHER ILLNESSES*

• *PROCEDE D'EXTRACTION ET D'UTILISATION DE NOUVELLES DEFENSINES HUMAINES EN TANT QUE PROTEINES BIOLOGIQUEMENT ACTIVES POUR TRAITER DES INFECTIONS ET AUTRES PATHOLOGIES*

(73) IPF Pharmaceuticals GmbH, Feodor-Lynen-Str. 31, 30625 Hannover, DE

(72) FORSSMANN, Wolf-Georg, 30175 Hannover, DE

CONEJO-GARCIA, Jose-Ramon, 30625 Hannover, DE

ADERMANN, Knut, 30625 Hannover, DE

(74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/705**

C12N 15/12 → (51) **C12N 5/16**

C12N 15/12 → (51) **C12N 15/54**

C12N 15/13 → (51) **C07K 16/28**

C12N 15/29 → (51) **C07K 14/415**

(51) **C12N 15/31** (11) **1 307 564 B1**

C12N 15/62 **C12N 15/63**

C12N 5/10 **C07K 14/295**

C07K 16/12 **C12Q 1/68**

G01N 33/53 **A61K 31/711**

A61K 39/118 **A61K 39/40**

(25) En (26) En
(21) 01959114.8 (22) 20.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 07.05.2003
(86) US 2001/023121 20.07.2001

(87) WO 2002/008267 2002/05 31.01.2002

(30) 20.07.2000 US 620412
23.04.2001 US 841132

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON CHLAMYDIA-INFESTIONEN*

• *COMPOUNDS AND METHODS FOR TREATMENT AND DIAGNOSIS OF CHLAMYDIAL INFECTION*

• *COMPOSES ET METHODES DE TRAITEMENT ET DE DIAGNOSTIC DE L'INFECTION A CHLAMYDIA*

(73) CORIXA CORPORATION, CSC The United States Corporation 2711 Centerville Road, Wilmington, DE 19808, US

(72) FLING, Steven, P., Bainbridge Island, WA 98110, US

SKEIKY, Yasir, A., W., Bellevue, WA 98006, US

PROBST, Peter, Seattle, WA 98117, US

BHATIA, Ajay, Seattle, WA 98104, US

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

C12N 15/49 → (51) **C07K 14/16**

(51) **C12N 15/51** (11) **0 651 807 B1**

C12Q 1/68 **A61K 39/29**

G01N 33/576 **C12Q 1/70**

(25) En (26) En
(21) 94915550.1 (22) 27.04.1994

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

SI
(43) 10.05.1995

(86) EP 1994/001323 27.04.1994

(87) WO 1994/025601 1994/25 10.11.1994

(30) 27.04.1993 EP 93401099
05.08.1993 EP 93402019

(54) • *SEQUENZEN DER GENOTYPE DES HEPATITIS-C-VIRUS SOWIE IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTELN UND DIAGNOSTIKA*

• *NEW SEQUENCES OF HEPATITIS C VIRUS GENOTYPES AND THEIR USE AS THERAPEUTIC AND DIAGNOSTIC AGENTS*

• *NOUVELLES SEQUENCES DE GENOTYPES DU VIRUS DE L'HEPATITE C ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'AGENTS THERAPEUTIQUES ET DIAGNOSTIQUES*

(73) N.V. INNOGENETICS S.A., Industriepark Zwijnaarde 7, Box 4, 9052 Ghent, BE

(72) MAERTENS, Geert, B-8310 Brugge, BE

STUYVER, Lieven, B-9340 Ledde, BE

(74) De Clercq, Ann G. Y., De Clercq, Brants & Partners c.v., Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(60) 99118783.2 / 1 004 670
99118784.0 / 0 984 068
99118785.7 / 0 984 067

(51) **C12N 15/53** (11) **1 041 151 B1**

C12N 9/02 **C12N 15/63**

C12N 1/21 **C12Q 1/26**

(25) Ja (26) En
(21) 98961523.2 (22) 24.12.1998

(84) DE GB NL
(43) 04.10.2000

(86) JP 1998/005864 24.12.1998

(87) WO 1999/033997 1999/27 08.07.1999

(30) 26.12.1997 JP 36102297

(54) • *LUZIFERASE UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON INTRAZELLULÄREM ATP UNTER VERWENDUNG DERSELBEN*

• *LUCIFERASE AND METHOD FOR ASSAYING INTRACELLULAR ATP BY USING THE SAME*

• *LUCIFERASE ET TECHNIQUE PERMETTANT DE DOSER L'ATP INTRACELLULAIRE AU MOYEN DE LADITE LUCIFERASE*

(73) KIKKOMAN CORPORATION, 250 Noda, Noda-shi, Chiba 278-8601, JP

(72) HATTORI, Noriaki, Kikkoman Corporation, Noda-shi, Chiba 278-8601, JP

MURAKAMI, Seiji, Kikkoman Corporation, Noda-shi, Chiba 278-8601, JP

(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C12N 15/54** (11) **0 795 018 B1**

C12N 15/82 **A01H 5/00**

(25) En (26) En
(21) 96902001.5 (22) 08.01.1996

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

LT LV SI
(43) 17.09.1997

(86) NL 1996/000012 08.01.1996

(87) WO 1996/021023 1996/31 11.07.1996

(30) 06.01.1995 EP 95200015
27.03.1995 EP 95200762

- (54) • *FÜR KOHLENHYDRATPOLYMERE-BILDE-NDE ENZYME-KODIERENDE DNA-SEQUENZEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG TRANSGENER PFLANZEN*
• *DNA SEQUENCES ENCODING CARBOHYDRATE POLYMER SYNTHESIZING ENZYMES AND METHOD FOR PRODUCING TRANSGENIC PLANTS*
• *SEQUENCES D'ADN CODANT DES ENZYMES DE SYNTHÈSE DE POLYMERES GLUCIDIQUES ET PROCÉDE DE PRODUCTION DE PLANTES TRANSGENIQUES*
- (73) Plant Research International B.V., Droevendaalsesteeg 1, 6708 PB Wageningen, NL
- (72) VAN TUNEN, Arjen Johannes, 6708 PB Wageningen, NL
VAN DER MEER, Ingrid Maria, 6708 PB Wageningen, NL
KOOFS, Andries Jurriaan, 6708 PB Wageningen, NL
- (74) De Hoop, Eric, et al, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL
-
- (51) **C12N 15/54** (11) **1 303 617 B1**
C12N 15/12 **C12N 15/63**
C12N 15/86 **A61K 48/00**
C07K 14/47 **C12N 9/12**
- (25) En (26) En
(21) 01984246.7 (22) 13.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
-
- AL LT LV MK RO SI
(43) 23.04.2003
(86) US 2001/022092 13.07.2001
(87) WO 2002/006495 2002/04 24.01.2002
(30) 14.07.2000 US 218436 P
- (54) • *MUTIERTE MUSKELSPEZIFISCHE ENHANCER*
• *MUTANT MUSCLE-SPECIFIC ENHANCERS*
• *ACTIVATEURS SPECIFIQUES DU MUSCLE ET MUTANTS*
- (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, 3003 S. State Street, Ann Arbor, MI 48109-8202, US
University of Washington, 4311 11th Avenue NE, Suite 500, Seattle, Washington 98105, US
- (72) CHAMBERLAIN, James, S., Ann Arbor, MI 48109, US
HAUSCHKA, Stephen, D., Seattle, Washington 98112, US
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
-
- (51) **C12N 15/57** (11) **0 967 285 B1**
C12N 9/52 **C12N 1/21**
- (25) En (26) En
(21) 99106121.9 (22) 15.07.1992
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE LI LU NL PT SE
- (43) 29.12.1999
(30) 24.07.1991 EP 91810595
12.03.1992 GB 9205457
- (54) • *Expressionsvektor für Prolylendopeptidase von Flavobacterium meningosepticum*
• *expression vector for prolylendopeptidase from Flavobacterium meningosepticum*
• *vecteur d'expression pour prolylendopeptidase de Flavobacterium meningosepticum*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH DE DK ES FR GB GR IE LI LU NL PT SE
- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
- (72) Inaoka, Tetsuya, Takatsuki-shi, Osaka 569, JP
- Kokubo, Toshio, Sanda-shi, Hyogo 669-13, JP
Tsuru, Daisuke, Nagasaki-shi, Nagasaki 852, JP
Yoshimoto, Tadashi, Nagasaki-shi, Nagasaki 852, JP
- (74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis International AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
- (62) 92810537.8 / O 524 906
-
- C12N 15/62** → (51) **C12N 15/31**
- (51) **C12N 15/63** (11) **0 952 158 B1**
C12N 15/64 **C12N 15/65**
C12N 15/67 **C12N 15/81**
C07K 14/61
- (25) Es (26) En
(21) 97909744.1 (22) 24.10.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 27.10.1999
(86) MX 1997/000033 24.10.1997
(87) WO 1998/020035 1998/19 14.05.1998
(30) 24.10.1996 MX 9605082
- (54) • *MODIFIZIERTE METHYLOTROPHE P. PASTORIS HEFE, WELCHE MENSCHLICHES WACHSTUMSHORMON SEKRETIERT*
• *MODIFIED METHYLOTROPIC P. PASTORIS YEAST WHICH SECRETES HUMAN GROWTH HORMONE*
• *LEVURE P. PASTORIS METHYLOTROPHE MODIFIEE DE SECRETION DE L'HORMONE DE CROISSANCE HUMAINE*
- (73) Universidad Autonoma de Nuevo Leon, Torre de Rectoria, 4o Piso, Depto. Juridico, Cd. Universitaria, San Nicolas de los Garza, Nuevo Leon 66451, MX
- (72) GUERRERO OLAZARAN, Martha, Monterrey, N.L. 64960, MX
BARRERA SALDANA, Hugo, Camino de las Alondras 240, Monterrey, N.L. 64630, MX
VIADER SALVADO, José Maria, Monterrey, N.L. 64960, MX
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/31**
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/53**
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/54**
- C12N 15/64** → (51) **C07K 16/28**
- C12N 15/64** → (51) **C12N 15/63**
- C12N 15/65** → (51) **C12N 15/63**
- C12N 15/67** → (51) **C12N 9/10**
- C12N 15/67** → (51) **C12N 15/63**
- C12N 15/81** → (51) **C12N 15/63**
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 276 885 B1**
C12N 1/13 **C07K 14/415**
C07K 14/47
- (25) En (26) En
(21) 01927226.9 (22) 20.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.01.2003
(86) US 2001/012789 20.04.2001
(87) WO 2001/081603 2001/44 01.11.2001
(30) 21.04.2000 US 198742 P
- (54) • *TROPHISCHE UMWANDLUNG VON OBLIGAT PHOTOTROPISCHEN ALGEN DURCH METABOLISCHE MANIPULATION*
• *TROPHIC CONVERSION OF OBLIGATE PHOTOTROPIC ALGAE THROUGH METABOLIC ENGINEERING*
• *CONVERSION TROPHIQUE D'ALGUES PHOTOTROPHIQUES OBLIGATOIRES, PAR L'INTERMEDIAIRE D'UNE INGENIERIE METABOLIQUE*
- (73) MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION, 6480 Dobbin Road, Columbia, MD 21045, US
- (72) APT, Kirk, E., Columbia, MD 21797, US
ALLNUTT, Thomas, F., C., Glenwood, MD 21378-9517, US
KYLE, David, J., Catonsville, MD 21228, US
LIPPMEIER, James, C., Washington, DC 20002, US
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 06019651.6 / I 780 283
-
- C12N 15/82** → (51) **C07K 14/415**
- C12N 15/82** → (51) **C12N 15/10**
- C12N 15/82** → (51) **C12N 15/54**
- C12N 15/85** → (51) **C12N 5/16**
- C12N 15/86** → (51) **C12N 15/54**
- C12N 15/88** → (51) **H05H 3/04**
- (51) **C12P 7/06** (11) **1 626 092 B1**
C08B 30/04 **C08B 30/02**
B02B 5/02 **B02C 9/04**
B02B 1/04
- (25) En (26) En
(21) 05016534.9 (22) 29.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
(30) 11.08.2004 IT MI20041646
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Äthanol unter Verwendung von Maismehlen*
• *Method for producing ethanol by using corn flours*
• *Procédé de production d'éthanol en utilisant des farines de maïs*
- (73) OCRIM S.p.A., Via Massarotti, 76, 26100 Cremona (CR), IT
- (72) Galli, Marco, 26100 Cremona, IT
Veneri, Attilio, 26100 Cremona, IT
- (74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT
-
- (51) **C12P 7/56** (11) **1 583 838 B1**
(25) En (26) En
(21) 04701364.4 (22) 12.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005
(86) EP 2004/050013 12.01.2004
(87) WO 2004/063382 2004/31 29.07.2004
(30) 13.01.2003 EP 03100042
- (54) • *HERSTELLUNG VON MILCHSÄURE AUS EINEM PENTOSE-ENTHALTENDEN SUBSTRAT*
• *PREPARATION OF LACTIC ACID FROM A PENTOSE-CONTAINING SUBSTRATE*
• *PREPARATION D'ACIDE LACTIQUE D'UN SUBSTRAT CONTENANT DES PENTOSSES*
- (73) PURAC Biochem BV, Arkelsedijk 46, 4206 AC Gorinchem, NL

- (72) OTTO, Roel, 4201 BC Gorinchem, NL
(74) Beetz, Tom, De Vries & Metman Over-
schiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C12P 17/04 → (51) **C12N 1/21**

- (51) **C12P 17/06** (11) **1 149 919 B1**
C12R 1/80 **C07K 14/385**
C12N 9/88 **C12N 9/02**

- (25) En (26) En
(21) 01303527.4 (22) 18.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 31.10.2001

(30) 18.04.2000 JP 2000116591

19.04.2000 JP 2000117458

- (54) • *Gene, die im Zusammenhang mit der
Biosynthese von ML-236B stehen*
• *Genes related to biosynthesis of ML-236B*
• *Genes en relation de la biosynthèse de ML-236B*

(73) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1,
Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo, JP

(72) Yoshikawa, Hiroji, Sankyo Company Limited,
Iwaki-shi, Fukushima 971-8183, JP

Abe, Yuki, Sankyo Company Limited, Iwaki-
shi, Fukushima 971-8183, JP

Ono, Chiho, Sankyo Company Limited,
Iwaki-shi, Fukushima 971-8183, JP

(74) Gibson, Christian John Robert, Marks &
Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C12P 19/02 → (51) **C12N 1/21**

- (51) **C12P 19/34** (11) **1 373 570 B1**
C07H 21/02 **C07H 21/04**
C12P 21/00

(25) En (26) En
(21) 02715053.1 (22) 07.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 02.01.2004

(86) US 2002/006812 07.03.2002

(87) WO 2002/072890 2002/38 19.09.2002

(30) 08.03.2001 US 273827 P

- (54) • *VERBESSERTES IN-VITRO-SYNTHESE-
SYSTEM*
• *IMPROVED IN VITRO SYNTHESIS SYS-
TEM*
• *SYSTEME DE SYNTHÈSE IN VITRO AME-
LIORÉ*

(73) INVITROGEN CORPORATION, 1600 Faraday
Avenue, Carlsbad, CA 92008, US

(72) CHATTERJEE, Deb, K., North Potomac, MD
20878, US

LONGO, Mary, C., Germantown, MD 20874,
US

(74) Couchman, Jonathan Hugh, et al, Harrison
Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street,
Leeds LS2 8DD, GB

C12P 19/34 → (51) **C12Q 1/68**

C12P 21/00 → (51) **C12N 15/09**

C12P 21/00 → (51) **C12P 19/34**

C12P 21/06 → (51) **C12N 1/12**

C12Q 1/00 → (51) **G01N 33/543**

C12Q 1/02 → (51) **C12N 5/10**

- (51) **C12Q 1/04** (11) **1 300 471 B1**
C12R 1/05 C12R 1/19
C12R 1/22 C12R 1/37
C12R 1/385 C12R 1/42

- (25) Es (26) En
(21) 01947123.4 (22) 29.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 09.04.2003

(86) CU 2001/000004 29.06.2001

(87) WO 2002/000921 2002/01 03.01.2002

(30) 29.06.2000 CU 1602000

- (54) • *NÄHRMIXTUR UND VERFAHREN ZUR
FRÜHIDENTIFIZIERUNG UND ZÄHLUNG
VON GRAMNEGATIVEN ORGANISMEN*
• *NUTRITIONAL MIXTURE AND METHOD
FOR EARLY IDENTIFICATION AND COUNT
OF GRAM-NEGATIVE ORGANISMS*
• *MELANGE NUTRITIF ET PROCEDE
D'IDENTIFICATION ET DE DENOMBRE-
MENT RAPIDE D'ORGANISMES GRAM-
NEGATIFS*

(73) CENTRO NACIONAL DE BIOPREPARADOS,
Carretera Beltran Km 1 1/2, Bejucal, Provin-
cia La Habana 6048, CU

(72) TSORAEVA, Anna, Provincia La Habana, CU
RODRIGUEZ MARTINEZ, Claudio, Provincia
La Habana, CU

QUESADA MUNIZ, Vivian de Jesus, Provincia
La Habana, CU

(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde, P.
O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

C12Q 1/26 → (51) **C12N 15/53**

- (51) **C12Q 1/42** (11) **1 616 025 B1**
C07F 9/09

(25) En (26) En
(21) 04721072.9 (22) 16.03.2004

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

AL LT LV MK

(43) 18.01.2006

(86) US 2004/007897 16.03.2004

(87) WO 2004/094658 2004/45 04.11.2004

(30) 17.04.2003 US 463317 P

18.07.2003 US 487935 P

- (54) • *FLUORESCENZSUBSTRATE ZUM NACH-
WEIS VON ORGANOPHOSPHATASE-
ENZYMAKTIVITÄT*
• *FLUORESCENT SUBSTRATES FOR
DETECTING ORGANOPHOSPHATASE
ENZYME ACTIVITY*
• *SUBSTRATS FLUORESCENT PERMET-
TANT DE DETECTER UNE ACTIVITE D'EN-
ZYME ORGANOPHOSPHATASE*

(73) The American National Red Cross, 15601
Crabbs Branch Way, Rockville, MD 20855,
US

(72) SOUKHAREV, Serguei, Derwood, MD 20855,
US

HAMMOND, David, Laytonsville, MD 20882,
US

(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(60) 06025883.7 / 1 777 297

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 086 251 B1**
C12P 19/34 **C07H 19/00**
C07H 21/00 **C07H 21/02**
C07H 21/04 **C07F 9/24**

(25) En (26) En
(21) 99949531.0 (22) 02.06.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 28.03.2001

(86) US 1999/012328 02.06.1999

(87) WO 1999/067619 1999/52 29.12.1999

(30) 02.06.1998 US 87641 P

01.06.1999 US 323424

- (54) • *Verbindungen und Methoden zum Nach-
weis von Biomolekülen*
• *Compounds and methods for detecting
biomolecules*
• *Composés et procédés pour la détection de
biomolécules*

(73) Ambergen, Inc., 1106 Commonwealth Ave-
nue, Boston, MA 02215, US

(72) ROTHSCCHILD, Kenneth, J., Newton, MA
02459, US

OLEJNIK, Jerzy, Brookline, MA 02146, US

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothen-
baumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 165 837 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 00917157.0 (22) 07.04.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 02.01.2002

(86) FR 2000/000891 07.04.2000

(87) WO 2000/061798 2000/42 19.10.2000

(30) 08.04.1999 FR 9904388

- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON MAR-
KERN EINES DNS-MOLEKÜLS UNTER
VERWENDUNG EINES AD INFINITUM
AMPLIFIZIERUNGSSCHRITTES*

• *METHOD FOR DETECTING MARKERS OF A
DNA MOLECULE COMPRISING AN AD
INFINITUM AMPLIFICATION STEP*

• *PROCEDE DE DETECTION DE MAR-
QUEURS D'UNE MOLECULE D'ADN COM-
PRENANT UNE ETAPE D'AMPLIFICATION
AD INFINITUM*

(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange,
75794 Paris Cedex 16, FR

(72) GALIBERT, Francis, F-95210 Saint Gratien,
FR

CAVALOC, Yvon, 98800 Noumea, NC

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

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 452 608 B1**
B01L 7/00

(25) En (26) En
(21) 04005554.3 (22) 29.11.1991

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL
SE

(43) 01.09.2004

(30) 29.11.1990 US 620606

14.03.1991 US 670545

- (54) • *Automatisierte Polymerasekettenreaktion*

• *Automated performance of polymerase
chain reaction*

• *Réaction de polymérase en chaîne auto-
matisée*

(73) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre
Drive, Foster City, CA 94404, US

(72) Mossa, Albert Carmelo, Trumbull Connecti-
cut 06611, US

Goven, Lisa May, Fairland Connecticut
06432, US

Atwood, John Girdner, West Redding Con-
necticut 06896, US

Williams, Fenton, Brookfield Connecticut
06804, US

Woudenberg, Timothy M., Moss Beach
California 94038, US

Margulies, Marcel, Scarsdale New York
10583, US

Ragusa, Robert P., Redwood City California
94061, US

Leath, Richard, Berkeley California 94707,
US

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

- (62) 01203230.6 / 1 157 744
97112483.9 / 0 812 621
91311090.4 / 0 488 769
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 576 189 B1**
G01N 33/15 **G01N 13/00**
B01F 1/00
- (25) En (26) En
(21) 03796089.5 (22) 09.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 21.09.2005
(86) EP 2003/050969 09.12.2003
(87) WO 2004/055209 2004/27 01.07.2004
(30) 16.12.2002 US 433676 P
16.12.2002 EP 02102772
- (54) • **BEHÄLTER, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PRÜFUNG DES AUFLÖSENS VON PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **VESSEL, METHOD AND APPARATUS FOR DISSOLUTION TESTING OF AN ANNUAL PHARMACEUTICAL DELIVERY DEVICE**
• **RECIPIENT, PROCEDE ET APPAREIL POUR TESTER LA DISSOLUTION D'UN DISPOSITIF ANNULAIRE DE DISTRIBUTION PHARMACEUTIQUE**
- (73) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
(72) KRAFT, Rainer, 44577 Castrop-Rauxel, DE
(74) Kraak, Hajo, et al, N.V. Organon Global Patent Department P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
-
- C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/705**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/00**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/10**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/31**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/51**
-
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/574**
-
- C12Q 1/70** → (51) **C07K 14/16**
-
- C12Q 1/70** → (51) **C12N 7/02**
-
- C12Q 1/70** → (51) **C12N 15/51**
-
- C12R 1/01** → (51) **C07K 16/12**
-
- C12R 1/645** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12R 1/80** → (51) **C12P 17/06**
-
- (51) **C14C 15/00** (11) **1 540 022 B1**
(25) En (26) En
(21) 03771087.8 (22) 24.07.2003
(84) DE IT
(43) 15.06.2005
(86) EP 2003/008123 24.07.2003
(87) WO 2004/011683 2004/06 05.02.2004
(30) 25.07.2002 UY 391102 U
- (54) • **VERBESSERUNG BEI FÄSSERN ZUR BEHANDLUNG VON FELLE, HÄUTEN UND LEDER**
• **IMPROVEMENT IN DRUMS FOR THE TREATMENT OF SKINS, HIDES AND LEATHER**
• **AMELIORATIONS APORTEES A DES TAMBOURS UTILISES POUR LE TRAITEMENT DE PEAUX ET DE CUIRS**
- (73) Tournier Docampo, Ricardo Antonio, Jos Pedro Varela 1122, 60000 Paysandu, UY
(72) TOURNIER DOCAMPO, Ricardo, Antonio, 60000 PAYSANDU, UY
(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
-
- C21D 1/60** → (51) **C08F 26/10**
-
- C21D 8/02** → (51) **C22C 38/00**
-
- C21D 8/06** → (51) **C22C 38/00**
-
- (51) **C21D 8/12** (11) **1 627 086 B1**
(25) En (26) En
(21) 04751737.0 (22) 10.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 22.02.2006
(86) US 2004/014506 10.05.2004
(87) WO 2004/101831 2004/48 25.11.2004
(30) 14.05.2003 US 436571
- (54) • **VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NICHT ORIENTIERTEM ELEKTROSTAHLBAND**
• **IMPROVED METHOD FOR PRODUCTION OF NON-ORIENTED ELECTRICAL STEEL STRIP**
• **PROCEDE AMELIORE DE FABRICATION DE FEUILLARDS D'ACIER ELECTRIQUE NON ORIENTE**
- (73) AK Steel Properties, Inc., 705 Curtis Street, Middletown OH 45043, US
(72) SCHOEN, Jerry, W., Middletown, OH 45044, US
COMSTOCK, Robert, Jr., Trenton, OH 45067, US
(74) Lippich, Wolfgang, et al, Samson & Partner Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
-
- C21D 8/12** → (51) **H01F 1/18**
-
- (51) **C21D 9/46** (11) **1 636 392 B1**
C22C 38/00 **B21B 1/26**
(25) En (26) En
(21) 04746934.1 (22) 28.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 22.03.2006
(86) JP 2004/009465 28.06.2004
(87) WO 2005/005670 2005/03 20.01.2005
(30) 26.06.2003 JP 2003182675
26.03.2004 JP 2004092280
- (54) • **HOCHFESTES WARMGEWALZTES STAHLBLECH MIT HERVORRAGENDEN FORMFIXIERUNGSEIGENSCHAFTEN UND ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **HIGH-STRENGTH HOT-ROLLED STEEL SHEET EXCELLENT IN SHAPE FIXABILITY AND METHOD OF PRODUCING THE SAME**
• **TOLE D'ACIER LAMINEE A CHAUD DE FORTE RESISTANCE AYANT UNE EXCELLENTE INVARIANCE DE FORME ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CETTE TOLE**
- (73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Ohtemachi-2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
ARCELOR France, 1 à 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
(72) Sugiura, Natsuko, c/o Nippon Steel Corporation, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
Takahashi, Manabu, c/o Nippon Steel Corporation, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
Yoshinaga, Naoki, c/o Nippon Steel Corporation, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP
Kimura, Ken, c/o Nippon Steel Corporation, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
-
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C22B 3/00** (11) **1 559 799 B1**
C22B 3/08 **C22B 15/00**
C22B 3/10
- (25) En (26) En
(21) 04106019.5 (22) 23.11.2004
(84) BE ES FI GB
(43) 03.08.2005
(30) 29.01.2004 CL 14304
- (54) • **Vorgang zur Laugung von Kupfer-Konzentraten unter Druck und bei Umgebungstemperatur, indem ein reaktives Gel in einem Sulfat-Chlorid-Medium gebildet wird**
• **Procedure to leach copper concentrates, under pressure and at ambient temperature, by forming a reactive gel in a sulfate-chloride medium**
• **Procédé de lixivation de concentrés de cuivre sous pression et à température ambiante, par la formation d'un gel réactif dans un milieu sulphate-chlorure**
- (73) MINERA MICHILLA S.A., Ahumada no. 11, of. 602, Santiago, CL
(72) Aroca Alfaro, Freddy Minera Michilla S.A., Santiago, CL
Rauld Faine, Jaime Minera Michilla S.A., Santiago, CL
Montealegre Jullian, Raul Minera Michilla S.A., Santiago, CL
Backit Gutierrez, Abraham Minera Michilla S.A., Santiago, CL
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, et al, Elizaburu S. A. Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES
-
- C22B 3/06** → (51) **C22B 11/00**
-
- C22B 3/08** → (51) **C22B 3/00**
-
- C22B 3/10** → (51) **C22B 3/00**
-
- C22B 7/00** → (51) **C22B 11/00**
-
- C22B 9/22** → (51) **C22B 34/14**
-
- (51) **C22B 11/00** (11) **1 537 247 B1**
C22B 7/00 **C22B 3/06**
(25) En (26) En
(21) 03763392.2 (22) 07.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 08.06.2005
(86) US 2003/021439 07.07.2003
(87) WO 2004/005557 2004/03 15.01.2004
(30) 08.07.2002 EP 02077760
- (54) • **ENTFERNUNG VON METALLVERBINDUNGEN**
• **METAL COMPOUND REMOVAL**
• **SUPPRESSION DE COMPOSE METAL**
- (73) ENGELHARD CORPORATION, 101 Wood Avenue, P.O. Box 770, Iselin, NJ 08830-0770, US
(72) BRANDTS, Jim, Aloysius, Maria, NL-2611 TW Delft, NL
BERBEN, Pieter, Hildegardus, NL-3951 CZ Maarn, NL
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- C22B 15/00** → (51) **C22B 3/00**
-
- (51) **C22B 34/14** (11) **1 329 526 B1**
C22B 9/22 **B22F 9/04**
C23C 14/34
- (25) Ja (26) En

- (21) 01947791.8 (22) 29.06.2001
- (84) DE
- (43) 23.07.2003
- (86) JP 2001/005612 29.06.2001
- (87) WO 2002/029125 2002/15 11.04.2002
- (30) 02.10.2000 JP 2000302392
09.11.2000 JP 2000341301
05.03.2001 JP 2001059769
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHREINEM ZIRKONIUM UND HAFNIUM FÜR ZERSTÄUBUNGSTARGETS*
• *METHOD FOR PRODUCING HIGH-PURITY ZIRCONIUM AND HAFNIUM FOR SPUTTERING TARGETS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DU ZIRCONIUM ET HAFNIUM À HAUTE PURETÉ POUR CIBLES DE PULVÉRISATION*
- (73) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) SHINDO, Y., c/o Isohara Fact. of Nikko Mater. Co. Ltd, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (60) 06020719.8 / 1 743 949

- (51) **C22C 14/00** (11) **1 747 298 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05747547.7 (22) 02.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
- (86) DE 2005/000809 02.05.2005
- (87) WO 2005/108632 2005/46 17.11.2005
- (30) 07.05.2004 DE 102004022578
- (54) • *TITAN-ALUMINIUM-LEGIERUNG*
• *TITANIUM/ALUMINIUM ALLOY*
• *ALLIAGE TITANE-ALUMINIUM*
- (73) G4T GmbH, Auwaldstrasse 8, 96231 Bad Staffelstein, DE
- (72) RENKEL, Manfred, 91369 Wiesenthan, DE
SMARSLY, Wilfried, 81669 München, DE
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

- (51) **C22C 19/03** (11) **1 340 825 B1**
C22C 19/05 **C22F 1/10**
- (25) En (26) En
- (21) 03004206.3 (22) 25.02.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 03.09.2003
- (30) 27.02.2002 JP 2002051700
- (54) • *Nickelbasislegierung, heissbeständige Feder aus dieser Legierung und Verfahren zur Herstellung dieser Feder*
• *Ni-base alloy, heat-resistant spring made of the alloy, and process for producing the spring*
• *Alliage à base de nickel, ressort en cet alliage résistant à haute température et procédé de fabrication de ce ressort*
- (73) Daido Tokushuko Kabushiki Kaisha, 11-18, Nishiki 1-chome, Naka-ku Nagoya-shi Aichi-ken, JP
- (72) Ueta, Shigeki, Daido Tokushuko Kabushiki Kaisha, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi, JP
Noda, Toshiharu, Daido Tokushuko Kabushiki Kaisha, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi, JP
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C22C 19/05 → (51) **C22C 19/03**

C22C 21/00 → (51) **C23C 14/14**

- (51) **C22C 21/02** (11) **1 651 787 B1**
C22C 21/04 **F16J 10/00**
F02F 1/24
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04767594.7 (22) 07.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
- (86) FR 2004/001759 07.07.2004
- (87) WO 2005/007911 2005/04 27.01.2005
- (30) 10.07.2003 FR 0308438
- (54) • *FORMTEIL AUS AL-SI-CU-ALUMINIUMLEGIERUNG MIT HOHER WARMVERARBEITUNGSBESTÄNDIGKEIT*
• *MOULDED AL-SI-CU ALUMINIUM ALLOY COMPONENT WITH HIGH HOT-PROCESS RESISTANCE*
• *PIECE MOULEE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM AL-SI-CU A HAUTE RESISTANCE A CHAUD*
- (73) ALUMINIUM PECHINEY, 725, Rue Aristide Bergès, 38340 Voreppe, FR
- (72) LASLAZ, Gérard, 38570 Le Cheylas, FR
GARAT, Michel, 38430 Moirans, FR
- (74) Marsolais, Richard, et al, Péchiney, 217, cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR

C22C 21/04 → (51) **C22C 21/02**

C22C 32/00 → (51) **H01G 9/042**

- (51) **C22C 38/00** (11) **1 444 373 B1**
C22C 38/04 **C22C 38/06**
C22C 38/12 **C22C 38/14**
C21D 8/02
- (25) Ko (26) En
- (21) 01274714.3 (22) 16.11.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 11.08.2004
- (86) KR 2001/001957 16.11.2001
- (87) WO 2003/042420 2003/21 22.05.2003
- (54) • *STAHLPLATTE MIT ÜBERLEGENER ZÄHIGKEIT IN DER VON DER SCHWEISSITZEE BEEINFLUSSTEN ZONE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG; SCHWEISSKONSTRUKTION UNTER VERWENDUNG DAVON*
• *STEEL PLATE HAVING SUPERIOR TOUGHNESS IN WELD HEAT-AFFECTED ZONE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME, WELDING FABRIC USING THE SAME*
• *PLAQUE D'ACIER POSSEDANT UNE TENACITE SUPERIEURE DANS LA ZONE AFFECTEE PAR LE SOUDAGE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CETTE PLAQUE, STRUCTURE DE SOUDAGE UTILISANT CE PROCEDE*
- (73) Posco, 1 Koedong-dong, Nam-ku, Pohang-si, Kyungsangbook-do 790-300, KR
- (72) JEONG, Hong-Chul c/o Posco, Kyungsangbook-do, KR
CHOI, Hae-Chang c/o Posco, Kyungsangbook-do, KR
- (74) Powell, Timothy John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **C22C 38/00** (11) **1 449 932 B1**
C22C 38/60 **C22C 38/18**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02783714.5 (22) 29.11.2002
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 25.08.2004
- (86) JP 2002/012559 29.11.2002
- (87) WO 2003/046240 2003/23 05.06.2003

- (30) 30.11.2001 JP 2001366695
26.06.2002 JP 2002185494
26.06.2002 JP 2002185495
26.06.2002 JP 2002185496
- (54) • *AUTOMATENSTAHL*
• *FREE-CUTTING STEEL*
• *ACIER DE DECOLLETAGE*
- (73) JFE Bars & Shapes Corporation, 12-8, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0033, JP
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
Ishida, Kiyohito, 5-20 Uesugi 3-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-0011, JP
- (72) ISHIDA, Kiyohito, Sendai-shi, Miyagi 980-0011, JP
- MURAKAMI, Toshiyuki, c/o NKK BARS & SHAPES CO. LTD, Tokyo 104-0033, JP
SHIRAGA, Tetsuo, c/o NKK BARS & SHAPES CO. LTD, Tokyo 104-0033, JP
OIKAWA, Katsunari, Shibata-gun, Miyagi 989-1622, JP
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **C22C 38/00** (11) **1 473 375 B1**
C22C 38/02 **C22C 38/58**
C21D 8/06

- (25) Ja (26) En
- (21) 03703170.5 (22) 05.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 03.11.2004
- (86) JP 2003/001148 05.02.2003
- (87) WO 2003/066923 2003/33 14.08.2003
- (30) 06.02.2002 JP 2002029156
- (54) • *STAHLDRAHT MIT HERVORRAGENDER ENTZUNDERBARKEIT BEI DER MECHANISCHEN ENTZUNDERUNG UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *STEEL WIRE EXCELLENT IN DESCALABILITY IN MECHANICAL DESCALING AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *FIL D'ACIER POSSEDANT UNE EXCELLENTE CARACTERISTIQUE DE DECALAMINAGE EN DECALAMINAGE MECANIQUE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) NAGAO, Mamoru, c/o Kobe Corporate Research Lab., Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
KOCHI, Takuya, c/o Kobe Corporate Research Lab., Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
NOMURA, Masahiro, c/o Kobe Corporate Research Lab., Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
YAGUCHI, Hiroshi, c/o Kobe Corporate Research Lab., Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
MINAMIDA, Takaaki, c/o Kakogawa Works, Kakogawa-shi, Hyogo 675-0137, JP
HIRAGA, Noriaki, c/o Kakogawa Works, Kakogawa-shi, Hyogo 675-0137, JP
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C22C 38/00 → (51) **C21D 9/46**

C22C 38/02 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/04 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/06 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/12 → (51) C22C 38/00	(43) 25.02.2004	(87) WO 1999/002752 1999/03 21.01.1999
C22C 38/14 → (51) C22C 38/00	(30) 31.07.2002 US 64618	(30) 11.07.1997 US 891532
C22C 38/18 → (51) C22C 38/00	(54) • Verfahren zum Schutz von Artikeln, und entsprechende Zusammensetzungen • Method for protecting articles, and related compositions • Méthode pour protéger des articles, et compositions associées	(54) • SUBSTRATPROZESSVORRICHTUNG MIT SUBSTRATTRANSPORT MIT FRONT-END-ERWEITERUNG UND EINEM INTERNEN SUBSTRATPUFFER • SUBSTRATE PROCESSING APPARATUS HAVING A SUBSTRATE TRANSPORT WITH A FRONT END EXTENSION AND AN INTERNAL SUBSTRATE BUFFER • DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SUBSTRATS AVEC TRANSPORTEUR DE SUBSTRAT COMPORTANT UNE EXTENSION D'EXTREMITE AVANT ET UN AMORTISSEUR DE SUBSTRATS INTERNE
C22C 38/58 → (51) C22C 38/00	(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	(73) BROOKS AUTOMATION, INC., 15 Elizabeth Drive, Chelmsford, MA 01824, US
C22C 38/60 → (51) C22C 38/00	(72) Lipkin, Don Mark, Niskayuna New York 12309, US	(72) BEAULIEU, David, R., Groton, MA 01450, US
C22F 1/10 → (51) C22C 19/03	Zhao, Ji-Cheng, Latham New York 12110, US	(74) PIPPINS, Michael, W., Hamilton, MA 01936, US
(51) C23C 4/10 (11) 1 277 850 B1 C23C 4/18	(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
(25) En (26) En		
(21) 02255011.5 (22) 16.07.2002		
(84) DE FR GB		
(43) 22.01.2003		
(30) 19.07.2001 JP 2001219092 21.06.2002 JP 2002180769		
(54) • Gespritzter Yttriumoxid-Aluminiumoxidverbundfilm • Sprayed film of yttria-alumina complex oxide • Film pulvérisé constitué d'un oxyde complexe d'yttria et d'oxyde d'aluminium		
(73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi Pref., JP		
(72) Yamada, Hirotake, Intellectual Property Dept., Nagoya-city, Aichi-prefecture, 467-8530, JP		
Ohashi, Tsuneaki, Intellectual Property Dept., Nagoya-city, Aichi-prefecture, 467-8530, JP		
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB		
C23C 4/18 → (51) C23C 4/10		
(51) C23C 8/22 (11) 1 521 861 B1 C23C 8/26 C23C 8/32 C23C 8/38	(25) De (26) De	(51) C23C 14/16 → (51) C23C 14/14
(21) 03737943.5 (22) 15.07.2003	(21) 04013028.8 (22) 02.06.2004	C23C 14/34 → (51) C22B 34/14
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C23C 14/56 (11) 1 607 492 B1 B65H 35/02
LT LV	(43) 21.12.2005	(25) De (26) De
(43) 13.04.2005	(54) • Bandbehandlungsanlage mit mindestens einer Vakuumkammer • Strip treatment apparatus with at least one vacuum chamber • Installation de traitement de bandes ayant au moins une chambre à vide	(21) 04013028.8 (22) 02.06.2004
(86) DK 2003/000497 15.07.2003	(73) Applied Materials GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 100, 63755 Alzenau, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(87) WO 2004/007789 2004/04 22.01.2004	(72) Hein, Stefan, 63825 Blankenbach, DE	(43) 15.03.2006
(30) 16.07.2002 DK 200201108 05.08.2002 US 401215 P	(74) Gerber, Gunther, 63776 Mömbris, DE	(86) EP 2004/005282 17.05.2004
(54) • EINSATZHÄRTEN VON ROSTFREIEM STAHL • CASE-HARDENING OF STAINLESS STEEL • CEMENTATION DE L'ACIER INOXYDABLE	(74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE	(87) WO 2004/104266 2004/49 02.12.2004
(73) Danmarks Tekniske Universitet, Bygning 101A, 2800 kgs. Lyngby, DK		(30) 23.05.2003 DE 10323305
(72) SOMERS, Marcel, A., J., DK-7190 Billund, DK		(54) • BESCHICHTUNG METALLISCHER OBERFLÄCHEN MIT WASSERSTOFFPEROXID UND NITRO-GUANIDIN ENTHALTENDEN PHOSPHATIERUNGSLÖSUNGEN • COATING OF METAL SURFACES WITH PHOSPHATING SOLUTIONS CONTAINING HYDROGEN PEROXIDE AND NITRO-GUANIDIN • REVETEMENT DE SURFACES METALLIQUES PAR DES SOLUTIONS DE PHOSPHATATION CONTENANT DU PEROXIDE D'HYDROGENE ET DU NITRO-GUANIDIN
CHRISTIANSEN, Thomas, DK-3600 Frederikssund, DK		(73) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt, DE
MOLLER, Per, DK-3230 Esrum, DK		(72) NITSCHKE, Thomas, 61381 Friedrichsdorf, DE
(74) Dylmer, Henrik, et al, Chas. Hude A/S H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK		REIN, Rüdiger, 35236 Breidenbach, DE
		SCHÖNFELDER, Eckart, 65510 Idstein, DE
		SCHUBACH, Peter, 61130 Nidderau/Wind-ecken, DE
		SPECHT, Jürgen, 63110 Rodgau, DE
		(74) Hübner, Günter, c/o Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt, DE
C23C 8/26 → (51) C23C 8/22		
C23C 8/32 → (51) C23C 8/22		
C23C 8/38 → (51) C23C 8/22		
(51) C23C 14/14 (11) 1 391 533 B1 C23C 14/16 C22C 21/00	(25) En (26) En	C23C 22/18 → (51) C23C 22/16
(21) 03254804.2 (22) 31.07.2003	(21) 98923890.2 (22) 02.06.1998	C23C 22/36 → (51) C23C 22/16
(84) DE FR GB IT	(84) CH DE FR GB LI NL	C23C 22/73 → (51) C23C 22/16
	(43) 03.05.2000	(51) C25B 1/28 (11) 1 753 894 B1 C25B 9/20 C25B 11/04
	(86) US 1998/011188 02.06.1998	(25) De (26) De
		(21) 05756088.0 (22) 03.06.2005
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
		(43) 21.02.2007
		(86) EP 2005/006008 03.06.2005
		(87) WO 2005/121408 2005/51 22.12.2005

- (30) 05.06.2004 DE 102004027623
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PEROXODISULFATEN IN WÄSSRIGER LÖSUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING PEROXODISULFATES IN AQUEOUS SOLUTION*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES PEROXODISULFATES EN SOLUTION AQUEUSE*
(73) Degussa Initiators GmbH & Co. KG, Dr.-Gustav-Adolph-Strasse 3, 82049 Pullach, DE
(72) THIELE, Wolfgang, 04838 Eilenburg, DE
KRAMER, Hans-Jürgen, 06844 Dessau, DE
FÖRSTER, Hans-Jürgen, 06749 Bitterfeld, DE
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C25B 9/06 → (51) **C25B 1/28****C25B 9/20** → (51) **C25B 1/28****C25B 11/04** → (51) **C25B 1/28**

- (51) **C30B 1/00** (11) **1 556 529 B1**
(25) En (26) En
(21) 03776433.9 (22) 17.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(86) US 2003/032851 17.10.2003
(87) WO 2004/035877 2004/18 29.04.2004
(30) 18.10.2002 US 419769 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KRISTALLZÜCHTUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CRYSTAL GROWTH*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE TIRAGE D'UNE CRISTAL*
(73) Evergreen Solar Inc., 259 Cedar Hill Street, Marlborough, MA 01752-3004, US
(72) SACHS, Emanuel, Michael, Newton, MA 02459, US
(74) Hall, Matthew Benjamin, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C30B 15/00 (11) **1 115 918 B1**
C30B 29/06

- (25) En (26) En
(21) 00958007.7 (22) 12.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 18.07.2001
(86) US 2000/040360 12.07.2000
(87) WO 2001/006545 2001/04 25.01.2001
(30) 16.07.1999 US 354994
(54) • *VERBESSERTE SILIZIUM WERKSTOFF VOM TYP-N FÜR EPITAXIE-SUBSTRAT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *ENHANCED N-TYPE SILICON MATERIAL FOR EPITAXIAL WAFER SUBSTRATE AND METHOD OF MAKING SAME*
• *MATIERE DE SILICIUM DU TYPE N AMELIOREE POUR SUBSTRAT DE TRANCHE EPITAXIAL ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELLE-CI*
(73) SUMCO Phoenix Corporation, 19801 N. Tatum Boulevard, Phoenix, AZ 85050, US
(72) KIRSCHT, Fritz, G., Salem, OR 97302, US
WILDES, Peter, D., West Linn, OR 97068, US
TODT, Volker, R., Corvallis, OR 97330, US
FUKUTO, Nobuo, Salem, OR 97302, US
SNEGIREV, Boris, A., Woodburn, OR 97071, US
(74) KIM, Seung-Bae, Salem, OR 97302, US

- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C30B 25/02 (11) **1 660 702 B1**
H01L 21/762 **C30B 33/00**

- (25) En (26) En
(21) 04740858.8 (22) 07.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) EP 2004/007578 07.07.2004
(87) WO 2005/014896 2005/07 17.02.2005
(30) 24.07.2003 FR 0309079
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER EPITAKTISCHEN SCHICHT*
• *A METHOD OF FABRICATING AN EPITAXIALLY GROWN LAYER*
• *PROCEDE DE FORMATION DE COUCHE A CROISSANCE EPITAXIALE*
(73) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
(72) LETERTRE, Fabrice, F-38000 Grenoble, FR
FAURE, Bruce, F-38000 Grenoble, FR
(74) Bomer, Françoise Marie, et al, Cabinet Régimbeau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

C30B 25/18 (11) **1 633 911 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04742653.1 (22) 05.05.2004
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 15.03.2006
(86) FR 2004/001091 05.05.2004
(87) WO 2004/099471 2004/47 18.11.2004
(30) 05.05.2003 FR 0305453
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHICHT AUS SILICIUM KARBID AUF EINER SILICIUMSCHEIBE*
• *METHOD OF FORMING A LAYER OF SILICON CARBIDE ON A SILICON WAFER*
• *PROCEDE DE FORMATION D'UNE COUCHE DE CARBURE DE SILICIUM SUR UNE TRANCHE DE SILICIUM*
(73) Centre National De La Recherche, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) LEYCURAS, André, F-06560 Valbonne, FR
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

C30B 29/06 → (51) **C30B 15/00****C30B 33/00** → (51) **C30B 25/02****D01D 5/06** → (51) **D01F 2/00****D01D 5/088** → (51) **D01F 2/00****D01D 5/088** → (51) **D01F 6/62****D01F 1/10** → (51) **D01F 6/06****D01F 2/00** (11) **1 415 026 B1**
D01D 5/088 **D01D 5/06**
C08J 5/18 **C08L 1/02**

- (25) En (26) En
(21) 02767422.5 (22) 09.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 06.05.2004
(86) EP 2002/009432 09.08.2002
(87) WO 2003/014436 2003/08 20.02.2003
(30) 11.08.2001 DE 10139674
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ZELLULOSISCHER FORMKÖRPER*

- *PROCESS FOR THE PREPARATION OF CELLULOSIC SHAPED BODIES*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE CORPS PROFILES CELLULOSIQUES*
(73) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT, Werkstrasse 1-3, 4860 Lenzing, AT
(72) LIBERA, Ulrich, Matthias, 63846 Laufach, DE
FRISCHMANN, Günter, 64404 Bickenbach, DE
PITOWSKI, Hans, Jürgen, 63897 Miltenberg, DE
WACHSMANN, Ulrich, Wigand, 63820 Elsefeld, DE
HAHN, Ulrich, Günther, 63906 Erlenbach, DE
(74) Spencer, Michael David, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

D01F 6/06 (11) **1 428 913 B1**

- D01F 6/46** **D01F 1/10**
A61F 13/15 **A61L 15/20**
A61L 15/46 **B32B 27/02**
(25) En (26) En
(21) 04005941.2 (22) 19.05.2000
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 16.06.2004
(30) 21.05.1999 US 135381 P
13.09.1999 US 153626 P
17.05.2000 US 572811

- (54) • *Hydrophile Polypropylenfasern mit antimikrobieller Wirkung*
• *Hydrophilic polypropylene fibers having antimicrobial activity*
• *Fibres de propylène hydrophiles possédant une activité antimicrobienne*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(72) Dunshee, Wayne K., Saint Paul Minnesota 55133-3427, US
Klun, Thomas P., Saint Paul Minnesota 55133-3427, US
Schaffer, Kevin R., Saint Paul Minnesota 55133-3427, US
Andrews, Jeffrey F., Saint Paul Minnesota 55133-3427, US
Neu, Debra M., Saint Paul Minnesota 55133-3427, US
Scholz, Matthew T., Saint Paul Minnesota 55133-3427, US
(74) Meyers, Hans-Wilhelm, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
(62) 00937648.4 / 1 190 127

D01F 6/26 → (51) **C08G 77/445****D01F 6/46** → (51) **D01F 6/06****D01F 6/62** (11) **1 266 984 B1**
D01F 6/84 **D01D 5/088**

- (25) En (26) En
(21) 02012437.6 (22) 10.06.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 18.12.2002
(30) 11.06.2001 JP 2001175239
(54) • *Verfahren zur Herstellung von bioabbaubaren Fasern*
• *Process for preparing biodegradable fibers*
• *Procédé de fabrication de fibres biodégradables*
(73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
(72) Yamane, Hideki, Moriyama-shi, Shiga 524-0011, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

D01F 6/84 → (51) **D01F 6/62**

D01H 1/02 → (51) **D01H 5/72**

(51) **D01H 5/72** (11) **1 300 495 B1**
D01H 1/02

(25) En (26) En
(21) 02022236.0 (22) 02.10.2002
(84) CH DE IT LI
(43) 09.04.2003
(30) 04.10.2001 JP 2001308498
(54) • *Vorrichtung zur Faserbündelung für eine Spinnmaschine*

• *Fiber condensing device for spinning machine*
• *Dispositif de condensation de fibres pour machine à filer*

(73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Nakano, Tsutomu, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Sano, Akitoshi, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **D02G 1/00** (11) **1 378 595 B1**
B29B 17/00 **C08J 11/00**
D04H 1/42 **D04H 3/00**

(25) Sk (26) De
(21) 03466013.4 (22) 02.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2004

(54) • *Methode der Produktion der Textilien aus Aramidfasern*
• *Process for producing textiles from aramid fibers*
• *Méthode de fabrication de textiles à partir de fibres d'aramide*

(73) Lykotex Slovakia, s.r.o., Hlinné 271, 094 35, SK
(72) Cerny, Milos, 664 61 Brno, CZ
(74) Caslava, Frantisek, Sabinova 6, CZ-61600 Brno, CZ

(51) **D03C 1/14** (11) **1 613 799 B1**

(25) De (26) De
(21) 04726143.3 (22) 07.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.01.2006

(86) EP 2004/003705 07.04.2004
(87) WO 2004/092464 2004/44 28.10.2004
(30) 17.04.2003 DE 10318808
(54) • *ANTRIEB FÜR WEBSCHÄFTE EINER WEBMASCHINE*
• *DRIVE FOR HEALD FRAMES OF A LOOM*
• *ENTRAÎNEMENT POUR DES CADRES DE LISSES D'UN MÉTIER À TISSER*

(73) Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
(72) SAMPERS, Dirk, B-8640 Oostvleteren, BE
(74) Ruff, Michael, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **D03D 1/00** (11) **1 155 175 B1**
D03D 15/00

(25) En (26) En
(21) 99966473.3 (22) 16.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.11.2001
(86) US 1999/030363 16.12.1999
(87) WO 2000/039376 2000/27 06.07.2000
(30) 29.12.1998 US 222529

(54) • *DEKORATIVES GEWEBE FÜR DEN AUSSENEINSATZ*

• *DECORATIVE OUTDOOR FABRICS*
• *TISSU DÉCORATIF A USAGE EXTERNE*

(73) Glen Raven, Inc., 1831 North Park Avenue, Glen Raven, NC 27217, US
(72) SWERS, David, N., Chapel Hill, NC 27514, US
PARRISH, Johnny, E., Anderson, SC 29621, US
(74) Warren, Anthony Robert, et al, BARON & WARREN, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

D03D 15/00 → (51) **D03D 1/00**

(51) **D03D 47/30** (11) **1 576 219 B1**

(25) De (26) De
(21) 03789093.6 (22) 27.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) EP 2003/013338 27.11.2003
(87) WO 2004/059055 2004/29 15.07.2004
(30) 20.12.2002 DE 10261774

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM STRECKEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR STRETCHING*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE D'ÉTIRAGE*

(73) Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
(72) BAMELIS, Jean, Marie, B-8900 Ieper, BE
DELANOTE, Chris, B-8900 Ieper, BE
PEETERS, Jozef, B-8900 Ieper, BE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **D03D 51/00** (11) **1 439 250 B1**

(25) En (26) En
(21) 04000532.4 (22) 13.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2004
(30) 20.01.2003 JP 2003010909

(54) • *Webmaschine mit einer Funktion zur Vermeidung von Schussstreifen*
• *Loom with filling bar preventing function*
• *Métier à tisser avec fonction pour éviter des barrures en trame*

(73) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP
(72) Kitamura, Hirohisa c/o Tsudakoma Kogyo K. K., Kanazawa-shi Ishikawa-ken 921-8650, JP
Fujitani, Mutsuo c/o Tsudakoma Kogyo K.K., Kanazawa-shi Ishikawa-ken 921-8650, JP
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

D04B 1/26 → (51) **D04B 35/36**

(51) **D04B 35/36** (11) **1 498 532 B1**
D04B 1/26

(25) En (26) En
(21) 04016835.3 (22) 16.07.2004
(84) AT FR GB IT
(43) 19.01.2005
(30) 18.07.2003 JP 2003199089

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines Rundgestricks mit vliesartiger Innenfläche*
• *Manufacturing method and apparatus for a tubular knitted fabric with a fleecy inner surface*
• *Procédé et dispositif pour la fabrication d'un tricot tubulaire possédant une surface intérieure molletonnée*

(73) REVEALLE CO., LTD., 5, Toyooka, Ashikita-cho, Ashikita-gun, Kumamoto-ken, JP
Wahsio Co., Ltd., 741-1 Takahata, Shikata-cho, Kakagowa-shi, Hyogo-ken, JP

(72) Saikawa, Fumiaki Revealle Co. Ltd., Ashikita-gun Kumamoto-ken, JP
Tanaka, Kenji Revealle Co. Ltd., Ashikita-gun Kumamoto-ken, JP

(74) Vogeser, Werner, et al, Patent- und Rechtsanwälte Hansmann, Vogeser, Dr. Boecker, Alber, Dr. Strych, Liedl Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

(51) **D04H 1/42** (11) **1 649 093 B1**

(25) De (26) De
(21) 04738902.8 (22) 08.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(86) DE 2004/001486 08.07.2004
(87) WO 2005/005703 2005/03 20.01.2005
(30) 08.07.2003 DE 10330944

(54) • *MISCHFASERVLIÉS ODER -GEWEBE*
• *MIXED FIBER FLEECE OR FABRIC*
• *NON-TISSE OU TISSU A FIBRES MELANGÉES*

(73) Oberschelp, Axel, Westkorso 2, 32545 Oeynhausen, DE
(72) Oberschelp, Axel, 32545 Oeynhausen, DE
(74) Tönhardt, Marion, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **D04H 1/42** (11) **1 649 094 B1**
D04H 1/46 **D04H 1/48**
D04H 1/64 **A47L 13/16**

(25) De (26) De
(21) 04766205.1 (22) 13.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(86) EP 2004/051474 13.07.2004
(87) WO 2005/007959 2005/04 27.01.2005
(30) 16.07.2003 DE 10332415
25.07.2003 DE 10345086

(54) • *VOLLSYNTHETISCHES WISCHTUCH, VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG DES WISCHTUCHES*
• *SYNTHETIC CLOTH, METHOD AND SYSTEM FOR THE PRODUCTION OF SAID CLOTH*
• *TORCHON ENTIÈREMENT SYNTHÉTIQUE, PROCÉDE ET DISPOSITIF DE RÉALISATION DU TORCHON*

(73) Fleissner GmbH, Wolfsgartenstr.6, 63329 Egelsbach, DE
(72) DIMPFL, Karl, 64319 Pfungstadt, DE
FUSS, Robert W., 65835 Liederbach, DE
WATZL, Alfred, 63322 Rödermark, DE
(74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Barckhausstrasse 12-16, 60325 Frankfurt am Main, DE

(73) Fleissner GmbH, Wolfsgartenstr.6, 63329 Egelsbach, DE
(72) DIMPFL, Karl, 64319 Pfungstadt, DE
FUSS, Robert W., 65835 Liederbach, DE
WATZL, Alfred, 63322 Rödermark, DE
(74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Barckhausstrasse 12-16, 60325 Frankfurt am Main, DE

(73) Fleissner GmbH, Wolfsgartenstr.6, 63329 Egelsbach, DE
(72) DIMPFL, Karl, 64319 Pfungstadt, DE
FUSS, Robert W., 65835 Liederbach, DE
WATZL, Alfred, 63322 Rödermark, DE
(74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Barckhausstrasse 12-16, 60325 Frankfurt am Main, DE

(74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Barckhausstrasse 12-16, 60325 Frankfurt am Main, DE

D04H 1/42 → (51) **D02G 1/00**

D04H 1/46 → (51) **D04H 1/42**

D04H 1/48 → (51) **D04H 1/42**

D04H 1/64 → (51) **D04H 1/42**

D04H 1/64 → (51) **D21F 1/00**

D04H 3/00 → (51) **D02G 1/00**

D04H 5/02 → (51) B32B 5/12	
D04H 5/04 → (51) B32B 5/12	
(51) D05B 49/02 (11) 1 184 503 B1 D05B 51/00	
(25) En (26) En	
(21) 01306351.6 (22) 24.07.2001	
(84) DE IT	
(43) 06.03.2002	
(30) 28.08.2000 JP 2000256883	
(54) • <i>Doppelkettenstichnäähmaschine</i> • <i>Double chain stitch sewing machine</i> • <i>Machine à coudre à point de chainette double</i>	
(73) Pegasus Sewing Machine MFG. Co. Ltd., 7-2, Sagisu 5-Chome Fukushima-Ku, Osaka 553-0002, JP	
(72) Nishikawa, Masahiko, c/o Pegasus Sewing, Fukushima-ku, Osaka 553-0002, JP	
(74) Faulkner, Thomas John, et al, fJ Cleveland, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB	
D05B 51/00 → (51) D05B 49/02	
(51) D06B 11/00 (11) 1 433 886 B1 D06C 29/00 D06M 23/00 D06P 5/02	
(25) It (26) En	
(21) 03425793.1 (22) 10.12.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
AL LT LV MK	
(43) 30.06.2004	
(30) 20.12.2002 IT RM20020637	
(54) • <i>Verfahren zum Altern von Bekleidungen</i> • <i>Process for ageing clothes</i> • <i>Procédé pour vieillir des vêtements.</i>	
(73) Fimatex s.r.l., Via Vibrata - Loc. Piane, 64013 Corropoli - Teramo, IT	
(72) Iachini, Dino, 64013 Corropoli (TE), IT	
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT	
D06B 11/00 → (51) D06P 5/00	
D06C 29/00 → (51) D06B 11/00	
D06F 37/42 → (51) D06F 39/14	
D06F 39/08 → (51) A47L 15/23	
(51) D06F 39/14 (11) 1 418 266 B1 D06F 37/42	
(25) En (26) En	
(21) 03000923.7 (22) 16.01.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
AL LT LV MK RO	
(43) 12.05.2004	
(30) 08.11.2002 IT MI20022369	
(54) • <i>Vorrichtung zur Verriegelung der Tür einer Waschmaschine</i> • <i>A device for locking the closure door of a washing machine</i> • <i>Dispositif pour le verrouillage d'une porte de lave-linge</i>	
(73) Elettrotecnica Rold Srl, Via della Merlata, 1, 20014 Nerviano, Milano, IT	
(72) Rocchitelli, Onofrio, 20010 Pogliano Milanese (MI), IT	
(74) Faraggiana, Vittorio, Ingg. Guzzi & Ravizza S. r.l. Via Vincenzo Monti 8, 20123 Milano, IT	

D06F 57/08 → (51) D06F 58/14	
(51) D06F 58/14 (11) 1 526 213 B1 D06F 57/08	
(25) It (26) En	
(21) 04024170.5 (22) 11.10.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 27.04.2005	
(30) 20.10.2003 IT PO20030011	
(54) • <i>Gebilde zum Trocknen von Wäsche und Vorrichtung mit einer solchen Gebilde und einem klappbaren Wäschetrockner</i> • <i>Structure for the drying of laundry and device comprising such a structure and a folding clothes-drier</i> • <i>Structure pour le séchage du linge et dispositif comportant une telle structure et un séchoir à linge repliable</i>	
(73) Barbera, Michele, Via C. Colombo, 67, 59100 Prato, IT	
(72) Barbera, Michele, 59100 Prato, IT	
(74) Barberi, Vittorio, Studio Barberi P. Pizzoleo - V.S. Stefano, 30, 40125 Bologna, IT	
D06F 75/40 (11) 1 709 235 B1	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 05798610.1 (22) 26.08.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 11.10.2006	
(86) FR 2005/002147 26.08.2005	
(87) WO 2006/027464 2006/11 16.03.2006	
(30) 02.09.2004 FR 0409302	
(54) • <i>BÜGELVORRICHTUNG MIT EISEN UND TRAGBAREM UNTERSATZ</i> • <i>IRONING APPLIANCE COMPRISING AN IRON AND A PORTABLE BASE</i> • <i>APPAREIL DE REPASSAGE COMPORTANT UN FER A REPASSER ET UNE BASE PORTATIVE</i>	
(73) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR	
(72) DUGELAY, Bernard, F-69970 Chaponnay, FR MAITRE, Pascal, F-07340 Felines, FR DJERORO, Amar, F-69700 Givors, FR	
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR	
D06F 81/04 (11) 1 536 055 B1 D06F 81/00	
(25) Es (26) En	
(21) 03380273.7 (22) 27.11.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.06.2005	
(54) • <i>Faltbares Bügelbrett</i> • <i>Folding board for ironing</i> • <i>Table à repasser pliable</i>	
(73) Rayen S.L., Avda. Bertrán y Guell, 41-51, 08850 Gava (Barcelona), ES	
(72) Casajuana Lindhorst, Ivo, 08850 Gava (Barcelona), ES	
(74) PROPI, S.L., Jorge Juan, 19, 28001 Madrid, ES	
D06F 81/10 → (51) D06F 81/04	
(51) D06M 11/46 (11) 1 746 198 B1 D06N 3/00	
(25) En (26) En	
(21) 05077985.9 (22) 23.12.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	

AL BA HR MK YU	
(43) 24.01.2007	
(30) 20.07.2005 IT MI20051385	
(54) • <i>Gewebe für den Ausseneinsatz mit verbesserten Eigenschaften und Verfahren zu dessen Herstellung</i> • <i>Outdoor fabric having improved properties and process for manufacturing the same</i> • <i>Tissu pour l'exterieur avec des propriétés améliorées et son procédé de fabrication</i>	
(73) PARA' S.p.A., Via Ferruccio Radaelli, 56, 24040 Pontirolo Nuovo BG, IT	
(72) Pinton, Mario, 30175 Marghra (Venezia), IT Tedesco, Raffaele, 30175 Mestre (Venezia), IT Parravicini, Matteo, 20052 Monza (Milano), IT	
(74) Marchi, Massimo, et al, Marchi & Partners S. r.l., Via Pirelli, 19, 20124 Milano, IT	
D06M 13/11 → (51) D06M 15/263	
(51) D06M 15/263 (11) 1 138 819 B1 D06M 15/273 D06M 13/11 C08L 63/00 C08L 33/00	
(25) En (26) En	
(21) 01107728.6 (22) 30.03.2001	
(84) DE FR GB	
(43) 04.10.2001	
(30) 31.03.2000 JP 2000097642	
(54) • <i>Behandlungsmittel für Faserprodukte</i> • <i>Fiber product treating agents</i> • <i>Agents de traitement pour produits fibreux</i>	
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi, Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP	
(72) Igarashi, Takako, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama, JP Yui, Koji, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama, JP Hasegawa, Miki, Kao Corporation, Chuo-ku, Tokyo, JP Yoshida, Yasushi, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama, JP	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
D06M 15/273 → (51) D06M 15/263	
D06M 15/277 → (51) D06M 15/41	
(51) D06M 15/41 (11) 1 746 199 B1 D06M 15/576 D06M 15/277	
(25) De (26) De	
(21) 05106523.3 (22) 15.07.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
HR YU	
(43) 24.01.2007	
(54) • <i>Fleck- und Schmutzschutz-Zusammensetzung</i> • <i>Soil release and stain resistance composition</i> • <i>Composition anti-tache et anti-salissure</i>	
(73) INVISTA TECHNOLOGIES S.AR.L, Talstrasse 80, 8001 Zurich, CH	
(72) BAUMANN, Markus, 69168, Wiesloch, DE	
(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE	
D06M 15/53 → (51) D21F 1/00	
D06M 15/568 → (51) D21F 1/00	
D06M 15/576 → (51) D06M 15/41	

- (73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) VÄHÄKUOPUS, Mika, FIN-00500 Helsinki, FI
NISSINEN, Vilho, FIN-04660 Numminen, FI
LUOMI, Seppo, FIN-04440 Järvenpää, FI
(74) Hovi, Simo Pekka Tapani, et al, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

D21H 27/28 → (51) **B32B 9/06**

- (51) **E01C 19/48** (11) **1 727 941 B1**
(25) De (26) De
(21) 05716083.0 (22) 15.03.2005
(84) DE GB IT
(43) 06.12.2006
(86) EP 2005/002753 15.03.2005
(87) WO 2005/090683 2005/39 29.09.2005
(30) 16.03.2004 DE 102004012844

- (54) • *Straßenfertiger mit einer Steuereinrichtung für die Geschwindigkeitsregelung des Kratzbodens*
• *Road finisher with a control device for regulating the speed of the conveyer*
• *Finisseur de route avec dispositif de commande pour la régulation de la vitesse du fond racleur*
(73) MOBA - Mobile Automation AG, Vor den Eichen 4, 65604 Elz, DE
(72) SEHR, Willibald, 65589 Hadamar/Steinbach, DE
ZARNIKO, Martin, 65626 Fachingen, DE
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **E02B 7/40** (11) **1 415 051 B1**
G05D 7/01

- (25) En (26) En
(21) 02750727.6 (22) 26.07.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 06.05.2004
(86) CA 2002/001157 26.07.2002
(87) WO 2003/012209 2003/07 13.02.2003
(30) 03.08.2001 US 921268
07.02.2002 US 67398
(54) • *SYSTEM ZUR KONTROLLE EINES FLÜSSIGKEITSSPIEGELS*
• *FLUID LEVEL CONTROL SYSTEM*
• *SYSTEME DE REGULATION DU NIVEAU DE LIQUIDE*
(73) TROJAN TECHNOLOGIES INC., 3020 Gore Road, London, Ontario N5V 4T7, CA
(72) KEZELE, Dusko, Antonio, London, Ontario N5V 3P8, CA
CERNY, Jason, J., London, Ontario N6H 1P2, CA
ROYCE, Alan, J., London, Ontario N6C 1S8, CA
TAGHIPOUR, Fariborz, Vancouver, British Columbia V6G 1G4, CA
TRAUBENBERG, George, London, Ontario N5W 5Z1, CA
KAMBULOW, Edward, P., London, Ontario N5V 4B4, CA
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **E02B 17/00** (11) **1 499 778 B1**
F03D 11/04

- (25) NI (26) En
(21) 03721165.3 (22) 29.04.2003
(84) BE DE DK FR GB NL
(43) 26.01.2005
(86) NL 2003/000314 29.04.2003
(87) WO 2003/093584 2003/46 13.11.2003
(30) 01.05.2002 NL 1020512

- (54) • *VERFAHREN UND WASSERFAHRZEUG ZUR MANIPULATION EINER OFFSHORE-ANLAGE*
• *METHOD AND VESSEL FOR MANIPULATING AN OFFSHORE CONSTRUCTION*
• *PROCEDE ET NAVIRE POUR MANIPULER UNE CONSTRUCTION OFFSHORE*
(73) Marine Structure Consultants (MSC) B.V., 's-Gravenlandseweg 557, 3119 XT Schiedam, NL
(72) MIKX, Johannes, Wilhelmus, Jacobus, NL-3311 CX Dordrecht, NL
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

E02D 5/18 → (51) **E02D 17/13****E02D 5/46** → (51) **E02D 17/13**

- (51) **E02D 7/18** (11) **1 724 399 B1**
E02D 11/00
(25) De (26) De
(21) 06007634.6 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(30) 11.05.2005 DE 102005021687
(54) • *Hydraulische Steuereinheit für ein Ramm- oder Ziehgerät*
• *Hydraulic control unit for a driving or removing apparatus*
• *Dispositif hydraulique pour controller d'un dispositif d'enfoncer ou extraire*
(73) ThyssenKrupp GfT Tiefbautechnik GmbH, Alte Liederbacher Strasse 6, 36304 Alsfeld, DE
(72) Spohr, Jochen, 34582 Borken, DE
Birkenstock, Werner, 36318 Schwalmatal, DE
(74) Vomberg, Friedhelm, Schulstrasse 8, 42653 Solingen, DE

E02D 11/00 → (51) **E02D 7/18**

- (51) **E02D 17/13** (11) **1 452 645 B1**
E02F 5/10
E02D 5/18
(25) De (26) De
(21) 04000766.8 (22) 15.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.09.2004
(30) 27.02.2003 DE 10308538
(54) • *Verfahren zum Herstellen einer Schlitzwand im Boden, Schlitzwandfräse und Schlitzwandfräsvorrichtung*
• *Method for building a diaphragm wall in the ground and trench wall cutting apparatus*
• *Procédé pour creuser des tranchées dans le sol et fraiseuse à rideau souterrain*
(73) BAUER Maschinen GmbH, Wittelsbacherstrasse 5, 86529 Schrobenhausen, DE
(72) Arzberger, Maximilian, Dipl.-Ing (FH), 86568 Igenhausen (Hollenbach), DE
(74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE
(60) 06024531.3 / 1 752 583

(51) **E02F 3/36** (11) **1 375 757 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03013258.3 (22) 12.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2004

- (30) 19.06.2002 DE 20209518 U
(54) • *Baumaschine mit Werkzeugschnellkupplung und Identifikationssystem für das zu kuppelnde Werkzeug*
• *Working vehicle with a tool quick coupler and an identification system for the tool*
• *Engin de travaux public avec une attache rapide pour outil et un système pour identifier l'outil*
(73) Liebherr-Hydraulikbagger GmbH, Liebherrstrasse 12, 88457 Kirchdorf/Iller, DE
(72) Mieger, Rolf, 88457 Kirchdorf-Unterostringen, DE
Zitterbart, Thomas, 89165 Dietenheim, DE
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **E02F 3/92** (11) **1 618 258 B1**
E21B 7/18
E21B 21/16

- (25) De (26) De
(21) 04721120.6 (22) 17.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(86) DE 2004/000545 17.03.2004
(87) WO 2004/088049 2004/42 14.10.2004
(30) 03.04.2003 DE 10315335
25.04.2003 DE 10318720
07.05.2003 DE 10320238
(54) • *VERFAHREN ZUM PNEUMATISCHEN AUFNEHMEN VON ERDREICH FÜR SAUGVORRICHTUNGEN UND ABSAUGROHR HIERZU SOWIE VERWENDUNG EINES DERARTIGEN ABSAUGROHRES*
• *METHOD FOR PNEUMATICALLY PICKING UP SOIL FOR USE IN SUCTION DEVICES AND SUCTION TUBE FOR THIS PURPOSE AND USE OF SAID SUCTION TUBE*
• *PROCEDE DE RECEPTION PNEUMATIQUE DE TERRE DU SOUS-SOL POUR DISPOSITIFS D'ASPIRATION, TUBE D'ASPIRATION CORRESPONDANT, ET UTILISATION D'UN TEL TUBE D'ASPIRATION*
(73) Braun, Alfons, Marktstrasse 18, 76726 Germersheim, DE
Walther, Frank, Obergartenstrasse 34, 67360 Lingenfeld, DE
Walther, Rolf, Amselweg 20, 67363 Lustadt, DE
(72) Braun, Alfons, 76726 Germersheim, DE
Walther, Frank, 67360 Lingenfeld, DE
Walther, Rolf, 67363 Lustadt, DE
(74) Mierswa, Klaus, Friedrichstrasse 171, 68199 Mannheim, DE

E02F 5/10 → (51) **E02D 17/13**(51) **E03F 5/04** (11) **1 422 354 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03024786.0 (22) 30.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2004
(30) 06.11.2002 DE 10252038
(54) • *Geruchverschluss*
• *Odour seal*
• *Siphon*
(73) Rös, Helmut, Mathias-Claudius-Weg 6, 53797 Lohmar, DE
(72) Rös, Helmut, 53797 Lohmar, DE
(74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Brandstrasse 10, 53721 Siegburg, DE

E04B 1/16 → (51) **E04B 5/23**

E04B 1/76 → (51) **C09K 21/02**

E04B 1/76 → (51) **E04B 1/80**

(51) **E04B 1/80** (11) **1 004 716 B1**
E04B 1/76

(25) De (26) De
(21) 99123153.1 (22) 22.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 31.05.2000
(30) 23.11.1998 DE 29820909 U
(54) • *Dämmplatte*

• *Insulation panel*
• *Panneau d'isolation*

(73) JOMA Dämmstoffwerk GmbH, Jomaplatz 1,
D-87752 Holzgünz/Allgäu, DE

Weber & Broutin Deutschland GmbH, Am
Steinwerk 17, 57413 Finentrop-Heggen, DE

(72) Mang Jr., Josef, 87740 Buxheim, DE

Mang, Roland, 87700 Memmingen, DE
(74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col.
Postfach 12 49, 87712 Mindelheim, DE

(51) **E04B 1/86** (11) **1 380 699 B1**

(25) De (26) De
(21) 03014226.9 (22) 25.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 14.01.2004
(30) 10.07.2002 DE 20211388 U

(54) • *Schallabsorbierendes Paneel*
• *Sound absorbing panel*
• *Panneau absorbant le son*

(73) Tavapan SA, Rue de la Dout 10, 2710
Tavannes, CH

(72) Köhl, Ferdinand, 3322 Schönbühl-Urtenen,
CH

(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker,
Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032
Stuttgart, DE

(51) **E04B 5/23** (11) **1 314 828 B1**

E04B 1/16

(25) It (26) En
(21) 02025313.4 (22) 13.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 28.05.2003
(30) 21.11.2001 IT VR20010123

(54) • *Einstückiges Verbindungselement für Ver-*
bundkonstruktionen

• *Integral connector for composite con-*
structions

• *Connecteur intégral pour des constructions*
composites

(73) AL-FER S.r.l., Via dei Castagni, 7, 37033
Montorio, Verona, IT

(72) Zenari, Rino, 37030 Mizzole (Verona), IT

(74) Savi, Alberto, c/o CON LOR SPA, Via
Amatore Sciesa, 9, 37122 Verona, IT

E04B 9/12 → (51) **E04B 9/30**

(51) **E04B 9/30** (11) **1 617 005 B1**
E04B 9/12

(25) En (26) En
(21) 05013950.0 (22) 28.06.2005
(84) DE ES FR GB NL
(43) 18.01.2006
(30) 14.07.2004 US 890436

(54) • *Rasterdecke im Trockenbauweise mit*
Wandprofil zum Stützen der Deckenträger
• *Suspended drywall ceiling grid and wall*
molding for supporting the ceiling beams

• *Plafond suspendu de second oeuvre en*
treillis avec profilé angulaire pour suppor-
ter de manière fixe les poutres du plafond
(73) Worthington Armstrong Venture, Suite 200,
9 Old Lincoln Highway, Malvern, PA 19355,
US

(72) Platt, William J., Aston, PA 19014, US

(74) Hano, Christian, et al. v. Fünier Ebbinghaus
Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541
München, DE

E04C 3/09 → (51) **B21D 47/02**

E04F 13/00 → (51) **E04F 19/06**

E04F 13/08 → (51) **B32B 9/06**

E04F 15/02 → (51) **E04F 19/06**

E04F 15/022 → (51) **E04F 15/04**

(51) **E04F 15/04** (11) **1 170 439 B1**
E04F 15/022

(25) Fr (26) Fr
(21) 01460043.1 (22) 03.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 09.01.2002
(30) 05.07.2000 FR 0008729

(54) • *Parkettelement mit ausgleichenden Fugen*
und Verfahren zur Herstellung

• *Parquet element with compensating joints,*
and process for the manufacture of such
element

• *Élément de parquet à joints compensa-*
teurs, et procédé de fabrication de cet
élément

(73) Tarkett SAS, 2, rue de l'Égalité, 92748
Nanterre Cédex, FR

(72) Geraud, Pierre, 35100 Rennes, FR

(74) Le Faou, Daniel, et al. Cabinet Regimbeau
Espace Performance Bâtiment K, 35769
Saint-Gregoire-Cedex, FR

E04F 15/04 → (51) **B27M 3/04**

(51) **E04F 19/06** (11) **1 571 274 B1**
E04F 15/02 **E04F 13/00**

(25) De (26) De
(21) 05450040.0 (22) 03.03.2005

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

(43) 07.09.2005
(30) 05.03.2004 AT 1632004

(54) • *Fugenabdeckprofil*

• *Profile for covering joints*

• *Profil pour recouvrir des joints*

(73) Proll, Johannes, Lambrechtgasse 16, 1040
Wien, AT

(72) Proll, Johannes, 1040 Wien, AT

(74) Haffner, Thomas M., Haffner und Keschmann
Patentanwälte OG Schottengasse 3a, 1014
Wien, AT

(51) **E04F 21/00** (11) **1 361 321 B1**

(25) Es (26) En
(21) 03385002.5 (22) 07.05.2003

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

(43) 12.11.2003
(30) 07.05.2002 ES 200201100

(54) • *Mechanismus zum Zusammensetzen und*
Nivellieren von Tür- und Fensterrahmen

• *Mechanism for assembling and levelling*
door and window frames

• *Mécanisme d'assemblage et d'égalisation*
des cadres de porte et de fenêtre

(73) Marlle Distribucion, S.L., Casetes, 78-1,
46130 Massamagrell, ES

(72) Martinez Segarra, Juan Bausta, 46130 Mas-
samagrell, ES

(74) Sanz-Bermell Martinez, Alejandro, C/Játiva,
4, 46002 Valencia, ES

(51) **E04G 1/04** (11) **1 206 611 B1**

(25) En (26) En
(21) 00950116.4 (22) 28.07.2000

(84) GB
(43) 22.05.2002

(86) NZ 2000/000142 28.07.2000

(87) WO 2001/007730 2001/05 01.02.2001

(30) 28.07.1999 NZ 33695999
27.09.1999 AU PQ319299

(54) • *GERÜST*

• *SCAFFOLDING*

• *ECHAFAUDAGE*

(73) Wui Loong Scaffolding works Co Ltd, Room
601-5,6th Floor, Pacific Link Tower South-
mark, 11 Yip Hing street Aberdeen, Wong
Chuk Hang, Hong Kong, CN

(72) SO, Yu, Shing, Room 601-5, 6th Floor,
Aberdeen, WongChuk Hang, Hong Kong, CN

(74) Jackson, Richard Eric, et al. Carpmaels &
Ransford, 43 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

(51) **E04H 4/16** (11) **1 352 137 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 01271481.2 (22) 11.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 15.10.2003
(86) FR 2001/003933 11.12.2001

(87) WO 2002/050388 2002/26 27.06.2002

(30) 21.12.2000 FR 0016785

(54) • *ROLLVORRICHTUNG MIT SELBSTAN-*
TRIEB ZUR REINIGUNG EINER EINGE-
TAUCHTEN FLÄCHE

• *SELF-PROPELLED RUNNING APPARATUS*
FOR CLEANING AN IMMersed SURFACE

• *APPAREIL ROULANT AUTOMOTEUR NET-*
TOYEUR DE SURFACE IMMERGEE

(73) Zodiac Pool Care Europe, 2 rue Maurice
Mallet, 92130 Issy Les Moulineaux, FR

(72) PICHON, Philippe, 31800 Villeneuve de
Rivière, FR

(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95,
rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

(51) **E04H 15/20** (11) **1 273 743 B1**

(25) De (26) De
(21) 01116311.0 (22) 05.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 08.01.2003

(54) • *Pneumatische Wandkonstruktion*

• *Pneumatic wall construction*

• *Construction d'un mur pneumatique*

(73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messersch-
mitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE

(72) Fritzsche, Albert, 88677 Markdorf, DE

Geiselhart, Peter, 88709 Meersburg, DE

(74) Meel, Thomas, Patentassessor c/o EADS
Deutschland GmbH Patentabteilung FCL6,
88039 Friedrichshafen, DE

E05B 1/00 → (51) **F25D 23/02**

(51) **E05B 19/04** (11) **1 738 043 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05742762.7 (22) 01.04.2005

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

- (87) WO 2005/108721 2005/46 17.11.2005
(30) 08.04.2004 FR 0403733
(54) • *SCHLÜSSEL MIT EINKLAPPBAREM SCHAFT MIT MITTELN ZUM BEWEGEN DES SCHAFTS IN EINE AUSGEKLAPPT POSITION*
• *KEY WITH RETRACTABLE STEM, COMPRISING MEANS FOR MOVING THE STEM INTO A DEPLOYED POSITION*
• *CLE A TIGE ESCAMOTABLE COMPORTANT DES MOYENS D'ENTRAÎNEMENT DE LA TIGE VERS UNE POSITION DÉPLOYÉE*
- (73) VALEO SECURITE HABITACLE S.A.S., 42, rue Le Corbusier - Europarc, 94042 Créteil Cédex, FR
- (72) CALOR, Hervé, Valéo Sécurité Habitable, Europarc, 94042C réteil Cedex, FR
CANARD, Louis, Valéo Sécurité Habitable, Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR

- (51) **E05B 47/00** (11) **1 340 872 B1**
E05C 9/10
- (25) De (26) De
(21) 03400004.2 (22) 25.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.09.2003
(30) 27.02.2002 DE 20203565 U
09.01.2003 DE 20300676 U
- (54) • *Schliessvorrichtung*
• *Locking device*
• *Dispositif de verrouillage*
- (73) Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge, Johann-Maus-Strasse 3, D-71254 Ditzingen, DE
- (72) Gründler, Daniel, 71063 Sindelfingen, DE
Übele, Wolfgang, 71546 Aspach, DE
- (74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

E05C 3/12 → (51) **E05C 19/06**

E05C 9/10 → (51) **E05B 47/00**

- (51) **E05C 19/06** (11) **1 076 143 B1**
E05C 3/12
- (25) De (26) De
(21) 00116041.5 (22) 26.07.2000
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 14.02.2001
(30) 10.08.1999 DE 19937625
- (54) • *Haushaltsgerät mit einem Verriegelungselement*
• *Household appliance with a locking element*
• *Appareil électroménager avec un élément de verrouillage*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Feisthammel, Egon, 76437 Rastatt, DE

- (51) **E05F 15/00** (11) **1 446 544 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03741307.7 (22) 10.07.2003
(84) DE FR GB
(43) 18.08.2004
(86) JP 2003/008757 10.07.2003
(87) WO 2004/018817 2004/10 04.03.2004
(30) 22.08.2002 JP 2002241845

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER ÖFFNUNG/SCHLIESSUNG EINES FAHRZEUGTEILES*
• *CONTROL DEVICE FOR VEHICULAR OPENING/CLOSING BODY*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR ÉLÉMENT D'OUVERTURE/FERMETURE DE VÉHICULE*

- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- (72) KIDOKORO, Hitoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0834, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (60) 07013012.5
07013013.3

E05F 15/10 → (51) **E05F 15/12**

- (51) **E05F 15/12** (11) **1 471 200 B1**
E05F 15/10
- (25) En (26) En
(21) 04009328.8 (22) 20.04.2004
(84) DE FR GB
(43) 27.10.2004
(30) 23.04.2003 JP 2003118751
- (54) • *Eine Vorrichtung zum Öffnen/Schliessen eines Kraftfahrzeugelementes*
• *An opening-closing device for an opening-closing member of a vehicle*
• *Un dispositif d'ouverture et de fermeture d'un élément de véhicule*
- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP
- (72) Sakai, Toshiyuki, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Yamamoto, Takeshi, Takahama-shi Aichi-ken, JP
- (74) Ikeda, Hiroji, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

E06B 7/096 → (51) **E06B 9/54**

E06B 9/262 → (51) **E06B 9/56**

- (51) **E06B 9/54** (11) **1 366 266 B1**
E06B 7/096
E06B 9/58
- (25) En (26) En
(21) 02715664.5 (22) 30.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.12.2003
(86) IB 2002/000280 30.01.2002
(87) WO 2002/061229 2002/32 08.08.2002
(30) 01.02.2001 IT B020010052
- (54) • *EINRICHTUNG ZUR ABDECKUNG VOM RÄUMEN*
• *HIDING ENCLOSURE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CLOTURE MASQUANTE*
- (73) S.F. Servizi S.r.l., Via Carbonia, 5, 47838 Riccione RN, IT
- (72) SPARAVENTI, Franco, I-47838 Riccione, IT
- (74) Negrini, Elena, Agazzani & Associati S.r.l. Via dell'Angelo Custode 11/6, 40141 Bologna, IT

- (51) **E06B 9/56** (11) **1 319 794 B1**
E06B 9/262

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02356243.2 (22) 26.11.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 18.06.2003
(30) 07.12.2001 FR 0115832
- (54) • *Immobilisierungssystem von einem Bewehrungsstab in einem flexiblen Torblatt eines Rollltores*
• *System for the immobilization of a reinforcement rod into a flexible leaf of a handling rolling door*
• *Système d'immobilisation d'un tube de renfort dans un tablier souple d'une porte de manutention*

- (73) Bernard, Simon, 20 rue Jean-Baptiste Gilliard, 69300 Caluire et Cuire, FR
- (72) Bernard, Simon, 69300 Caluire et Cuire, FR
- (74) Schmitt, John, Roosevelt Consultants, 109, rue Sully, BP 6138, 69466 Lyon Cédex 06, FR

E06B 9/58 → (51) **E06B 9/54**

E06B 9/60 → (51) **E06B 9/54**

- (51) **E06B 9/68** (11) **1 160 415 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 01401213.2 (22) 11.05.2001
(84) DE
(43) 05.12.2001
(30) 12.05.2000 FR 0006104
- (54) • *Steuerung für motorisierte Verdunkelungsvorrichtungen mit Programmwahl*
• *Control device for motor driven darkening systems with program selection*
• *Dispositif de commande de systèmes d'occultation motorisés à choix de programme*
- (73) M Four Group, 14 rue Jules Vanzuppe, 94200 Ivry sur Seine, FR
- (72) Ischoffen, Pascal, 78510 Triel sur Seine, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

E21B 3/02 → (51) **E21B 19/07**

E21B 7/00 → (51) **C06C 7/00**

E21B 7/18 → (51) **E02F 3/92**

- (51) **E21B 17/10** (11) **1 346 128 B1**
E21B 23/00
E21B 34/10
- (25) En (26) En
(21) 01996667.0 (22) 15.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.09.2003
(86) GB 2001/005057 15.11.2001
(87) WO 2002/040823 2002/21 23.05.2002
(30) 20.11.2000 GB 0028243
- (54) • *VERSTELLBARER STABILISATOR ZUM RICHTUNGSBOHREN*
• *ADJUSTABLE STABILISER FOR DIRECTIONAL DRILLING*
• *STABILISATEUR REGLABLE POUR FORAGE DIRIGE*
- (73) Toolbox Drilling Solutions Ltd, 46 Richmondhill Place, Aberdeen AB15 5EP, GB
- (72) RUSSELL, Mark Alexander, Low Bradfield, Sheffield S61 LB, GB
OLLERENSHAW, Andrew, Loxley, Sheffield S66 6RB, GB
- (74) Lunt, Mark George Francis, et al, Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **E21B 19/07** (11) **1 171 683 B1**
E21B 19/086
E21B 3/02
E21B 19/14

- (25) En (26) En
(21) 00913746.4 (22) 03.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.01.2002
(86) US 2000/005752 03.03.2000
(87) WO 2000/052297 2000/36 08.09.2000
(30) 05.03.1999 US 122915 P
- (54) • *EIN- UND AUSBAUVORRICHTUNG FÜR ROHRE*
• *PIPE RUNNING TOOL*
• *INSTRUMENT D'ASSEMBLAGE DE TUYAUX*

- (73) Varco I/P, Inc., 10000 Richmond Avenue, Houston TX 77042-4200, US
- (72) JUHASZ, Daniel, Westminister, CA 92683, US
BOYADJIEFF, George, Villa Park, CA 92861, US
EIDEM, Brian, L., Cerritos, CA 90703, US
VAN RIJZINGEN, Hans, NL-4879 AP Etten-Leur, NL
- (74) Newstead, Michael John, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB
- (60) 04103894.4 / 1 475 512

E21B 19/086 → (51) **E21B 19/07**

E21B 19/10 → (51) **B65H 59/10**

E21B 19/14 → (51) **E21B 19/07**

E21B 19/16 → (51) **E21B 19/07**

E21B 21/16 → (51) **E02F 3/92**

E21B 23/00 → (51) **E21B 17/10**

E21B 33/138 → (51) **C09K 8/04**

- (51) **E21B 33/16** (11) **1 438 482 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02773510.9 (22) 20.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.07.2004
- (86) US 2002/029946 20.09.2002
- (87) WO 2003/029600 2003/15 10.04.2003
- (30) 01.10.2001 US 968659
- (54) • **ZEMENTIERSYSTEM FÜR BOHRLÖCHER**
• **CEMENTING SYSTEM FOR WELLBORES**
• **SYSTEME DE CIMENTATION POUR PUIITS DE FORAGE**
- (73) BJ SERVICES COMPANY, 5500 Northwest Central Drive, Houston, TX 75210, US
- (72) MONDELLI, Juan, Carlos, Houston, TX 77069, US
AGUILERA, Carlos, H., Houston, Texas 77092, US
- (74) Wanischek-Bergmann, Axel, Köhne & Wanischek-Bergmann Patentanwälte Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

E21B 34/10 → (51) **E21B 17/10**

E21B 43/25 → (51) **C09K 8/04**

- (51) **E21B 43/29** (11) **1 496 195 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04015973.3 (22) 07.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
- (30) 10.07.2003 DE 10331448
- (54) • **Verfahren zur Gewinnung tonmineralhaltiger Rohstoffe**
• **Process for obtaining raw materials containing clay minerals**
• **Procédé pour l'obtention de matières premières contenant des minéraux argileux**
- (73) Gebrüder Dorfner GmbH & Co. Kaolin- und Kristallquarzsandwerke KG, Scharhof 1, 92242 Hirschau, DE
- (72) Haus, Reiner, Dr., 92224 Amberg, DE
- (74) Gassner, Wolfgang, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

E21C 25/60 → (51) **E02F 3/92**

- (51) **F01B 11/00** (11) **1 253 288 B1**
F01B 17/02
- (25) En (26) En
- (21) 02251990.4 (22) 20.03.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 30.10.2002
- (30) 24.04.2001 US 841680
- (54) • **Hin-und-her gehende pneumatische Maschine**
• **Pneumatic shift reciprocating pneumatic motor**
• **Machine pneumatique alternative**
- (73) INGERSOLL-RAND COMPANY, 200 Chestnut Ridge Road, Woodcliff Lake, New Jersey 07677-7700, US
- (72) Gardner, Richard K, Montpelier, OH 43543, US
- (74) Feakins, Graham Allan, et al, RAWORTH, MOSS & COOK RAWORTH HOUSE 36 Sydenham Road, Croydon, Surrey CRO 2EF, GB

F01B 17/02 → (51) **F01B 11/00**

F01C 21/10 → (51) **F04C 23/00**

F01D 5/00 → (51) **B23P 6/00**

- (51) **F01D 5/14** (11) **1 500 787 B1**
F01D 17/16
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04103337.4 (22) 13.07.2004
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 26.01.2005
- (30) 17.07.2003 FR 0350345
- (54) • **Enteisungsvorrichtung einer Einlaitschaufel einer Turbomaschine, damit ausgestattete Schaufel sowie mit einer solchen Schaufel ausgerüsteter Flugzeugmotor**
• **De-icing device for inlet vanes of a turbo engine, the vane using the same de-icing device and the aeronautical engine using such vanes.**
• **Dispositif de dégivrage pour aube de roue directrice d'entrée de turbomachine, aube dotée d'un tel dispositif de dégivrage, et moteur d'aéronef équipé de telles aubes**
- (73) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Courtot, Yannick, Jean, Roger, 91280, Saint Pierre du Perray, FR
Marlin, François, Marie, Paul, 77760, Villiers sous Grez, FR
Danielo, Jean, Armand, François, 94140, Alfortville, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, c/o Brevalex, 3, rue du docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **F01D 5/16** (11) **1 673 518 B1**
F01D 5/18

- (25) En (26) En
- (21) 04737958.1 (22) 19.07.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 28.06.2006
- (86) CA 2004/001023 19.07.2004
- (87) WO 2005/035947 2005/16 21.04.2005
- (30) 16.10.2003 US 685707
- (54) • **VERSTEIFUNG EINER HOHLEN TURBINENSCHAUFEL**
• **HOLLOW TURBINE BLADE STIFFENING**
• **RAIDISSEMENT DE PALES CREUSES DE TURBINE**
- (73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., 1000 Marie Victorin Boulevard, Longueuil, Quebec J4G 1A1, CA
- (72) FETT, Steven, John, Kirkland, Quebec H9H 3H9, CA
SMITH, Scott, Walker, St. Lambert, Quebec J4P 1J5, CA

- LE, Bich, Nhu, St. Laurent, Quebec H4M 1E5, CA
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 5/18 → (51) **F01D 5/16**

F01D 17/10 → (51) **F04D 27/02**

F01D 17/16 → (51) **F01D 5/14**

F01L 9/04 → (51) **F02M 51/06**

- (51) **F01M 11/00** (11) **1 055 803 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00111178.0 (22) 24.05.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.11.2000
- (30) 24.05.1999 JP 14351799
- (54) • **Vorrichtung für Brennkraftmaschine**
• **Engine device**
• **Dispositif pour moteur à combustion**
- (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
- (72) Suzuki, Katsuhiko, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **F01M 11/12** (11) **1 369 556 B1**
G01F 23/00 **G05D 9/02**

- (25) De (26) De
- (21) 02012187.7 (22) 03.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.12.2003
- (54) • **Befüllvorrichtung zur Ölstandsregulierung bei Ölwanne in Motoren und Getrieben**
• **Filling device for controlling the oil level in an oil pan of a combustion engine or a transmission**
• **Dispositif pour contrôler le niveau d'huile de remplissage d'un carter de moteur à combustion ou d'une transmission**
- (73) IBS Filtran Kunststoff-/Metallerteugnisse GmbH, Industriestrasse 19, 51597 Morsbach, DE
- (72) Jacob, Michael, 51597 Morsbach, DE
- (74) Lang, Friedrich, Patentanwälte, Lang & Tomerius, Bavariaring 29, 80336 München, DE

F01N 1/02 → (51) **F01N 3/02**

F01N 1/08 → (51) **F01N 3/02**

F01N 1/10 → (51) **F01N 3/02**

F01N 1/24 → (51) **F01N 7/02**

- (51) **F01N 3/00** (11) **1 264 083 B1**
F01N 3/10 **B01D 47/00**
B01J 8/00 **B01J 8/02**
C01B 21/00 **C01B 25/00**
C01B 31/00 **C01B 33/00**
C01B 35/00 **C01G 28/00**
C10L 1/32 **F02M 25/022**
B01D 53/94
- (25) En (26) En
- (21) 00970978.3 (22) 17.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.12.2002
- (86) US 2000/028757 17.10.2000
- (87) WO 2001/066918 2001/37 13.09.2001

- (30) 03.03.2000 US 519056
24.04.2000 US 557953
- (54) • VERFAHREN ZUR REDUKTION DER VER-
UNREINIGUNGEN DER ABGASE EINER
DIESELMASCHINE
• PROCESS FOR REDUCING POLLUTANTS
FROM THE EXHAUST OF A DIESEL ENGINE
• PROCEDE POUR REDUIRE LES POL-
LUANTS EMIS PAR UN MOTEUR DIESEL
- (73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland
Boulevard, Wickliffe, Ohio 44092-2298, US
- (72) BROWN, Kevin, Francis, Newmarket, Ontario
L3Y 4Z3, CA
LANGER, Deborah, Ann, Chesterland, OH
44026, US
DUNCAN, David, Shirley Nr. Ashbourne
Derbyshire DE6 3AW, GB
- (74) Crisp, David Norman, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F01N 3/01 → (51) **F01N 3/027**

- (51) **F01N 3/02** (11) **1 184 543 B1**
F01N 3/28 **F01N 1/08**
F01N 1/10 **F01N 1/02**
- (25) De (26) De
(21) 01115336.8 (22) 26.06.2001
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 06.03.2002
- (30) 30.08.2000 DE 10042542
- (54) • Abgasreinigungssystem für Kraftfahrzeuge,
insbesondere Diesel-Nutzfahrzeuge
• Exhaust purification system for motor
vehicles, particularly Diesel utility vehicles
• Système de purification de gaz d'échappa-
ment pour véhicules à moteurs, en parti-
culier véhicules utilitaires Diesel
- (73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspä-
cherstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
- (72) Woerner, Siegfried, 73734 Esslingen, DE
Zacke, Peter, Dr., 73095 Albershausen, DE
Hauber, Thomas, Dr., 73776 Altbach, DE
Buhmann, Rudolf, 73732 Esslingen, DE
Werni, Marcus, 71334 Waiblingen, DE

- (51) **F01N 3/021** (11) **1 577 515 B1**
F01N 3/022
- (25) De (26) De
(21) 05005624.1 (22) 15.03.2005
- (84) DE ES FR
- (43) 21.09.2005
- (30) 18.03.2004 DE 102004013458
- (54) • Vorrichtung zum Reinigen von Fahrzeu-
gabgasen
• Device for purifying exhaust gas of vehicles
• Dispositif d'épuration des gaz d'échappe-
ment des véhicules
- (73) ET US Holdings LLC, Corporation Trust
Center 1209 Orange Street, Wilmington DE
19801, US
- (72) Noller, Christoph, 86343 Königsbrunn, DE
- (74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner GbR
Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

F01N 3/022 → (51) **F01N 3/021**

F01N 3/022 → (51) **F01N 3/027**

F01N 3/023 → (51) **F01N 9/00**

F01N 3/025 → (51) **F01N 9/00**

- (51) **F01N 3/027** (11) **1 544 427 B1**
F01N 3/022 **F01N 3/01**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04300890.3 (22) 15.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (43) 22.06.2005
- (30) 19.12.2003 FR 0315091
- (54) • Elektrostatishes Filtersystem für die
Abgase einer Brennkraftmaschine
• Electrostatic filtration system for the
exhaust gases of an internal combustion
engine
• Système de filtration électrostatique pour
les gaz d'échappement d'un moteur à
combustion interne
- (73) RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Jeandel, Xavier, 78340 Les Clayes Sous
Bois, FR
Trichard, Jean-Michel, 78180 Montigny Le
Bretonneux, FR

- (51) **F01N 3/08** (11) **1 170 472 B1**
- (25) Fi (26) En
- (21) 01660135.3 (22) 03.07.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 09.01.2002
- (30) 05.07.2000 FI 20001608
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Abgas-
reinigung
• System and method for purifying exhaust
gases
• Dispositif et procédé d'épuration de gaz
d'échappement
- (73) ECOCAT OY, P.O. Box 20, 41331 Vihtavuori,
FI
- (72) Maunula, Teuvo, 90100 Oulu, FI
- (74) Svensson, Johan Henrik, et al, Berggren Oy
Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

- (51) **F01N 3/08** (11) **1 582 711 B1**
F01N 3/20
- (25) En (26) En
- (21) 05007115.8 (22) 31.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 05.10.2005
- (30) 31.03.2004 JP 2004106440
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Reinigung
von Abgas
• System and method for purifying an
exhaust gas
• Dispositif et procédé pour l'épuration des
gaz d'échappement
- (73) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-
Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakanishi, Yoshiyuki, Wako-shi Saitama, JP
Dosaka, Kenji, Wako-shi Saitama, JP
Miki, Masanobu, Wako-shi Saitama, JP
Iwama, Keizo, Wako-shi Saitama, JP
Terada, Kazuhide, Wako-shi Saitama, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

- (51) **F01N 3/08** (11) **1 604 099 B1**
F01N 3/20 **F01N 3/24**
- (25) En (26) En
- (21) 04760763.5 (22) 11.03.2004
- (84) DE GB
- (43) 14.12.2005
- (86) CA 2004/000390 11.03.2004
- (87) WO 2004/101962 2004/48 25.11.2004
- (30) 14.03.2003 CA 2422164
17.12.2003 CA 2453689
- (54) • WÄRMESCHWANKUNGSMANAGEMENT IN
MAGER ARBEITENDEN NOx-SPEICHER-
ABGASSYSTEMEN
• MANAGEMENT OF THERMAL FLUCTUA-
TIONS IN LEAN NOx ADSORBER AFTER-
TREATMENT SYSTEMS
• GESTION DES FLUCTUATIONS THERMI-
QUES DANS DES SYSTEMES DE POST-
TRAITEMENT COMPRENANT UN PIEGE A
NOx

- (73) Westport Power Inc., 101- 1750 West 75th
Avenue, Vancouver, BC V6P 6G2, CA
- (72) ANCIIMER, Richard, Vancouver, British
Columbia V6L 3B1, CA
HARRIS, Jonathan, M., S., Burnaby British
Columbia V3N 2Y1, CA
LEBASTARD, Olivier, Burnaby, British
Columbia V5E 4M9, CA
DUNN, Mark, E., Vancouver, British Colum-
bia V6K 4V7, CA
- (74) Gray, John James, et al, Murgitroyd &
Company 165-169 Scotland Street, Glasgow
G5 8PL, GB

F01N 3/10 → (51) **F01N 3/00**

- (51) **F01N 3/20** (11) **1 685 312 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03788956.5 (22) 20.10.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 02.08.2006
- (86) EP 2003/011598 20.10.2003
- (87) WO 2005/042937 2005/19 12.05.2005
- (54) • POSITIONISVERÄNDERLICHER KATALY-
SATOR
• VARIABLE POSITION CATALYST
• CATALYSEUR A POSITION VARIABLE
- (73) Honeywell International Inc., Patent Services,
101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962,
US
- (72) WOODCOCK, Troy, c/o Honeywell Garrett, F-
88150 Thaon-Les-Vosges, FR
KING-COX, Charles, c/o Honeywell Garrett, F-
88150 Thaon-les-Vosges, FR
MIDDLEMASS, Chris, c/o Honeywell Garrett,
Farmington Hills, MI 48331, US
MASSART, Edouard, c/o Honeywell Garrett,
F-88150 Thaon-les-Vosges, FR
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/20 → (51) **F01N 7/02**

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/28 → (51) **B01J 35/04**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/02**

F01N 3/28 → (51) **F01N 7/02**

- (51) **F01N 7/02** (11) **1 510 674 B1**
F01N 7/18 **F01N 7/08**
B60K 13/04 **F01N 3/28**
F01N 1/24 **F01N 3/20**
- (25) De (26) De
(21) 04016515.1 (22) 14.07.2004
- (84) DE FR IT SE
- (43) 02.03.2005
- (30) 30.08.2003 DE 10340105
- (54) • Abgasstrang einer Brennkraftmaschine mit
eingebautem Vor- und Hauptschalldämpfer
• Exhaust gas system of an internal com-
bustion engine with integrated pre- and
main- silencer
• Ligne d'échappement d'un moteur à com-
bustion interne comportant des silencieux
d'échappement auxiliaire et principal
- (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft,
Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
- (72) Jacob, Eberhard, Dr., 82152 Krailling, DE
V. Hoerner, Roland, 90419 Nürnberg, DE
Eckert, Reinhard, 82178 Puchheim, DE
Mai, Hans-Peter, 76571 Gaggenau, DE

F01N 7/08 → (51) **F01N 7/02**

F01N 7/14 → (51) B60R 13/08		(72) BOEGNER, Walter, 71686 Remseck, DE HERTZBERG, Andreas, 71706 Markgröningen, DE	• <i>DRIVE FOR ONE OR MORE ENGINE ACCESSORIES</i> • <i>ENTRAÎNEMENT POUR UN OU PLUSIEURS ACCESSOIRES DE MOTEUR</i>
(51) F01N 7/18 F16J 15/06	(11) 1 561 921 B1	F01P 7/16 → (51) B60H 1/00	(73) Perkins Engines Company Limited, Eastfield, Peterborough PE1 5NA, GB
(25) Fr (26) Fr (21) 05300069.1 (22) 28.01.2005		(51) F02B 43/00 F02B 43/10 F02B 51/04	(72) LAWRENCE, Howard, Southampton SO15 5GY, GB
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(25) En (26) En (21) 04252793.7 (22) 14.05.2004	(74) Murnane, Graham John, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
(43) 10.08.2005 (30) 06.02.2004 FR 0450216		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	F02B 67/06 → (51) F02B 67/00
(54) • <i>Anordnung zur Befestigung einer Sonde am Auspuffkrümmer</i> • <i>Device for mounting a probe to the exhaust manifold</i> • <i>Dispositif de fixation d'une sonde sur un collecteur d'échappement</i>		(43) 08.12.2004 (30) 02.06.2003 US 452623	F02B 77/11 → (51) B60R 13/08
(73) RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR		(54) • <i>Brennstoffumformer mit Kapsel und Verfahren</i> • <i>Fuel reformer with cap and associated method</i> • <i>Reformeur de combustible avec bouchon et son procédé</i>	F02C 6/00 → (51) F25J 3/04
(72) Delaigue, Laurent, 92130, Issy-Les-Moulineaux, FR		(73) Arvin Technologies, Inc., 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084, US	F02C 6/18 → (51) F25J 3/04
F01N 7/18 → (51) F01N 7/02		(72) Greathouse, Michael, Columbus, IN 47201, US	F02D 13/02 → (51) F02D 21/08
(51) F01N 9/00 F01N 3/023	(11) 1 541 829 B1 F02D 41/02	(74) Huckaby, Jon, Columbus, Indiana 47203, US	(51) F02D 21/08 F02B 47/08
(25) It (26) En (21) 04106454.4 (22) 10.12.2004		(74) Jones, John Bryn, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB	(25) De (26) De (21) 04727258.8 (22) 14.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		F02B 43/10 → (51) F02B 43/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005 (30) 12.12.2003 IT T020030999		F02B 47/08 → (51) F02D 21/08	(43) 18.01.2006 (86) EP 2004/003903 14.04.2004 (87) WO 2004/092561 2004/44 28.10.2004 (30) 17.04.2003 DE 10317685
(54) • <i>Verfahren zur Aktivierung der Regeneration eines Partikelfilters auf Basis von der Schätzung des in dem Partikelfilter angesammelten Partikelmenge</i> • <i>Method for activation of the regeneration of a particulate filter based on an estimate of the quantity of particulate accumulated in the particulate filter</i> • <i>Procédé d'activation de régénération d'un filtre à particules à base de l'estimation de la quantité des particules accumulées dans le filtre à particules</i>		F02B 51/04 → (51) F02B 43/00	(54) • <i>VERFAHREN ZUR INNEREN ABGASRÜCKFÜHRUNG BEI EINER BRENNKRAFTMASCHINE</i> • <i>INTERNAL EXHAUST GAS RECIRCULATION METHOD FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE</i> • <i>PROCEDE DE RECYCLAGE INTERNE DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT AVEC UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE</i>
(73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT		(51) F02B 61/04	(73) FEV Motorentechnik GmbH, Neuenhofstrasse 181, 52078 Aachen, DE
(72) Gioannini, Alberto, c/o CRF. Società Consortile per Azioni, 10043 Orbassano, IT		(25) En (26) En (21) 02015655.0 (22) 16.07.2002	(72) MÜLLER, Jochen, 53757 Sankt Augustin, DE
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT		(84) DE GB SE (43) 22.01.2003 (30) 16.07.2001 JP 2001215219	(72) KIRCHER, Bernd, 52382 Niederzier, DE
(51) F01N 9/00 F01N 3/025	(11) 1 702 147 B1 F02D 41/02	(54) • <i>Zusammenbau von Brennstoffbehälter- und Pumpe für einen Aussehbordmotor</i> • <i>Outboard motor auxiliary fuel tank/fuel pump assembly</i> • <i>Assemblage d'un réservoir de combustible et pompe pour un moteur hors-bord</i>	(74) DUESMANN, Markus, 70439 Stuttgart, DE
(25) De (26) De (21) 04803226.2 (22) 23.11.2004		(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP	(74) Neumann, Ernst Dieter, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Brandstrasse 10, 53721 Siegburg, DE
(84) DE FR GB IT (43) 20.09.2006 (86) EP 2004/013265 23.11.2004 (87) WO 2005/059328 2005/26 30.06.2005 (30) 18.12.2003 DE 10359395		(72) Wada, Tetsu, K.K. Honda Gijutsu, Wako-shi, Saitama, JP	F02D 41/02 → (51) F01N 9/00
(54) • <i>VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES PARTIKELFILTERS IM ABGASSTRANG EINER BRENNKRAFTMASCHINE EINES KRAFTFAHRZEUGS</i> • <i>METHOD FOR OPERATING A PARTICLE FILTER IN THE EXHAUST GAS TRAIN OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE IN A MOTOR VEHICLE</i> • <i>PROCEDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN FILTRE A PARTICULES DANS LA VOIE D'ÉCHAPPEMENT DU MOTEUR A COMBUSTION INTERNE D'UN VEHICULE A MOTEUR</i>		(74) Keihin Corporation, 3-17, Shinjuku 4-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP	(51) F02D 41/06
(73) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE		(72) Wada, Tetsu, K.K. Honda Gijutsu, Wako-shi, Saitama, JP	(25) En (26) En (21) 97929031.9 (22) 10.07.1997
		(74) Ikuma, Tomonori, K.K. Honda Gijutsu, Wako-shi, Saitama, JP	(84) AT BE DE ES FR GB IT NL SE (43) 28.04.1999 (86) AU 1997/000440 10.07.1997 (87) WO 1998/001659 1998/02 15.01.1998 (30) 10.07.1996 AU P0095296
		(74) Shidara, Sadafumi, K.K. Honda Gijutsu, Wako-shi, Saitama, JP	(54) • <i>REGELUNGSABWEICHUNGEN BEIM WARMLAUFEN EINES MOTORS</i> • <i>ENGINE WARM-UP OFFSETS</i> • <i>ECARTS DE REGLAGE D'ÉCHAUFFEMENT DU MOTEUR</i>
		(74) Kimura, Jun, Kawasaki Dev.Cen.of Keihin Cor., Kawasaki-shi, Kanagawa, JP	(73) ORBITAL ENGINE COMPANY (AUSTRALIA) PTY. LTD., 1 Whipple Street, Balcatta, Western Australia 6021, AU
		(74) Sugiura, Fumihiko, Kakuda Dev.Cen.of Keihin Cor., Kakuda-shi, Miyagi, JP	(72) PRICE, Stuart, Graham, Kensington, W.A. 6151, AU
		(74) Melzer, Wolfgang, et al, Patentanwälte Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE	MELBOURNE, Keith, Leederville, W.A. 6007, AU
			HURLEY, Richard, William, Glen Waverley, VIC 3150, AU
			(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

(51) **F02D 41/14** (11) **1 279 818 B1**
F02D 41/26 **F02D 41/32**
(25) En (26) En
(21) 02016124.6 (22) 19.07.2002
(84) DE FR GB
(43) 29.01.2003
(30) 25.07.2001 JP 2001224162

(54) • *Luft-Kraftstoffverhältnis-Regelinrichtung für eine Bremskraftmaschine*
• *Engine air-fuel ratio control*
• *Commande du rapport air-carburant pour moteur*
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
(72) Katoh, Hiroshi, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/22**

F02D 41/16 → (51) **F02D 41/22**

F02D 41/20 → (51) **F02D 41/38**

F02D 41/20 → (51) **F02M 51/06**

(51) **F02D 41/22** (11) **1 327 763 B1**
F02D 41/16 **F02D 41/14**
(25) En (26) En
(21) 02102655.4 (22) 28.11.2002
(84) DE GB
(43) 16.07.2003
(30) 11.01.2002 US 43778

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung von Leckluft in einer Brennkraftmaschine*
• *A method and system for detecting an air leak in an engine*
• *Procédé et dispositif pour détecter des fuites d'air dans un moteur*

(73) Ford Global Technologies, Inc., 600 Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US
(72) Ponagai, Edward, Dearborn Heights, 48127 MI, US
Danhoff, Gary, Lee, Redford, MI 48239, US
Hussini, Ghassan, Dearborn Heights, MI 48127, US
Raad, Ghassan, K., Farmington Hills, MI 48331, US
Kluzner, Michael, Igor, Oak Park, MI 48237, US
Berger, Raymond, Henry, Canton, MI 48188, US
Jerger, Robert, Joseph, Dexter, MI 48130, US
(74) Messulam, Alec Moses, et al, A. Messulam & Co. Ltd., 43-45 High Road, Bushey Heath, Bushey, Herts WD23 1EE, GB

F02D 41/26 → (51) **F02D 41/14**

F02D 41/32 → (51) **F02D 41/14**

(51) **F02D 41/38** (11) **1 323 914 B1**
F02D 41/20
(25) En (26) En
(21) 02102843.6 (22) 20.12.2002
(84) DE GB IT
(43) 02.07.2003
(30) 26.12.2001 US 25942

(54) • *Kraftstoffeinspritzsteuersystem*
• *Fuel injection control system*
• *Système de commande d'injection de carburant*
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Treichel, Gary John, 50613, Cedar Falls, US

(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

F02D 41/38 → (51) **H01L 41/04**

F02F 1/24 → (51) **C22C 21/02**

(51) **F02F 3/22** (11) **1 678 417 B1**
(25) De (26) De
(21) 04789922.4 (22) 04.10.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 12.07.2006
(86) DE 2004/002209 04.10.2004
(87) WO 2005/035960 2005/16 21.04.2005
(30) 06.10.2003 DE 10346822

(54) • *KOLBEN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *PISTON FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PISTON DESTINE A UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) MAHLE GMBH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(72) SCHARP, Rainer, 71665 Vaihingen, DE

(74) Pohle, Reinhard, et al, Mahle International GmbH Patentabteilung ZRIP, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

F02M 21/02 → (51) **F02M 51/06**

F02M 25/022 → (51) **F01N 3/00**

F02M 27/04 → (51) **F02B 43/00**

(51) **F02M 35/10** (11) **1 710 428 B1**
F02M 35/108
(25) En (26) En
(21) 06002088.0 (22) 01.02.2006
(84) DE GB IT
(43) 11.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005102498

(54) • *Ansaugtraktanordnung*
• *Intake duct structure*
• *Structure de tubulure d'air d'admission*
(73) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiyoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Seki, Yoshitaka, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Nakagome, Hiroshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Nagashii, Toshihisa, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Akaoka, Hitoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Hariu, Jun, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

F02M 35/10 → (51) **C08K 13/06**

F02M 35/108 → (51) **F02M 35/10**

F02M 37/22 → (51) **B01D 35/027**

F02M 47/00 → (51) **F02M 47/02**

(51) **F02M 47/02** (11) **1 636 484 B1**
F02M 51/06 **F02M 47/00**
(25) De (26) De
(21) 04729036.6 (22) 23.04.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 22.03.2006
(86) DE 2004/000848 23.04.2004
(87) WO 2004/11433 2004/52 23.12.2004
(30) 10.06.2003 DE 10326046

(54) • *EINSPRITZDÜSE FÜR BRENNKRAFTMASCHINEN*
• *INJECTOR FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *INJECTEUR POUR MOTEURS A COMBUSTION INTERNE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

(51) **F02M 51/06** (11) **1 413 743 B1**
F02M 61/08 **F02M 61/16**
(25) En (26) En
(21) 02023553.7 (22) 22.10.2002
(84) DE FR IT
(43) 28.04.2004

(54) • *Brennstoffeinspritzdüse*
• *Nozzle for a fuel injector*
• *Buse d'injection de carburant*
(73) Siemens VDO Automotive S.p.A., S.S. 206 - km 28 - Loc. Luciana, 56040 Fauglia (Pisa), IT

(72) Biagetti, Fabrizio, 57128 Livorno, IT

(74) Berg, Peter, European Patent Attorney, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **F02M 51/06** (11) **1 473 460 B1**
F02M 61/10 **F02M 61/16**
F02M 63/00 **F02D 41/20**
F01L 9/04 **F02M 21/02**

(25) En (26) En
(21) 04018749.4 (22) 02.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE

(43) 03.11.2004

(30) 15.10.1999 US 159791 P
09.03.2000 US 522130

(54) • *Direkt betätigtes Kraftstoffeinspritzventil*
• *Directly actuated injection valve*
• *Injecteur actionné directement*

(73) Westport Power Inc., 101- 1750 West 75th Avenue, Vancouver, BC V6P 6G2, CA

(72) Welch, Alan, B., Vancouver, British Columbia V6N 2J6, CA

Rahardja, Irawan, Vancouver, British Columbia V6R 2G5, CA

Hebbes, Michael, Vancouver, British Columbia V6B 2X6, CA

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(62) 00965691.9 / 1 220 985

F02M 51/06 → (51) **F02M 47/02**

F02M 61/08 → (51) **F02M 51/06**

F02M 61/10 → (51) **F02M 51/06**

F02M 61/16 → (51) **F02M 51/06**

F02M 63/00 → (51) **F02M 51/06**

F02N 15/02 → (51) **F02N 15/04**

(51) **F02N 15/04** (11) **1 457 669 B1**
F02N 15/02 **F02N 15/06**
(25) En (26) En
(21) 04005612.9 (22) 09.03.2004
(84) DE FR IT
(43) 15.09.2004
(30) 11.03.2003 JP 2003064791

(54) • *Anlasser mit einem Halter auf dem Innenteil einer Freilaufkupplung*
• *Starter with stopper on clutch inner portion of one-way clutch*

- *Démarrateur avec un blocage sur la partie intérieure d'un embrayage à roue libre*
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Kajino, Sadayoshi, c/o Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Hasegawa, Youichi, c/o Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Shibayama, Kei, c/o Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F02N 15/06 → (51) **F02N 15/04**

F03D 7/02 → (51) **H02P 3/08**

F03D 11/04 → (51) **E02B 17/00**

F03G 7/06 → (51) **H01R 13/115**

- (51) **F04B 1/20** (11) **1 523 622 B1**
F04B 11/00
- (25) De (26) De
(21) 03740448.0 (22) 09.07.2003
(84) DE FR GB IT SE
(43) 20.04.2005
(86) EP 2003/007422 09.07.2003
(87) WO 2004/009996 2004/05 29.01.2004
(30) 19.07.2002 DE 10232983
(54) • **KOLBENMASCHINE MIT PULSATIONS-MINDENDER VORRICHTUNG**
• **PISTON ENGINE COMPRISING A PULSATION-REDUCING DEVICE**
• **MACHINE A PISTONS EQUIPEE D'UN DISPOSITIF REDUISANT LES PULSATIONS**
- (73) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glocker-
austtrasse 2, 89275 Elchingen, DE
(72) ZEISER, Horst, 89347 Bubesheim, DE
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

F04B 11/00 → (51) **F04B 1/20**

- (51) **F04B 35/04** (11) **1 669 602 B1**
F04B 49/06
- (25) En (26) En
(21) 05014925.1 (22) 09.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 14.06.2006
(30) 10.12.2004 KR 2004104397
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung eines Kolbenkompressors**
• **Apparatus and method for controlling operation of reciprocating motor compressor**
• **Dispositif et procédé de commande d'un compresseur alternatif**
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Yongdungpo-gu, Seoul, KR
(72) Kim, Hyung-Joo, Songpa-Gu Seoul, KR
Heo, Kyung-Bum, Gwangmyeong Gyeonggi-
Do, KR
Lee, Chel-Woong, Dongjak-Gu Seoul, KR
(74) Schippan, Ralph, COHAUSZ & FLORACK
Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14,
40211 Düsseldorf, DE

(51) **F04B 43/04** (11) **1 277 957 B1**
F04B 53/06

- (25) En (26) En
(21) 02015582.6 (22) 12.07.2002
(84) DE FR GB
(43) 22.01.2003
(30) 18.07.2001 JP 2001217644

- (54) • **Miniaturlpumpe**
• **Miniature pump, cooling system and portable equipment**
• **Pompe miniaturisée**
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006-banchi, Oaza-Kadoma, Kadomashi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Komatsu, Atsushi, Osaka-shi, Osaka 535-0022, JP
Okano, Masayuki, Kawanishi-shi, Hyogo 666-0143, JP
Imada, Katsumi, Nara-shi, Nara 631-0801, JP
Ninomiya, Toru, Yawata-shi, Kyoto 614-8042, JP
Adachi, Yusuke, Toyonaka-shi, Osaka 560-0051, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F04B 43/06** (11) **1 553 296 B1**
F16K 15/04 **F04B 53/00**
F16K 15/18

- (25) Ja (26) En
(21) 03719171.5 (22) 23.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
(86) JP 2003/005164 23.04.2003
(87) WO 2004/033908 2004/17 22.04.2004
(30) 09.10.2002 JP 2002296638
(54) • **HUBKOLBENPUMPE UND RÜCKSCHLAG-VENTIL**
• **RECIPROCATING PUMP AND CHECK VALVE**
• **POMPE ALTERNATIVE ET CLAPET ANTI-RETOUR**
- (73) Tacmina Corporation, Nagahori Plaza Bldg. 7F, 4-8, Minami-Semba 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
- (72) KINUGAWA, Shigehisa, TACMINA CORPORATION, Asago-gun, Hyogo 679-3311, JP
- (74) Weise, Reinhard, et al, Reinhard-Skührer-Weise & Partner Patentanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE
- (60) 07103700.6 / 1 803 937

F04B 49/00 → (51) **F04C 13/00**

F04B 49/06 → (51) **F04B 35/04**

F04B 49/24 → (51) **F04C 13/00**

F04B 53/00 → (51) **F04B 43/06**

F04B 53/06 → (51) **F04B 43/04**

- (51) **F04C 2/10** (11) **1 685 328 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04790991.6 (22) 28.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
(86) EP 2004/012222 28.10.2004
(87) WO 2005/042976 2005/19 12.05.2005
(30) 29.10.2003 DE 10350632
(54) • **DOPPEL- ODER MEHRFACHPUMPE**
• **DOUBLE OR MULTIPLE PUMP**
• **POMPE DOUBLE OU MULTIPLE**
- (73) GKN Sinter Metals Holding GmbH, Krebsöge 10, 42477 Radevormwald, DE
- (72) BACHMANN, Josef, 97791 Obersinn, DE
SCHWARZE, Rolf, 73433 Aalen, DE
- (74) Maxton Langmaack & Partner, Patentanwälte, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

(51) **F04C 13/00** (11) **1 691 078 B1**
F04B 49/00 **F04B 49/24**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05301052.6 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
(30) 25.01.2005 FR 0500737
(54) • **Anordnung zum Pumpen von Konstruktionsmaterialien**
• **Pump device for construction materials**
• **Dispositif pour le pompage et la projection, l'application, l'enduction ou le jointement de matériaux de construction**
- (73) AIR COMPRIME FRANÇAIS - VIT - CO, 8 Rue du Chêne Zone Industrielle du Pontet, 69003 LYON, FR
Halbique, Fabrice, 11, Quai Victor Augagneur, 69003 Lyon, FR
- (72) Laroche, Georges, 71170 Mussy Sous Dun, FR
Halbique, Fabrice, 69003 Lyon, FR
- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras B.P. 32 20, rue Louis Chirpaz, 69131 Ecully Cedex, FR

(51) **F04C 23/00** (11) **1 533 527 B1**
F01C 21/10 **F04C 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 04027475.5 (22) 19.11.2004
(84) DE FR IT
(43) 25.05.2005
(30) 21.11.2003 JP 2003392357
(54) • **Montageverfahren des Motorgehäuses und des Motorstators eines hermetischen Verdichters**
• **Assembly method of motor housing and motor stator of sealed type compressor**
• **Méthode d'assemblage d'un boîtier de moteur et d'un stator de moteur d'un compresseur de type hermétique**
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Kimura, Kazuya, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Shimizu, Izuru, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Kawata, Takeshi, Kariya-shi Aichi-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwalte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F04C 29/00 → (51) **F04C 23/00**

F04D 5/00 → (51) **B65G 31/04**

F04D 23/00 → (51) **B65G 31/04**

F04D 25/08 → (51) **F24H 3/04**

(51) **F04D 27/02** (11) **1 429 032 B1**
F04D 29/42

- (25) En (26) En
(21) 03011358.3 (22) 19.05.2003
(84) DE IT
(43) 16.06.2004
(30) 11.12.2002 JP 2002358832
(54) • **Zentrifugalverdichter mit Einlassleitschau-feln**
• **A centrifugal compressor having inlet guide vanes**
• **Compresseur centrifuge avec des aubes de guidage pour l'entrée**
- (73) Hitachi Industries Co., Ltd., 13-17, Nakagawa 4-chome, Adachi-ku, Tokyo, JP
- (72) Tanaka, Kenji, c/o Hitachi Industries Co., Ltd., Tsuchiura-chi, Tokyo, JP
Ito, Toshio, c/o Hitachi Industries Co., Ltd., Chiyoda-machi, Tokyo, JP
Konno, Toyoo, c/o Hitachi Industries Co., Ltd., Tomobe-machi, Tokyo, JP

Orikasa, Hideaki, c/o Hitachi Industries Co., Ltd., Chiyoda-machi, Tokyo, JP
(74) Hano, Christian, et al. v. Fünier Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

(51) **F04D 27/02** (11) **1 546 562 B1**
F01D 17/10

(25) En (26) En
(21) 03764840.9 (22) 08.07.2003
(84) DE FR GB
(43) 29.06.2005
(86) CA 2003/001012 08.07.2003
(87) WO 2004/010004 2004/05 29.01.2004
(80) 23.07.2002 US 200461
(54) • **PNEUMATISCHES VERDICHTERENTLÜFTUNGSVENTIL**
• **PNEUMATIC COMPRESSOR BLEED VALVE**
• **SOUPAPE PNEUMATIQUE SERVANT A PURGER UN COMPRESSEUR**

(73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., Legal Services (01BE5), 1000 Marie Victorin, Longueuil, Québec J4G 1A1, CA

(72) ELEFThERIOU, Andreas, Woodbridge, Ontario L4L 6H4, CA
BRUNO, Vittorio, Mississauga, Ontario L5L 3P5, CA
CHANDLER, Ian, W., Georgetown, Ontario L7G 5K2, CA

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F04D 27/02 → (51) **F04D 29/42**

(51) **F04D 29/38** (11) **1 455 095 B1**

(25) En (26) En
(21) 04005174.0 (22) 04.03.2004
(84) DE FR GB IT PT SE
(43) 08.09.2004
(30) 05.03.2003 KR 2003013767
(54) • **Axiallüfter**
• **Axial-flow fan**
• **Ventilateur axial**

(73) Halla Climate Control Corporation, 1689-1 Sinil-dong, Daedeok-gu, Daejeon-si 306-230, KR

(72) Cho, Kyungseok, Halla Climate Control Corporation, Daejeon-si 306-230, KR
Park, Seyoung, Halla Climate Control Corporation, Daejeon-si 306-230, KR
Park, Changho, Halla Climate Control Corporation, Daejeon-si 306-230, KR

(74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner, Patentanwälte, Postfach 22 12 64, 80502 München, DE

(51) **F04D 29/42** (11) **1 069 315 B1**
F04D 27/02 **F04D 29/66**
F04D 29/68

(25) En (26) En
(21) 00114868.3 (22) 11.07.2000
(84) AT CH DE FR GB IT LI
(43) 17.01.2001
(30) 15.07.1999 JP 20130299
(54) • **Turbomaschinen**
• **Turbo machines**
• **Turbomachines**

(73) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 1-14, Uchikanda 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0047, JP
Kurokawa, Junichi, 4-10-3 Mori, Isogo-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP

(72) Kurokawa, Junichi, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Kimura, Hitoharu, Niihari-gun, Ibaraki-ken, JP
Okamura, Tomoyoshi, Higashiibaraki-gun, Ibaraki-ken, JP

Nagahara, Takahide, Abiko-shi, Chiba-ken, JP
Sudo, Sumio, Niihari-gun, Ibaraki-ken, JP
(74) Hano, Christian, et al. v. Fünier Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

F04D 29/42 → (51) **F04D 27/02**

F04D 29/66 → (51) **F04D 29/42**

F04D 29/68 → (51) **F04D 29/42**

F16B 5/06 → (51) **F16B 37/04**

F16B 7/04 → (51) **B60R 13/08**

F16B 21/18 → (51) **F16D 13/62**

F16B 31/02 → (51) **F16L 17/04**

(51) **F16B 37/04** (11) **1 273 810 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 02291652.2 (22) 02.07.2002
(84) DE ES GB IT
(43) 08.01.2003
(30) 05.07.2001 FR 0108943
(54) • **Blinde Befestigungsklammer und Verfahren zur Montage**
• **Blind fastening clip and method of installation**
• **Agrafe de fixation à montage aveugle et procédé de mise en oeuvre**

(73) Lisi Automotive Rapid, Grande Rue, 95650 Puiseux Pontoise, FR

(72) Leon, Jean Pierre René, 78800 Houilles, FR
Da Costa, Serge Manuel, 95400 Villiers Le Bel, FR
Perol, Rodolphe Dominique Gilles, 75015 Paris, FR

(74) Berger, Helmut, Cabinet WEINSTEIN 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) **F16B 37/04** (11) **1 375 934 B1**
F16B 5/06

(25) En (26) En
(21) 03291365.9 (22) 06.06.2003
(84) DE ES FR IT
(43) 02.01.2004
(30) 28.06.2002 FR 0208117
(54) • **Vorrichtung zum Fixieren eines Teils an einer Platte**
• **Device for fixing a part to a panel**
• **Dispositif pour fixer une pièce à un panneau**

(73) I.T.W. DE FRANCE, 305 Chaussée Jules César, F-95250 Beauchamp, FR

(72) Hulin, Martial, 60140 Liancourt, FR
Trepreau, Christophe, 75017 Paris, FR

(74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **F16C 11/06** (11) **1 608 880 B1**
F16C 27/06

(25) En (26) En
(21) 04723239.2 (22) 25.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005

(86) GB 2004/001298 25.03.2004
(87) WO 2004/088156 2004/42 14.10.2004
(30) 31.03.2003 GB 0307424
(54) • **SPHÄRISCHE LAGERANORDNUNG**
• **A SPHERICAL BEARING ARRANGEMENT**
• **DISPOSITIF DE PALIER A ROTULE**

(73) Minebea Co. Ltd., 4106-73 Oaza Miyota, Miyota-machi, Kitasaku-gun, Nagano 389-0293, JP

(72) SMITH, Paul Raymond, Lincoln LN6 3RA, GB
CLARKE, Allen Christopher, Lincoln LN6 3RA, GB

(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F16C 11/06 → (51) **F16C 23/10**

F16C 19/00 → (51) **B24B 7/28**

F16C 21/00 → (51) **F16C 33/66**

(51) **F16C 23/10** (11) **1 672 231 B1**
F16C 11/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 05292608.6 (22) 08.12.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 21.06.2006
(30) 16.12.2004 FR 0413383
(54) • **Längeneinstellbare Verbindungsvorrichtung zwischen zwei Bauteilen**
• **Adjustable length connecting device between two elements**
• **Dispositif de liaison, de longueur ajustable, entre deux pièces.**

(73) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Vallin, 75015 Paris, FR

(72) Etoile, Gérard, 77140 Nemours, FR
Bouru, Michel André, 77950 Montereau sur le Jard, FR

(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris, FR

F16C 27/06 → (51) **F16C 11/06**

(51) **F16C 33/66** (11) **1 543 250 B1**
F16C 21/00 **F16H 57/08**

(25) En (26) En
(21) 03792054.3 (22) 08.07.2003
(84) DE FR GB
(43) 22.06.2005
(86) CA 2003/001011 08.07.2003
(87) WO 2004/018886 2004/10 04.03.2004
(30) 23.08.2002 US 226263
(54) • **INTEGRIERTE ÖLTRANSFERHÜLSE UND LAGER**
• **INTEGRATED OIL TRANSFER SLEEVE AND BEARING**
• **MANCHON DE TRANSFERT D'HUILE ET PALIER INTEGRES**

(73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., 1000 Marie Victorin, (01BE5), Longueuil, Quebec J4G 1A1, CA

(72) BEAUVAIS, Gilles, Montreal, Québec H1B 3N4, CA
BROUILLET, David, St. Basile Le Grand, Québec J3N 1L1, CA
GAUVIN, Pierre, Contrecoeur, Québec J0L 1C0, CA
LEWIS, Alain, A., Brossard, Québec J4X 1K6, CA

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F16D 1/076** (11) **1 252 451 B1**

(25) De (26) De
(21) 01900130.4 (22) 08.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.10.2002
(86) EP 2001/000098 08.01.2001
(87) WO 2001/057410 2001/32 09.08.2001
(30) 04.02.2000 DE 10004895

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR KUPPLUNG ZWEIER WERKZEUGTEILE*
• *DEVICE FOR CONNECTING TWO TOOL PARTS*
• *DISPOSITIF DE COUPLAGE DE DEUX PIECES D'OUTIL*
- (73) KOMET GROUP Holding GmbH, Zeppelinstrasse 3, 74354 Besigheim, DE
- (72) BAXIVANELIS, Konstantin, 86916 Kaufering, DE
- ROTHENSTEIN, Achim, 70736 Fellbach, DE
- (74) Wolf, Eckhard, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE
-
- (51) **F16D 13/62** (11) **1 585 906 B1**
F16B 21/18
- (25) De (26) De
(21) 04702666.1 (22) 16.01.2004
(84) DE FR
(43) 19.10.2005
(86) EP 2004/000296 16.01.2004
(87) WO 2004/065809 2004/32 05.08.2004
(30) 21.01.2003 DE 10302075
- (54) • *ANORDNUNG ZUR SICHERUNG EINES SPRENGRINGES*
• *ARRANGEMENT FOR SECURING A SNAP RING*
• *ENSEMBLE POUR BLOQUER UN CIRCLIPS*
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) HAUPT, Josef, 88069 Tettngang, DE
-
- (51) **F16D 13/74** (11) **0 947 720 B1**
F16D 69/00 **F16D 27/00**
- (25) En (26) En
(21) 99106593.9 (22) 31.03.1999
(84) DE FR GB
(43) 06.10.1999
(30) 01.04.1998 JP 8894898
06.04.1998 JP 9359098
- (54) • *Kupplungsscheibe*
• *Clutch plate*
• *Disque d'embrayage*
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Naoyuki, Sakai, c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, Osaka, JP
- Kunihiko, Suzuki, c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, Osaka, JP
- Kokubo, Naoyuki, c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, Osaka, JP
- Takashi, Hosokawa, c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, Osaka, JP
- Hirokazu, Suzuki, c/o Toyota Jidosha Kabushiki K., Toyota-shi, Aichi-ken, JP
- Akihiko, Ikeda, c/o Toyota Jidosha Kabushiki K., Toyota-shi, Aichi-ken, JP
- Mitsuru, Ohba, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **F16D 21/06** (11) **1 561 961 B1**
F16D 25/10
- (25) De (26) De
(21) 05001523.9 (22) 26.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005
(30) 05.02.2004 DE 102004005872
- (54) • *Mehrfach-Kupplungseinrichtung*
• *Multiple clutch device*
• *Dispositif d'embrayage multiple*
- (73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
-
- (72) Grethel, Marco, 77830 Bühlertal, DE
- Homm, Manfred, 77815 Bühl-Neusatz, DE
- Vetter, Christoph, 76131 Karlsruhe, DE
-
- (51) **F16D 23/06** (11) **1 573 218 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03789295.7 (22) 16.12.2003
(84) DE FR IT SK
(43) 14.09.2005
(86) EP 2003/014298 16.12.2003
(87) WO 2004/057204 2004/28 08.07.2004
(30) 21.12.2002 DE 10260559
- (54) • *NUT IN EINEM SCHALTMUFFENTRÄGER*
• *GROOVE IN A GEARCHANGE COLLAR SUPPORT*
• *RAINURE DANS UN SUPPORT DE MANCHON COULISSANT*
- (73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) SCHWUGER, Josef, 91074 Herzogenaurach, DE
-
- F16D 25/10** → (51) **F16D 21/06**
-
- F16D 27/00** → (51) **F16D 13/74**
-
- (51) **F16D 65/12** (11) **1 623 136 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04730856.4 (22) 03.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
(86) EP 2004/004657 03.05.2004
(87) WO 2004/102027 2004/48 25.11.2004
(30) 14.05.2003 DE 10321796
- (54) • *BREMSSCHEIBE MIT REIBRING UND BREMSSCHEIBENTOPF*
• *BRAKE DISK COMPRISING A FRICTION RING AND A BRAKE DISK POT*
• *DISQUE DE FREIN A BAGUE DE FRICTION ET A POT DE DISQUE DE FREIN*
- (73) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) SCHLITZ, Helmut, 71157 Hildrizhausen, DE
- NIESTEGGE, Michael, 89177 Ballendorf, DE
- RIGOPOULOS, Spyridon, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- SPANGEMACHER, Björn, 71065 Sindelfingen, DE
-
- F16D 65/26** → (51) **F16M 11/06**
-
- F16D 69/00** → (51) **F16D 13/74**
-
- (51) **F16F 9/43** (11) **1 493 940 B1**
F17C 5/06
- (25) En (26) En
(21) 03077106.7 (22) 03.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.01.2005
- (54) • *Methode und Vorrichtung zum Laden und Schliessen eines Rohres*
• *Method and apparatus for charging and closing a tube*
• *Méthode et dispositif pour le chargement et fermeture d'un tube*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Arenas, Jose M., 11500 El Puerto de Santa Maria, ES
- Hernandez, Carlos Andres, 11500 El Puerto de Santa Maria, ES
-
- (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64, avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 60059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR
-
- (51) **F16F 13/14** (11) **1 525 410 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03763865.7 (22) 15.07.2003
(84) DE ES FR IT
(43) 27.04.2005
(86) EP 2003/007659 15.07.2003
(87) WO 2004/007988 2004/04 22.01.2004
(30) 17.07.2002 DE 10232393
- (54) • *HYDRAULISCH DÄMPFENDE BUCHSE*
• *HYDRAULIC DAMPING BUSH*
• *DOUILLE A AMORTISSEMENT HYDRAULIQUE*
- (73) Trelleborg Automotive Technical Centre GmbH, Bergstrasse 63 a, 56203 Höhr-Grenzhausen, DE
- (72) GRAEVE, Arndt, 56068 Koblenz, DE
- EISEL, Eric, 56170 Bendorf, DE
- (74) Preissner, Nicolaus, et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE
-
- F16F 15/00** → (51) **H05K 1/02**
-
- F16F 15/02** → (51) **B60G 17/02**
-
- F16F 15/26** → (51) **F02B 67/00**
-
- (51) **F16F 15/28** (11) **1 543 255 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03748283.3 (22) 23.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
(86) GB 2003/004055 23.09.2003
(87) WO 2004/029476 2004/15 08.04.2004
(30) 27.09.2002 GB 0222480
- (54) • *DREHGEDÄMPFTE ROTIERENDE WELLEN*
• *TORSIONALLY DAMPED ROTARY SHAFTS*
• *ARBRES ROTATIFS A AMORTISSEUR DE TORSION*
- (73) RICARDO UK LIMITED, Bridge Works, Shoreham-by-Sea, West Sussex BN43 5FG, GB
- (72) STOTT, Michael Robert, North Lancing, West Sussex BN15 0PA, GB
- KNIGHT, Brian Russell, Shoreham-by-Sea, West Sussex BN43 5HZ, GB
- (74) Jennings, Nigel Robin, KILBURN & STRODE 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- F16G 1/08** → (51) **F16G 5/20**
-
- (51) **F16G 5/20** (11) **1 353 087 B1**
B65G 15/36 **B65G 15/42**
- (25) De (26) De
(21) 02008371.3 (22) 12.04.2002
(84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.10.2003
- (54) • *Flachriemen*
• *Flat belt*
• *Courroie plate*
- (73) ContiTech Antriebssysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Bederna, Christoph Dr., 31515 Wunstorf, DE
- Göser, Hubert, 29451 Dannenberg, DE
- Hüls, Achim, 30890 Barsinghausen, DE
- (74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

- (51) **F16G 5/20** (11) **1 452 770 B1**
B29D 29/10 **F16G 1/08**
(25) En (26) En
(21) 04076137.1 (22) 17.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 01.09.2004
(30) 18.07.2001 US 908235
(54) • *Treibriemen und Verfahren*
• *Power transmission belt and method*
• *Courroie de transmission et procédé*
(73) The Gates Corporation, 1551 Wewatta Street,
Denver, CO 80202, US
(72) Kopang, Craig, Bennett, CO 80102, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 02768328.3 / 1 407 166

- (51) **F16G 13/06** (11) **1 302 696 B1**
(25) De (26) De
(21) 02014555.3 (22) 01.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 16.04.2003
(30) 16.10.2001 DE 20116978 U
(54) • *Gelenkkette*
• *Pintle chain*
• *Chaîne à maillons articulés*
(73) JOH. WINKLHOFER & SÖHNE GmbH & Co
KG, Albert-Rosshaupter-Strasse 53, D-81369
München, DE
(72) Koschig, Richard, 85354 Freising, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

F16H 3/72 → (51) **B60K 6/04**

- (51) **F16H 7/02** (11) **1 724 495 B1**
F16H 55/17
(25) De (26) De
(21) 05010812.5 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 22.11.2006
(54) • *Zahnriementrieb und Verfahren zur Her-
stellung einer Riemenscheibe für einen
Zahnriementrieb*
• *Toothed belt drive and method of making a
pulley for a toothed belt drive*
• *Transmission à courroie crantée et procédé
de fabrication d'un poulie pour transmis-
sion à courroie crantée*
(73) Matthias Pesch & Michael Ebner GbR,
Menzelstrasse 28, 70192 Stuttgart, DE
(72) Pesch, Matthias, 70192 Stuttgart, DE
Ebner, Michael, 70563 Stuttgart, DE
(74) Riedel, Peter, et al, Patent- und Rechtsan-
walts-Kanzlei, Dipl.-Ing. W. Jackisch &
Partner, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart,
DE

- (51) **F16H 48/00** (11) **1 156 233 B1**
(25) En (26) En
(21) 01111457.6 (22) 10.05.2001
(84) DE FR GB IT SE
(43) 21.11.2001
(30) 15.05.2000 US 571953
(54) • *Selbstsperrendes Differentialgetriebe mit
kompakter Bauweise*
• *Compact locking differential*
• *Engrenage différentiel de construction
compacte*
(73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111
Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-
2584, US
(72) Kyle, Robert J., Battle Creek, MI 49015, US

- Holmquist, Ralph E., Battle Creek, MI 49014,
US
Morgensai, Keith E., Marshall, MI 49068, US
Binkley, Carl R., Marshall, MI 49068, US
(72) Konkle, Phillip E., Albion, Michigan 49224,
US
Weeks, Leo M., Olivet, Michigan 49076, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte
Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

F16H 55/17 → (51) **F16H 7/02**

- (51) **F16H 57/02** (11) **1 469 233 B1**
B60K 17/02
(25) It (26) En
(21) 04101502.5 (22) 13.04.2004
(84) DE ES FR GB SE
(43) 20.10.2004
(30) 14.04.2003 IT T020030289
(54) • *Methode zur Herstellung eines Getriebe-
gehäuses für eine Vielzahl von Motoren
und ein nach diesem Verfahren herge-
stelltes Gehäuse*
• *Method for forming a gearbox casing for a
plurality of engines for motor vehicles, and
casing produced by this method*
• *Procédé de fabrication d'un carter de boîte
de vitesse pour différents moteurs à
combustion interne et carter fabriqué selon
ce procédé*
(73) FIAT AUTO S.p.A., Corso Giovanni Agnelli
200, 10135 Torino, IT
(72) Pastorello, Valter, 10040 Cumiana, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F16H 57/02 (11) **1 469 234 B1**
B60K 17/02

- (25) It (26) En
(21) 04101503.3 (22) 13.04.2004
(84) DE ES FR GB SE
(43) 20.10.2004
(30) 14.04.2003 IT T020030290
(54) • *Methode zur formenden Herstellung eines
Getriebegehäuses für eine Vielzahl von
Motoren und Gussform zur Herstellung des
Gehäuses*
• *Method for forming a gearbox casing for a
plurality of engines for motor vehicles, and
forming mould for producing the casing*
• *Procédé pour moulage d'un carter de boîte
de vitesse pour différents moteurs à
combustion interne et moule pour fabri-
quer le carter*
(73) FIAT AUTO S.p.A., Corso Giovanni Agnelli
200, 10135 Torino, IT
(72) Pastorello, Valter, 10040 Cumiana, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F16H 57/08 → (51) **F16C 33/66**

- (51) **F16H 59/02** (11) **1 611 375 B1**
(25) De (26) De
(21) 04725280.4 (22) 02.04.2004
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 04.01.2006
(86) DE 2004/000713 02.04.2004
(87) WO 2004/089676 2004/43 21.10.2004
(30) 04.04.2003 DE 10315643
(54) • *SHIFT BY WIRE-SCHALTUNG MIT P-
POSITION*
• *SHIFT-BY-WIRE GEARSHIFT MECHANISM
COMPRISING A P-POSITION*
• *CHANGEMENT DE VITESSES DU TYPE
SHIFT-BY-WIRE AVEC POSITION P*
(73) ZF Lemförder GmbH, Postfach 1220, 49441
Lemförde, DE

- Ford Global Technologies, LLC, Fairlane
Plaza South Suite 800 330 Town Center
Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) KLIEMANNEL, Wolfgang, 49448 Lemförde,
DE
MEYER, Jörg, 49419 Wagenfeld, DE
MALM, Per-Arne, S-426 68 Västra Frölunda,
SE
AHNFALK, Henrik, S-43448 Kungsbacka, SE
(74) Bossmeyer, Jörg Peter, Patentanwalt Post-
fach 60 19, 49093 Osnabrück, DE

F16H 59/42 → (51) **F16H 61/08**

- (51) **F16H 61/08** (11) **1 132 658 B1**
(25) De (26) De
(21) 01105186.9 (22) 02.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 12.09.2001
(30) 08.03.2000 DE 10010552
(54) • *Verfahren zur Verbesserung der Schalt-
qualität beim Wechsel zwischen zwei
Gangstufen in einer Getriebebaueinheit mit
einem Gruppenschaltsatz*
• *Method for improving shift quality during
gear shifting between two gear ratios in a
compound transmission unit*
• *Procédé pour améliorer la qualité de
passage des vitesses lors du changement
de vitesses entre deux rapports de vitesse
dans une boîte de vitesses composite*
(73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexander-
strasse 2, 89522 Heidenheim, DE
(72) Körner, Tillmann, Dr., 89551 Zang, DE
Kley, Markus, 74375 Kirchheim a.N., DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10,
89522 Heidenheim, DE

F16H 61/08 (11) **1 132 660 B1**
F16H 59/42

- (25) Ja (26) En
(21) 99972294.5 (22) 11.11.1999
(84) DE FR
(43) 12.09.2001
(86) JP 1999/006307 11.11.1999
(87) WO 2000/029765 2000/21 25.05.2000
(30) 16.11.1998 JP 34234498
12.01.1999 JP 520099
(54) • *VERFAHREN ZUM STEUERN DES HYD-
RAULIKDRUCKS IN SCHALTGETRIEBEN
MIT HYDRAULISCHEN KUPPLUNGEN*
• *METHOD OF CONTROLLING HYDRAULIC
PRESSURE IN SPEED CHANGE MECHAN-
ISM HAVING HYDRAULIC CLUTCH*
• *PROCEDE DE REGULATION DE LA PRES-
SION HYDRAULIQUE DANS UN MECA-
NISME DE CHANGEMENT DE VITESSE
AVEC UN EMBRAYAGE HYDRAULIQUE*
(73) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi, Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD., 18-1,
Inadera 2-Chome, Amagasaki-shi, Hyogo
661-0981, JP
(72) KATOU, Katsunori, Yanmar Diesel Engine
Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
MATSUFUJI, Mizuya, Amagasaki-shi, Hyogo
661-0981, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **F16H 61/12** (11) **1 519 082 B1**
(25) De (26) De
(21) 03021911.7 (22) 29.09.2003
(84) DE FR IT
(43) 30.03.2005

- (54) • *Ansteyereinrichtung für hydraulisch betätigbare Kupplungen sowie Verfahren zur Ansteuerung von hydraulisch betätigbarer Kupplungen*
 - *Control device and method for hydraulically operated clutches*
 - *Dispositif de commande et procédé pour embrayages commandés hydrauliquement*
- (73) BorgWarner Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
- (72) Ebinger, Günter, Dr., 76684 Östringen, DE
Burmeister, Matthias, 69121 Heidelberg, DE
Sandstrom, Eric, Oxford Michigan 48371, US
- (74) Neunert, Peter Andreas, Patentanwältin Westphal, Mussgnug & Partner Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

F16H 61/70 → (51) **F16H 63/44**

- (51) **F16H 63/44** (11) **1 588 080 B1**
F16H 61/70
- (25) En (26) En
(21) 04701447.7 (22) 12.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
(86) SE 2004/000013 12.01.2004
(87) WO 2004/079233 2004/38 16.09.2004
(30) 15.01.2003 SE 0300075
- (54) • *GANGEINRÜCKVERFAHREN FÜR GETRIEBE EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *GEAR ENGAGEMENT METHOD FOR MOTOR VEHICLE GEARBOX*
• *PROCEDE D'ENGAGEMENT DE RAPPORT POUR BOITE DE VITESSES DE VEHICULE A MOTEUR*
- (73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) HEDSTRÖM, Lars-Gunnar, S-610 71 Vagnhäråd, SE

F16J 10/00 → (51) **C22C 21/02**

- (51) **F16J 15/06** (11) **1 538 374 B1**
H05K 5/06 **A61M 5/178**
- (25) De (26) De
(21) 04029053.8 (22) 08.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.06.2005
(30) 05.12.2003 DE 10356838
- (54) • *Dichtungselement*
• *Sealing element*
• *Elément d'étanchéité*
- (73) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH
(72) Hofstetter, Michael, 3052 Zollikofen, CH

F16J 15/06 → (51) **F01N 7/18**

- (51) **F16J 15/24** (11) **1 356 220 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01273167.5 (22) 27.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.10.2003
(86) IL 2001/001206 27.12.2001
(87) WO 2002/055913 2002/29 18.07.2002
(30) 09.01.2001 IL 14082801
- (54) • *HOCHDRUCKDICHTUNG*
• *HIGH-PRESSURE SEALING*
• *GARNITURE D'ETANCHEITE HAUTE PRESSION*
- (73) MLC Extrusion Systems Ltd., P.O. Box 45010, 91450 Jerusalem, IL
(72) LUGOVSKOY, Victor, 90100 Kiryat Arba, IL
MAGAZINER, Vladimir, 28014 Kiryat Ata, IL
CHERTKOV, Vitaly, 97729 Jerusalem, IL

- DANIELI, Guy, 93811 Jerusalem, IL
(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

F16K 1/14 → (51) **A47L 15/23**

F16K 3/18 → (51) **F16K 51/02**

F16K 3/24 → (51) **F16K 47/04**

F16K 15/04 → (51) **F04B 43/06**

- (51) **F16K 15/14** (11) **1 314 920 B1**
- (25) De (26) De
(21) 02026343.0 (22) 22.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.05.2003
(30) 27.11.2001 DE 10157815
- (54) • *Rückschlagventil*
• *Check valve*
• *Soupepe de non-retour*
- (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) Majlath, Attila, 600 Kecskemét, HU
Toth, Janos, 600 Kecskemét, HU

F16K 15/18 → (51) **F04B 43/06**

F16K 17/22 → (51) **G05B 23/02**

- (51) **F16K 31/122** (11) **1 459 000 B1**
F16K 41/02
- (25) De (26) De
(21) 02791759.0 (22) 02.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004
(86) EP 2002/013600 02.12.2002
(87) WO 2003/052308 2003/26 26.06.2003
(30) 14.12.2001 DE 10161388
- (54) • *VENTIL*
• *VALVE*
• *SOUPAPE*
- (73) Jähn, Peter, Strassburger Strasse 23b, 51375 Leverkusen, DE
(72) JÄHN, Peter, 51375 Leverkusen, DE
KRAUTKRÄMER, Rainer, 51469 Bergisch Gladbach, DE
FERVER, Emil, 51373 Leverkusen, DE
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

F16K 41/02 → (51) **F16K 31/122**

- (51) **F16K 47/04** (11) **1 658 458 B1**
F16K 3/24
- (25) En (26) En
(21) 04757168.2 (22) 20.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006
(86) US 2004/023387 20.07.2004
(87) WO 2005/019712 2005/09 03.03.2005
(30) 15.08.2003 US 642025
- (54) • *FLUIDSTROMREGULIERUNG*
• *FLUID FLOW REGULATION*
• *REGULATION D'UN ECOULEMENT DE FLUIDE*
- (73) Dresser, Inc., 11th floor, Millennium 1, 15455 Dallas Parkway, Addison, TX 75001, US
(72) STARES, James, Norton, MA 02766, US

- BOGUMIL, Jamie, Todd, Wollaston, MA 02170, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwältin Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **F16K 51/02** (11) **1 165 993 B1**
F16K 3/18

- (25) En (26) En
(21) 00914757.0 (22) 29.02.2000
(84) AT CH DE FR GB IE LI
(43) 02.01.2002
(86) US 2000/005159 29.02.2000
(87) WO 2000/058654 2000/40 05.10.2000
(30) 29.03.1999 US 280177
- (54) • *VENTIL MIT ZWEI SCHIEBERN UND DESSEN ANWENDUNG*
• *DUAL-SIDED SLOT VALVE AND METHOD FOR IMPLEMENTING THE SAME*
• *SOUPAPE A FENTE DOUBLE FACE ET SON PROCEDE DE REALISATION*
- (73) LAM RESEARCH CORPORATION, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94568-6516, US
(72) KROEKER, Tony, R., Georgetown, TX 78628, US
MOORING, Benjamin, W., Austin, TX 78750, US
BRIGHT, Nicolas, J., San Jose, CA 95138, US
- (74) Thomson, Paul Anthony, Potts, Kerr & Co., 15, Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **F16L 1/19** (11) **1 265 017 B1**
B63B 35/03 **B63B 27/12**

- (25) En (26) En
(21) 01202187.9 (22) 07.06.2001
(84) FR GB IT NL
(43) 11.12.2002
- (54) • *Schiff zum Verlegen von Rohrleitungen in grosser Tiefe*
• *Deepwater installation vessel*
• *Navire de pose de conduites à grandes profondeurs*
- (73) Sea of Solutions B.V., Churchillsingel 488, 3137 XB Vlaardingen, NL
(72) Lusthof, Jeroen, 2628 BD Delft, NL
Rietveldt, Bob, 3137 DH Vlaardingen, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **F16L 17/04** (11) **1 386 106 B1**
F16B 31/02

- (25) De (26) De
(21) 02718480.3 (22) 25.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.02.2004
(86) IB 2002/001369 25.04.2002
(87) WO 2002/086370 2002/44 31.10.2002
(30) 25.04.2001 CH 761012001
- (54) • *VERBINDUNGSVORRICHTUNG*
• *CONNECTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONNEXION*
- (73) Straub Werke AG, Straubstrasse 13, 7323 Wangs, CH
(72) HANGARTNER, Hanspeter, CH-8722 Kaltbrunn, CH
HÄBERLI, Hanspeter, CH-8887 Untertenzen, CH
(74) Rosenich, Paul, et al, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

(51) **F16L 37/084** (11) **1 678 439 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05773024.4 (22) 19.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (86) EP 2005/007875 19.07.2005
- (87) WO 2006/018092 2006/08 23.02.2006
- (30) 10.08.2004 DE 102004038811
- (54) • ROHRMUFFE
• CONNECTING SLEEVE
• MANCHON TUBULAIRE
- (73) Poloplast GmbH & Co. KG, Poloplast-Strasse 1, 4060 Leonding, AT
- (72) PAIER, Thomas, A-3352 St. Peter in der Au, AT
- (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16L 59/02 → (51) **C09K 21/02**

- (51) **F16M 11/06** (11) **1 502 054 B1**
F16D 65/26
- (25) De (26) De
- (21) 03747427.7 (22) 29.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2005
- (86) EP 2003/004452 29.04.2003
- (87) WO 2003/093720 2003/46 13.11.2003
- (30) 29.04.2002 DE 10219182
- (54) • DREHLAGEREINHEIT MIT BREMSEINRICHTUNG
• PIVOT BEARING UNIT COMPRISING A BRAKING DEVICE
• UNITE COUSSINET DE PIVOTEMENT EQUIPEE D'UN DISPOSITIF DE FREINAGE
- (73) Wella Aktiengesellschaft, Abt. RP, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
- (72) LUX, Erhard, 36151 Burghaun, DE
KNAPPE, Stefan, 36151 Burghaun, DE

F16M 11/14 → (51) **A01K 97/10**

F17C 5/06 → (51) **F16F 9/43**

- (51) **F17C 9/02** (11) **1 144 906 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00906462.7 (22) 23.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.10.2001
- (86) FR 2000/000449 23.02.2000
- (87) WO 2001/031254 2001/18 03.05.2001
- (30) 29.10.1999 FR 9913617
23.11.1999 FR 9914730
- (54) • TRAGBARES GERÄT FÜR DIE LAGERUNG UND LIEFERUNG EINES KRYOGENEN FLUIDUMS INSBESONDERE EINES MEDIZINISCHEN SAUERSTOFFES
• TRANSPORTABLE DEVICE FOR STORING AND SUPPLYING CRYOGENIC FLUID, ESPECIALLY MEDICAL OXYGEN
• DISPOSITIF TRANSPORTABLE DE STOCKAGE ET DE FOURNITURE DE FLUIDE CRYOGENIQUE, PLUS PARTICULIEREMENT D'OXYGENE MEDICAL
- (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) BOUCHER, Guillaume, F-94130 Nogent sur Marne, FR
BERTARIONE, Hervé, F-83136 Meounes les Montrieux, FR
- (74) Le Moenner, Gabriel, et al, Societé l'Air Liquide Service Brevets et Marques 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

- (51) **F21K 2/00** (11) **1 415 107 B1**
C09K 11/02
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01274341.5 (22) 06.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.05.2004
- (86) FR 2001/002182 06.07.2001
- (87) WO 2003/004928 2003/03 16.01.2003
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PHOTOLUMINESZENTEN MATERIALS UND SO ERHALTENES MATERIAL
• METHOD OF PRODUCING A PHOTOLUMINESCENT MATERIAL AND THE MATERIAL THUS OBTAINED
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN MATERIAU PHOTOLUMINESCENT ET LE MATERIAU OBTENU
- (73) Armony Signaletique S.A.R.L., R.N. 75, Z.A. E. de Juyères, 01150 Vaux en Bugey, FR
- (72) DELAUNAY, Thierry, F-38118 SAINTE BAUILLE DE LA TOUR, FR
- (74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

F21S 2/00 → (51) **F21V 13/10**

F21S 8/00 → (51) **F21V 13/10**

F21S 8/00 → (51) **G02B 26/00**

F21S 8/02 → (51) **F21V 13/10**

F21S 8/04 → (51) **F21V 13/10**

F21S 8/06 → (51) **F21V 13/10**

F21S 8/08 → (51) **F21V 33/00**

F21S 8/10 → (51) **F21S 8/12**

- (51) **F21S 8/12** (11) **1 666 787 B1**
F21V 11/16 **F21S 8/10**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05292454.5 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (30) 06.12.2004 FR 0412963
- (54) • Beleuchtungseinrichtung für Kraftfahrzeugscheinwerfer
• Lighting module for vehicle headlamp
• Module d'éclairage pour projecteur de véhicule automobile
- (73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR
- (72) Albou, Pierre, 75013 Paris, FR

F21V 7/00 → (51) **F21V 13/10**

- (51) **F21V 8/00** (11) **1 030 102 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00101112.1 (22) 20.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 23.08.2000
- (30) 29.01.1999 DE 19903587
- (54) • Optische Anzeigevorrichtung für elektrische Haushaltsgeräte
• Optical display device for electrical domestic appliance
• Dispositif d'affichage optique pour appareil électroménager
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Fränzel, Bernd, 83301 Traunreut, DE

Willing, Achim, 96110 Schesslitz-Burgellern, DE

F21V 11/02 → (51) **F21V 13/10**

F21V 11/16 → (51) **F21S 8/12**

- (51) **F21V 13/10** (11) **1 260 760 B1**
F21S 8/00 **F21S 8/02**
F21S 8/06 **F21S 8/04**
F21S 2/00 **F21V 11/02**
F21V 7/00
- (25) It (26) En
- (21) 02010656.3 (22) 13.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.11.2002
- (30) 18.05.2001 IT T020010460
- (54) • Beleuchtungsvorrichtung mit regulierter Luminanz
• Controlled-luminance lighting device
• Dispositif d'éclairage avec luminance réglée
- (73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT
- (72) Perlo, Piero, 12048 Sommariva Bosco, IT
Bollea, Denis, 10070 Fiano, IT
Capello, Davide, 10126 Torino, IT
Repetto, Piermario, 10145 Torino, IT
- (74) Buzzi, Franco, et al, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **F21V 15/00** (11) **1 256 758 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02008665.8 (22) 17.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.11.2002
- (30) 08.05.2001 DE 10122126
- (54) • Leuchtgehäuse
• Lamp housing
• Boîtier de lampe
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30, 6850 Dornbirn, AT
- (72) Kempter, Georg, 6900 Bregenz, AT
- (74) Schmidt-Evers, Jürgen, et al, Patentanwälte Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **F21V 21/04** (11) **1 709 361 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05714906.4 (22) 28.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (86) DE 2005/000129 28.01.2005
- (87) WO 2005/073628 2005/32 11.08.2005
- (30) 30.01.2004 DE 202004001479 U
- (54) • EINBAULEUCHTE
• BUILT-IN LIGHT
• LAMPE ENCASTREE
- (73) TRILUX GmbH & Co. KG, Heidestrasse 4, 59759 Arnsberg, DE
- (72) DREES, Frank, 58840 Plettenberg, DE
- (74) Bobzien, Hans Christoph, Lippert, Stachow & Partner Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

(51) **F21V 29/00** (11) **0 976 975 B1**
H05B 6/80

- (25) En (26) En
- (21) 99113863.7 (22) 15.07.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.02.2000
- (30) 29.07.1998 KR 9830640

- (54) • *Kühlvorrichtung für Halogenlampen in Mikrowellenöfen*
• *Cooling device for halogen lamps in microwave ovens*
• *Dispositif de refroidissement pour lampes halogènes dans un four à micro-ondes*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong Yongdunpo-Ku, Seoul, KR
- (72) Seo, Dong-Wan, Sangnam-Dong, Changwon Gyeongnam, KR
Lee, Sang-Ki, Sangnam-Dong, Changwon Gyeongnam, KR
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **F21V 29/00** (11) **1 730 440 B1**
F21V 31/00 **A01G 33/00**
A01K 63/06
- (25) En (26) En
 - (21) 05718814.6 (22) 15.03.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 13.12.2006
 - (86) IE 2005/000024 15.03.2005
 - (87) WO 2005/090860 2005/39 29.09.2005
 - (30) 19.03.2004 IE 20040175
 - (54) • *UNTERWASSERLAMPE*
• *AN UNDERWATER LAMP*
• *LAMPE SOUS-MARINE*
 - (73) McFadden, John, Ochtore-Kerrykeel, Letterkenny - Co. Donegal, IE
 - (72) McFadden, John, Letterkenny - Co. Donegal, IE
 - (74) Lane, Cathal Michael, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

F21V 31/00 → (51) **F21V 29/00**

- (51) **F21V 33/00** (11) **1 318 350 B1**
F21S 8/08 **F21W 131/103**
- (25) Es (26) Fr
 - (21) 01965289.0 (22) 04.09.2001
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 11.06.2003
 - (86) ES 2001/000334 04.09.2001
 - (87) WO 2002/023087 2002/12 21.03.2002
 - (30) 06.09.2000 ES 200002260 U
 - (54) • *VERBESSERTE MASTAUFSATZLEUCHTE*
• *IMPROVED LIGHT FOR LIGHT POSTS*
• *LUMINAIRE PERFECTIONNÉ POUR LAMPADAIRES*
 - (73) Moreno Garcia, Luis Angel, Carretera de Irun, km. 6, 31194 Arre, ES
 - (72) Moreno Garcia, Luis Angel, 31194 Arre, ES
 - (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F21W 131/103 → (51) **F21V 33/00**

- (51) **F23D 14/72** (11) **1 621 811 B1**
F23R 3/28
- (25) De (26) De
 - (21) 05106361.8 (22) 12.07.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 01.02.2006
 - (30) 29.07.2004 DE 102004036911
 - (54) • *Betriebsverfahren für eine Feuerungsanlage*
• *Operating Method for a Combustion Apparatus*
• *Procédé de fonctionnement pour un dispositif de combustion*
 - (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

- (72) Garay, Mauricio, 5400, Baden, CH
Guidati, Gianfranco, 8048, Zürich, CH
Pennell, Douglas Anthony, CA9 3LW, Alston, GB
Reiss, Frank, 79787, Lauchringen, DE

F23J 15/00 → (51) **B01D 53/62**

- (51) **F23L 17/00** (11) **1 241 408 B1**
- (25) De (26) De
 - (21) 01129919.5 (22) 15.12.2001
 - (84) DE FR GB IT
 - (43) 18.09.2002
 - (30) 16.03.2001 DE 10112669
 - (54) • *Brenner für ein Brennstoffgemisch aus Luft und Gas*
• *Burner for an air-gas mixture*
• *Brûleur pour un mélange air-gaz*
 - (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 - (72) Schwesing, Manfred, 73230 Kirchheim, DE
Porzer, Volker, 73666 Baltmannsweiler, DE
Lemke, Helmut, 73207 Plochingen, DE

- (51) **F23R 3/00** (11) **1 249 663 B1**
F23R 3/06 **F23R 3/08**
F23R 3/26

- (25) It (26) En
- (21) 02007907.5 (22) 09.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.10.2002
- (30) 10.04.2001 IT T0010346
- (54) • *Gasturbinenbrennkammer, insbesondere für einen Flugzeugmotor*
• *Gas turbine combustor, particularly for an aircraft engine*
• *Chambre de combustion de turbine à gaz, en particulier pour moteur d'avion*
- (73) AVIO S.p.A., Strada del Drosso, 145, 10135 Torino, IT
- (72) Coutandin, Daniele, 10137 Torino, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F23R 3/00 → (51) **F23R 3/60**

F23R 3/06 → (51) **F23R 3/00**

F23R 3/08 → (51) **F23R 3/00**

F23R 3/26 → (51) **F23R 3/00**

F23R 3/28 → (51) **F23D 14/72**

- (51) **F23R 3/60** (11) **1 265 031 B1**
F23R 3/00
- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 02291360.2 (22) 04.06.2002
 - (84) DE FR GB
 - (43) 11.12.2002
 - (30) 06.06.2001 FR 0107374
 - (54) • *Befestigung von metallischen Aufsätzen auf CMC-Turbomaschinenbrennkammerwänden*
• *Fixing of metallic cowls on turbomachine combustion chamber liners made of CMC materials*
• *Fixation de casquettes métalliques sur des parois de chambre de combustion CMC de turbomachine*
 - (73) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
 - (72) Calvez, Gwénaelle, 77000 Melun, FR
Hernandez, Didier, 77720 Quiers, FR
 - (74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F24C 7/02 → (51) **A47J 37/08**

- (51) **F24C 7/08** (11) **1 418 384 B1**
H05B 3/74
- (25) De (26) De
 - (21) 03023361.3 (22) 16.10.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 12.05.2004
 - (30) 07.11.2002 DE 20217528 U
 - (54) • *Anzeigeeinrichtung mit Leuchteinrichtungen für ein Haushalts-Elektrowärmegerät*
• *Display device with lighting assembly for an electrical household appliance*
• *Système d'affichage avec dispositif d'éclairage pour appareil électroménager*
 - (73) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse, D-75038 Oberderdingen, DE
 - (72) Schilling, Wilfried, 76703 Kraichtal, DE
Egenter, Christian, 75015 Bretten, DE
Fischer, Alfred, 75056 Sulzfeld, DE
Katzenmayer, Jürgen, 75057 Kürnbach, DE
Gremm, Oliver, 75057 Kürnbach, DE
 - (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

F24C 11/00 → (51) **A47J 37/08**

F24C 15/10 → (51) **F24C 15/18**

F24C 15/12 → (51) **F24C 15/18**

F24C 15/14 → (51) **F24C 15/18**

- (51) **F24C 15/18** (11) **1 447 625 B1**
F24C 15/10 **F24C 15/12**
F24C 15/14
- (25) De (26) De
 - (21) 03000697.7 (22) 17.01.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 - (43) 18.08.2004
 - (54) • *Vorrichtung zum Garen von Lebensmitteln*
• *Device for cooking food*
• *Dispositif pour cuire des aliments*
 - (73) Jaksch, Adolf, Lorenzerstrasse 12, 84144 Geisenhausen, DE
 - (72) Jaksch, Adolf, 84144 Geisenhausen, DE
 - (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

F24F 3/16 → (51) **H01L 21/00**

F24F 7/013 → (51) **F24H 3/04**

F24F 11/00 → (51) **B60H 1/00**

- (51) **F24F 12/00** (11) **1 085 272 B1**
H05K 7/20
- (25) En (26) En
 - (21) 00115339.4 (22) 14.07.2000
 - (84) DE ES FR GB IT
 - (43) 21.03.2001
 - (30) 17.09.1999 JP 26295899
28.12.1999 JP 37388299
28.12.1999 JP 37388399
 - (54) • *Heizkörper mit einer Kühlbox und Steuerungsverfahren dafür*
• *Heating-element accommodating-box cooling apparatus and method of controlling the same*
• *Élément chauffant avec un boîtier de refroidissement et son procédé de commande*

- (73) Matsushita Ecology Systems Co., Ltd., 4017, Shimonakata, Takaki-cho, Kasugai-shi Aichi, JP
- (72) Saishu, Kazuki, Sagamihara-shi, Kanagawa-ken 228-0012, JP
Matsumoto, Mutsuhiko, Hadano-shi, Kanagawa-ken 257-0013, JP
Tada, Yoshikazu, Nakagun, Kanagawa-ken 259-0112, JP
Kobayashi, Yoshihisa, Komaki-shi, Aichi-ken 485-0812, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- F24H 3/00** → (51) **H05B 3/26**
-
- (51) **F24H 3/04** (11) **1 729 072 B1**
F04D 25/08 **F24F 7/013**
- (25) En (26) En
(21) 05011568.2 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.12.2006
(54) • Ventilator kombiniert mit einer elektrischen keramischen Heizung
• Fan combined with an electrical ceramical heater
• Ventilateur combiné avec un réchauffeur en céramique électrique
- (73) Chyn, Wen-Long, 45, Er Chiao Street Ying Ge, Taipei Hsien, TW
Lee, Ching-Yi, 5F, No. 16, Lane 148 Fu Hsing Road, Da Shi Taoyuan Hsien, TW
- (72) Chyn, Wen-Long, Taipei Hsien, TW
Lee, Ching-Yi, Da Shi Taoyuan Hsien, TW
- (74) Panten, Kirsten, et al, Reichel & Reichel, Patentanwälte, Parkstrasse 13, 60322 Frankfurt am Main, DE
-
- (51) **F24H 9/20** (11) **1 431 681 B1**
H01H 47/00 **H01H 47/04**
- (25) De (26) De
(21) 03090415.5 (22) 03.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2004
(30) 17.12.2002 DE 20219939 U
(54) • Durchlauferhitzer
• Continuous-flow heater
• Chauffe-eau instantané
- (73) Gerdes OHG, Pirolweg 1-5, 21337 Lüneburg, DE
- (72) Alexander Kruse, 21339 Lüneburg, DE
Christian Koch, 21403 Wendisch Evern, DE
- (74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE
-
- (51) **F25B 17/04** (11) **1 523 643 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03771135.5 (22) 11.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.04.2005
(86) FR 2003/002218 11.07.2003
(87) WO 2004/011860 2004/06 05.02.2004
(30) 24.07.2002 FR 0209392
(54) • VERFAHREN ZUR KÄLTEERZEUGUNG UND ANLAGE ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
• METHOD FOR PRODUCING COLD AND INSTALLATION THEREFOR
• PROCEDE POUR LA PRODUCTION DE FROID, ET INSTALLATION POUR LA MISE EN OEUVRE DU PROCEDE.
- (73) Kabushiki Kaisha Piste Snow Industries, TBR BLD. 611, 2-10-2, Nagata-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0014, JP
Snow Magic Entertainment Industries, Inc., 65 Jackson Drive, Cranford, New Jersey 07016, US
- (72) FUJIWARA, Takamasa, Hiroshima-shi, Hiroshima 736-0085, JP
- (74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida, p/o De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
-
- F25C 5/04** → (51) **F25C 3/04**
-
- (51) **F25D 23/02** (11) **1 728 032 B1**
E05B 1/00
- (25) De (26) De
(21) 05717013.6 (22) 11.03.2005
- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris Cédex, FR
- (72) STITOU, Driss, F-66570 ST NAZAIRE, FR
SPINNER, Bernard, F-66100 PERPIGNAN, FR
NEVEU, Pierre, F-66130 Saint Michel de Lotes, FR
- (74) Sueur, Yvette, Cabinet SUEUR et L'HEL-GOUALCH, 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
-
- (51) **F25B 21/00** (11) **1 454 098 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02795829.7 (22) 11.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 08.09.2004
(86) US 2002/039656 11.12.2002
(87) WO 2003/050456 2003/25 19.06.2003
(30) 12.12.2001 US 340765 P
(54) • MAGNETISCHE KÜHLVORRICHTUNG MIT ROTIERENDEM MAGNETEN
• ROTATING MAGNET MAGNETIC REFRIGERATOR
• REFRIGERATEUR MAGNETIQUE A AIMAINTS ROTATIFS
- (73) ASTRONAUTICS CORPORATION OF AMERICA, 4115 North Teutonia Avenue, P.O. Box 523, Milwaukee, Wisconsin 53201-0523, US
- (72) ZIMM, Carl, B., Madison, WI 53704, US
STERNBERG, Alexander, Madison, WI 53719, US
JASTRAB, Alexander, G., Cambridge, WI 53523, US
LAWTON, Lewis, M., Jr., Barrington, IL 60010, US
BOEDER, Andre, M., Monona, WI 53714, US
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (60) 07014477.9
-
- F25B 47/02** → (51) **B60H 1/00**
-
- (51) **F25C 3/04** (11) **1 356 244 B1**
F25C 5/04
- (25) En (26) En
(21) 01902711.9 (22) 31.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.10.2003
(86) JP 2001/000673 31.01.2001
(87) WO 2002/061353 2002/32 08.08.2002
(54) • KUNSTSCHNEEHERSTELL- UND ABGABEGERÄT UND ZUGEHÖRIGE METHODE
• ARTIFICIAL SNOW PRODUCING AND RELEASING APPARATUS AND METHOD THEREOF
• APPAREIL DE PRODUCTION ET DE LIBERATION DE NEIGE ARTIFICIELLE ET SON PROCEDE
- (73) FUJIWARA, Takamasa, Hiroshima-shi, Hiroshima 736-0085, JP
- (74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida, p/o De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
-
- F25C 5/04** → (51) **F25C 3/04**
-
- (51) **F25D 23/02** (11) **1 728 032 B1**
E05B 1/00
- (25) De (26) De
(21) 05717013.6 (22) 11.03.2005
- (73) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.12.2006
(86) EP 2005/051121 11.03.2005
(87) WO 2005/090879 2005/39 29.09.2005
(30) 15.03.2004 DE 102004012539
(54) • WÄRMEISOLIERENDE WAND
• THERMAL-INSULATED WALL
• PAROI THERMO-ISOLANTE
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) LAIBLE, Karl-Friedrich, 89129 Langenau, DE
MALISI, Michaela, 89518 Heidenheim, DE
-
- (51) **F25D 23/08** (11) **1 370 814 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02704666.3 (22) 23.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- RO SI
- (43) 17.12.2003
(86) EP 2002/000669 23.01.2002
(87) WO 2002/063227 2002/33 15.08.2002
(30) 02.02.2001 IT MI20010201
(54) • PROFIL, INSBESONDERE FÜR KÜHLMÖBELEINHEITEN
• PROFILE IN PARTICULAR FOR REFRIGERATOR FURNITURE UNITS
• PROFIL DESTINE A DES ELEMENTS DE MOBILIER POUR REFRIGERATEUR
- (73) INDUSTRIE ILPEA S.p.A., Viale dell'Industria, 887, 21023 Malgesso (Varese), IT
- (72) CITTADINI, Paolo, I-21020 Luvinata, IT
FERRANTE, Pierpaolo, I-21030 Cuvio, IT
- (74) Appoloni, Romano, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT
-
- (51) **F25J 3/04** (11) **1 058 074 B1**
F02C 6/00 **F02C 6/18**
- (25) En (26) En
(21) 00110996.6 (22) 30.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 06.12.2000
(30) 04.06.1999 US 326153
(54) • Verfahren zur Luftzerlegung mit einer Brennkraftmaschine zur Herstellung von Luftgasen und elektrischer Energie
• Air separation process with a combustion engine for the production of atmospheric gas products and electric power
• Procédé de séparation des gaz de l'air comprenant un moteur à combustion interne pour la production de gaz atmosphériques et d'énergie électrique
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Dillon, John Lloyd IV, Kutztown, PA 19530, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
-
- F27B 9/26** → (51) **F27D 3/04**
-
- F27D 1/00** → (51) **C09K 21/02**
-
- (51) **F27D 3/04** (11) **1 430 264 B1**
F27B 9/26
- (25) En (26) En
(21) 02750300.2 (22) 26.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 23.06.2004
(86) US 2002/023619 26.07.2002
(87) WO 2003/021176 2003/11 13.03.2003

- (30) 30.08.2001 US 943233
- (54) • DURCHLAUFOFEN MIT MITWANDERNDER GASBARRIERE
- CONTINUOUS FURNACE HAVING TRAVELING GAS BARRIER
- FOUR CONTINU COMPORTANT UNE BARRIERE CONTRE LE GAZ EN MOUVEMENT
- (73) BTU International, Inc., 23 Esquire Road, North Billerica, MA 01862-2596, US
- (72) ORBECK, Gary, Windham, NH 03087, US
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F28D 20/00 → (51) **A47J 39/00**

F28D 20/02 → (51) **A47J 39/00**

- (51) **F28F 13/18** (11) **1 554 535 B1**
F28F 21/08
- (25) De (26) De
- (21) 03783930.5 (22) 28.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
- (86) DE 2003/002536 28.07.2003
- (87) WO 2004/015353 2004/08 19.02.2004
- (30) 26.07.2002 DE 20211325 U
- (54) • HEIZKÖRPER
- HEATING ELEMENT
- CORPS CHAUFFANT
- (73) Hasler, Jessica, Buckhauser Str. 3d, 8048 Zürich, CH
- (72) Bader, Silvia, 80807 München, DE
- (74) Turi, Michael, Samson & Partner Widemayerstrasse 5, 80538 München, DE

F28F 21/08 → (51) **F28F 13/18**

- (51) **F41G 1/30** (11) **1 182 419 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01116296.3 (22) 05.07.2001
- (84) AT DE FR GB SE
- (43) 27.02.2002
- (30) 26.07.2000 DE 10036303
20.09.2000 DE 10046878
- (54) • Spiegelvisier
- Reflecting sight
- Appareil de visée à réflexion
- (73) Carl Zeiss Optronics Wetzlar GmbH, Gloelstrasse 3-5, 35576 Wetzlar, DE
- (72) Schlierbach, Armin, 35638 Leun Bsb., DE Weidemann, Uwe, 35753 Greifenstein, DE
- (74) Schultz, Jörg Martin, et al, Carl Zeiss AG Patentabteilung, 73446 Oberkochen, DE

- (51) **F41H 7/02** (11) **1 291 608 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02017164.1 (22) 31.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 12.03.2003
- (30) 10.09.2001 DE 10144373
- (54) • Versorgungseinheit für autarkes Missionsmodul eines gepanzerten Transportfahrzeuges
- Supply unit for an independent module in an armoured land vehicle
- Appareil de servitude pour un module indépendant dans un véhicule blindé terrestre
- (73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE
- (72) Nehlsen, Stefan, Dr., 23611 Bad Schwartau, DE
- Hass, Frank, 24235 Wendtorf, DE

- (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE

F42B 3/13 → (51) **B60R 21/01**

- (51) **F42B 10/38** (11) **1 309 831 B1**
- (25) Sv (26) En
- (21) 01938950.1 (22) 13.06.2001
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 14.05.2003
- (86) SE 2001/001330 13.06.2001
- (87) WO 2002/014779 2002/08 21.02.2002
- (30) 15.08.2000 SE 0002900
- (54) • HOCH WEITREICHENDES, GELENKTES ARTILLERIEGESCHOSS
- GUIDED ARTILLERY MISSILE WITH EXTREMELY LONG RANGE
- MISSILE D'ARTILLERIE TELEGUIDE A TRES LONGUE PORTEE
- (73) BAE Systems Bofors AB, 691 80 Karlskoga, SE
- (72) HELLMAN, Ulf, S-89430 Själevad, Örnsköldsvik, SE
- (74) Falk, Bengt, et al, Saab Bofors Support AB, Patents and Trademarks, 691 80 Karlskoga, SE

G01B 7/004 → (51) **A61B 5/06**

- (51) **G01B 11/27** (11) **1 659 364 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04747957.1 (22) 20.07.2004
- (84) DE GB
- (43) 24.05.2006
- (86) JP 2004/010594 20.07.2004
- (87) WO 2005/010463 2005/05 03.02.2005
- (30) 28.07.2003 JP 2003281299
28.07.2003 JP 2003281298
06.10.2003 JP 2003347424
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR MESSUNG DER AUSRICHTUNG VON KRAFTFAHRZEUGRÄDERN
- METHOD AND DEVICE FOR MEASURING AUTOMOBILE WHEEL ALIGNMENT
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR MESURER L'ALIGNEMENT DES ROUES D'UNE AUTOMOBILE
- (73) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamioyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) HARA, Kiyonobu, Honda Engineering Co., Ltd, Hagagun, Tuchigi 321-3395, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01C 9/06 → (51) **B25F 5/02**

G01C 9/10 → (51) **B25F 5/02**

G01C 9/12 → (51) **B25F 5/02**

- (51) **G01C 19/56** (11) **1 233 249 B1**
G01P 9/04
- (25) De (26) De
- (21) 01125719.3 (22) 27.10.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 21.08.2002
- (30) 17.02.2001 DE 10107547
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Synchron-demodulation mehrfach modulierter Signale
- Method and device for synchronous demodulation of multiple modulated signals
- Méthode et dispositif pour la démodulation synchrone de signaux modulés plusieurs fois

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Mohaupt, Jens, 72124 Pliezhausen, DE Bauer, Wolfram, 72074 Tübingen, DE

G01C 21/16 → (51) **G01S 5/14**

- (51) **G01C 21/20** (11) **1 600 734 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05290754.0 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
- (30) 18.05.2004 FR 0405384
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Führung eines Flugzeugs bei der Landung
- Method and apparatus for guiding an aircraft at landing
- Procédé et dispositif de guidage d'un aéronef à l'atterrissage
- (73) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) Artini, Franck, 31000 Toulouse, FR Strongman, Edward, 31530 Bretx, FR
- (74) Hauer, Bernard, Cabinet Bonnétat 29, Rue de Saint-Petersbourg, 75008 Paris, FR

G01C 21/32 (11) **1 550 097 B1**
G09B 29/10 **G08G 1/09**

- (25) En (26) En
- (21) 03818153.3 (22) 17.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.07.2005
- (86) US 2003/022349 17.07.2003
- (87) WO 2005/017855 2005/08 24.02.2005
- (54) • ROUTENBERECHNUNG UM VERKEHRSHINDERNISSE HERUM UNTER VERWENDUNG MARKIERTER UMLEITUNGEN
- ROUTE CALCULATION AROUND TRAFFIC OBSTACLES USING MARKED DIVERSIONS
- CALCUL D'ITINERAIRE CONTOURNANT DES OBSTACLES DU TRAFIC AU MOYEN DE DEVIATIONS SIGNALEES
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Goering-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) WIENER, Martin, 21465 Reinbek, DE TIEDTKE, Frank, 23552 Lubeck, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G01C 21/34 → (51) **G06F 13/00**

G01C 23/00 → (51) **B64D 43/02**

- (51) **G01D 5/20** (11) **1 649 250 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04763567.7 (22) 28.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
- (86) EP 2004/008454 28.07.2004
- (87) WO 2005/012840 2005/06 10.02.2005
- (30) 31.07.2003 DE 10335133
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG DES WEGS EINES ZIELOBJEKTS
- DEVICE AND METHOD FOR RECORDING THE PATH OF A TARGET OBJECT
- DISPOSITIF ET PROCEDE POUR MESURER LA TRAJECTOIRE D'UN OBJET CIBLE
- (73) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE

(72) FREUND, Thomas, 68199 Mannheim, DE
HÖBEL, Heiko, 67547 Worms, DE
(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim
Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479
München, DE

G01D 21/00 → (51) **G05B 23/02**

(51) **G01F 11/02** (11) **1 516 162 B1**
G01F 11/08
(25) De (26) De
(21) 03760610.0 (22) 12.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 23.03.2005
(86) EP 2003/006187 12.06.2003
(87) WO 2004/001345 2004/01 31.12.2003
(30) 19.06.2002 DE 10227485
(54) • VERDRÄNGERPUMPE SOWIE EINE DIE
VERDRÄNGERPUMPE AUFWEISENDE
VORRICHTUNG ZUM DOSIEREN MINDES-
TENS EINER FLIESSÄHIGEN KOMPO-
NENTE
• POSITIVE-DISPLACEMENT PUMP AND A
DEVICE COMPRISING THIS POSITIVE-
DISPLACEMENT PUMP FOR DOSING AT
LEAST ONE FREE-FLOWING CONSTITU-
ENT
• POMPE VOLUMETRIQUE ET DISPOSITIF
COMPRENANT CETTE POMPE VOLUME-
TRIQUE ET DESTINE AU DOSAGE D'AU
MOINS UNE COMPOSANTE APTE A
L'ECOULEMENT

(73) Schütze, Thomas, Rednershof 4, 97453
Schonungen, DE
(72) Schütze, Thomas, 97453 Schonungen, DE
(74) LENZING GERBER, Patentanwälte Postfach
20 05 09, 40103 Düsseldorf, DE

G01F 11/08 → (51) **G01F 11/02**

G01F 11/26 → (51) **A47G 19/22**

G01F 23/00 → (51) **F01M 11/12**

G01F 23/284 → (51) **G01F 23/296**

(51) **G01F 23/296** (11) **1 072 871 B1**
G01F 23/284

(25) De (26) De
(21) 00114732.1 (22) 08.07.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 31.01.2001
(30) 29.07.1999 DE 19935646
(54) • Vorrichtung zur Bestimmung des Füll-
stands eines Füllguts in einem Behälter
• Device for measuring the filling level of a
product in a container
• Dispositif pour la mesure du niveau de
remplissage d'un produit dans un réservoir

(73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG, Haupt-
strasse 1, 79689 Maulburg, DE
(72) Heidecke, Frank, 79098 Freiburg, DE
(74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress
+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe
Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein,
DE

(51) **G01G 19/393** (11) **1 058 100 B1**
B65G 27/30

(25) En (26) En
(21) 00304307.2 (22) 22.05.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 06.12.2000
(30) 02.06.1999 JP 15526699
(54) • Kombinationswaage
• Combination weighing apparatus

• Appareil pour peser une combinaison
d'objets
(73) ISHIDA CO., Ltd., 44, Sanno-cho, Shogoin,
Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8392, JP
(72) Ohtani, Takafumi, Ishida Co., Ltd., Kurita-gin,
Shiga 520-3026, JP
Kono, Katsuaki, Ishida Co., Ltd., Kurita-gun,
Shiga 520-3026, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB
(60) 07113649.3

G01H 17/00 → (51) **A01K 67/00**

(51) **G01J 5/08** (11) **1 176 407 B1**
(25) De (26) De
(21) 01117030.5 (22) 12.07.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 30.01.2002
(30) 27.07.2000 DE 10036720
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Infrarot-
Temperaturmessung
• Device and method for infrared tempera-
ture measurement
• Dispositif et méthode pour la mesure de
température dans l'infrarouge

(73) Raytek GmbH, Blankenburger Strasse 135,
13127 Berlin, DE
(72) Rostalski, Hans-Jürgen, 13086 Berlin, DE
Klonowski, Uwe, 13088 Berlin, DE
Schmidt, Volker, 12209 Berlin, DE
Kienitz, Ulrich, 16352 Bosdorf, DE
(74) Rummel, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co
Martiusstraße 5/III. OG, 80802 München, DE

G01K 1/06 → (51) **A61B 5/00**

G01K 5/22 → (51) **A61B 5/00**

G01K 7/01 → (51) **G01R 19/00**

(51) **G01K 11/32** (11) **1 616 161 B1**
(25) En (26) En
(21) 04724634.3 (22) 31.03.2004
(84) CH DE DK FR IT LI
(43) 18.01.2006
(86) GB 2004/001355 31.03.2004
(87) WO 2004/094972 2004/45 04.11.2004
(30) 24.04.2003 GB 0309347
(54) • VERTEILTE FASEROPTISCHE MESSUNGEN
• DISTRIBUTED OPTICAL FIBRE MEASURE-
MENTS
• MESURES DISTRIBUEES DE FIBRE
OPTIQUE

(73) Sensor Highway Limited, 8th Floor, South
Quay Plaza II, 183 Marsh Wall, London E14
9SH, GB
(72) HARTOG, Arthur, H., Southampton SO16
7EQ, GB
(74) Stooles, Brian David, Sensa Gamma House
Chilworth Science Park, Southampton
Hampshire SO16 7NS, GB

G01K 13/00 → (51) **A61B 5/00**

(51) **G01L 3/12** (11) **1 398 608 B1**
(25) En (26) En
(21) 03255386.9 (22) 29.08.2003
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 17.03.2004
(30) 06.09.2002 US 235833
(54) • Messung des Drehmomentes einer rotier-
enden Welle mit hoher Auflösung
• High resolution torque measurement on a
rotating shaft
• Mesure à haute resolution du couple d'un
arbre rotatif

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Delvaux, John McConnell, Greer, South
Carolina 29650, US
Sue, Peter Ping-Liang, Greer, South Carolina
29650, US
(74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent
Operation General Electric International, Inc.
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,
GB

(51) **G01L 5/22** (11) **1 637 857 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05300605.2 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(30) 25.08.2004 FR 0451899
(54) • Doppel Endwinkel für eine Feststellbremse.
• Double clamping member for an electrical
parking brake.
• Double butée électrique pour frein de
stationnement électrique
(73) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de
Gizy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
(72) Bailleux, François, 91400, Val d'Albian, FR

G01L 9/00 → (51) **G01L 19/00**

(51) **G01L 19/00** (11) **1 186 875 B1**
G01L 19/04 **G01L 9/00**

(25) De (26) De
(21) 01117319.2 (22) 18.07.2001
(84) DE FR GB
(43) 13.03.2002
(30) 07.09.2000 DE 10044078
(54) • Druckmesszelle mit Temperatursensoren
und Druckmessverfahren
• Pressure measurement cell with tempera-
ture sensors and method for measuring
pressure
• Cellule de mesure de la pression avec des
capteurs de température et procédé de
mesure de la pression
(73) VEGA Grieshaber KG, Hauptstrasse 1-5,
77709 Wolfach, DE
(72) Jacob, Jörn, 77709 Wolfach-kirnbach, DE
Böhler, Ewald, 77709 Wolfach, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Part-
ner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwen-
ningen, DE

(51) **G01L 19/04** (11) **1 311 818 B1**
G01L 19/06 **G01L 19/14**

(25) En (26) En
(21) 01959068.6 (22) 19.07.2001
(84) DE FR GB IE IT
(43) 21.05.2003
(86) US 2001/022919 19.07.2001
(87) WO 2002/008713 2002/05 31.01.2002
(30) 20.07.2000 US 620007
(54) • SENSOR FÜR ULTRAREINE UND STARK
KORROSIVE UMGEBUNGEN
• SENSOR USABLE IN ULTRA PURE AND
HIGHLY CORROSIVE ENVIRONNEMENTS
• DETECTEUR POUR UTILISATION EN
ENVIRONNEMENTS ULTRA PURS ET
HAUTEMENT CORROSIFS
(73) Entegris, Inc., 3500 Lyman Boulevard,
Chaska, MN 55318, US
(72) PETERSON, Tom, Chanhassen, MN 55317,
US
DIAZ DIAZ, Jorge, Andres, San Diego de la
Union, Cartago, CR
CUCCI, Gerald, R., Minneapolis, MN 55403,
US

(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte
Perhamerstraße 31, 80687 München, DE

G01L 19/04 → (51) **G01L 19/00**

G01L 19/06 → (51) **G01L 19/04**

(51) **G01L 19/14** (11) **1 275 950 B1**

(25) De (26) De
(21) 02015428.2 (22) 11.07.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 15.01.2003
(30) 14.07.2001 DE 10134359
(54) • *Relativdruckmessgerät*
• *Relative pressure measuring device*
• *Dispositif de mesure d'une pression relative*

(73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE

(72) Burczyk, Dietfried, 14513 Teltow, DE
Stöcklin, Tanja, 79539 Lörrach, DE
Velten, Thomas, Dr., 66507 Reifenberg, DE

(74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01L 19/14 → (51) **G01L 19/04**

(51) **G01M 1/32** (11) **1 520 161 B1**

(25) De (26) De
(21) 03762429.3 (22) 01.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2005
(86) DE 2003/002180 01.07.2003
(87) WO 2004/005878 2004/03 15.01.2004
(30) 04.07.2002 DE 10230207

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BEFESTIGEN VON AUSGLEICHSGEWICHTEN AN ROTOREN, INSBESONDERE AN GELENKWELLEN ODER KARDANWELLEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR FIXING BALANCING WEIGHTS TO ROTORS, IN PARTICULAR TO ARTICULATED SHAFTS OR CARDAN SHAFTS*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR FIXER DES POIDS D'EQUILIBRAGE SUR DES ROTORS, NOTAMMENT SUR DES ARBRES DE TRANSMISSION OU DES ARBRES A CARDAN*

(73) Schenck RoTec GmbH, Landwehrstrasse 55, 64293 Darmstadt, DE

(72) ROGALLA, Martin, 64297 Darmstadt, DE
HILLRINGHAUS, Frank, 64342 Seeheim, DE

(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

(73) Schenck RoTec GmbH, Landwehrstrasse 55, 64293 Darmstadt, DE

(72) ROGALLA, Martin, 64297 Darmstadt, DE
HILLRINGHAUS, Frank, 64342 Seeheim, DE

(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

(72) ROGALLA, Martin, 64297 Darmstadt, DE
HILLRINGHAUS, Frank, 64342 Seeheim, DE

(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

(73) Schenck RoTec GmbH, Landwehrstrasse 55, 64293 Darmstadt, DE

(72) ROGALLA, Martin, 64297 Darmstadt, DE
HILLRINGHAUS, Frank, 64342 Seeheim, DE

(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

(72) ROGALLA, Martin, 64297 Darmstadt, DE
HILLRINGHAUS, Frank, 64342 Seeheim, DE

(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

(73) Schenck RoTec GmbH, Landwehrstrasse 55, 64293 Darmstadt, DE

(72) ROGALLA, Martin, 64297 Darmstadt, DE
HILLRINGHAUS, Frank, 64342 Seeheim, DE

(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

G01M 11/02 → (51) **G01N 21/25**

G01N 1/00 → (51) **A61M 5/162**

(51) **G01N 3/40** (11) **1 065 494 B1**
G01N 3/48

(25) Ja (26) En
(21) 99910733.7 (22) 26.03.1999

(84) FR GB
(43) 03.01.2001

(86) JP 1999/001565 26.03.1999
(87) WO 1999/050640 1999/40 07.10.1999

(30) 26.03.1998 JP 7816998
(54) • *VERFAHREN ZUR HÄRTE-PRÜFUNG EINER MIKROREGION*

• *METHOD OF TESTING HARDNESS OF MICRO REGION*

• *PROCEDE D'ESSAI DE DURETE D'UNE MICRO-REGION*

(73) JAPAN as represented by National Research Institute for Metals, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0041, JP

(72) MIYAHARA, K., Nat. Research Institute for Metals, Ibaraki 305-0041, JP

MATSUOKA, S., Nat. Research Institute for Metals, Ibaraki 305-0041, JP

NAGASHIMA, N., Nat. Research Institute for Metals, Ibaraki 305-0041, JP

(74) Calamita, Roberto, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(73) JAPAN as represented by National Research Institute for Metals, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0041, JP

(72) MIYAHARA, K., Nat. Research Institute for Metals, Ibaraki 305-0041, JP

MATSUOKA, S., Nat. Research Institute for Metals, Ibaraki 305-0041, JP

NAGASHIMA, N., Nat. Research Institute for Metals, Ibaraki 305-0041, JP

(74) Calamita, Roberto, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(73) JAPAN as represented by National Research Institute for Metals, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0041, JP

(72) MIYAHARA, K., Nat. Research Institute for Metals, Ibaraki 305-0041, JP

MATSUOKA, S., Nat. Research Institute for Metals, Ibaraki 305-0041, JP

NAGASHIMA, N., Nat. Research Institute for Metals, Ibaraki 305-0041, JP

(74) Calamita, Roberto, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(73) JAPAN as represented by National Research Institute for Metals, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0041, JP

(72) MIYAHARA, K., Nat. Research Institute for Metals, Ibaraki 305-0041, JP

MATSUOKA, S., Nat. Research Institute for Metals, Ibaraki 305-0041, JP

NAGASHIMA, N., Nat. Research Institute for Metals, Ibaraki 305-0041, JP

(74) Calamita, Roberto, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(73) JAPAN as represented by National Research Institute for Metals, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0041, JP

(72) MIYAHARA, K., Nat. Research Institute for Metals, Ibaraki 305-0041, JP

MATSUOKA, S., Nat. Research Institute for Metals, Ibaraki 305-0041, JP

NAGASHIMA, N., Nat. Research Institute for Metals, Ibaraki 305-0041, JP

(74) Calamita, Roberto, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(73) JAPAN as represented by National Research Institute for Metals, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0041, JP

(72) MIYAHARA, K., Nat. Research Institute for Metals, Ibaraki 305-0041, JP

MATSUOKA, S., Nat. Research Institute for Metals, Ibaraki 305-0041, JP

NAGASHIMA, N., Nat. Research Institute for Metals, Ibaraki 305-0041, JP

(74) Calamita, Roberto, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

• *REFERENCE DEVICE FOR EVALUATING THE PERFORMANCE OF A CONFOCAL LASER SCANNING MICROSCOPE, AND A METHOD AND SYSTEM FOR PERFORMING THAT EVALUATION*

• *DISPOSITIF DE REFERENCE POUR EVALUER LES PERFORMANCES D'UN MICROSCOPE CONFOCAL A BALAYAGE LASER, ET PROCEDE ET SYSTEME POUR METTRE EN OEUVRE CETTE EVALUATION*

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(73) F. Hoffmann-la Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basle, CH

(84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(72) SCHMID, Karl, CH-8808 Pfäffikon, CH
SCHNELL, Urban, CH-3225 Müntschemier, CH

(74) Ventocilla, Abraham, Ventocilla Patent AG Burgstrasse 8, 4107 Ettingen, CH

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(73) F. Hoffmann-la Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basle, CH

(84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(72) SCHMID, Karl, CH-8808 Pfäffikon, CH
SCHNELL, Urban, CH-3225 Müntschemier, CH

(74) Ventocilla, Abraham, Ventocilla Patent AG Burgstrasse 8, 4107 Ettingen, CH

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(73) F. Hoffmann-la Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basle, CH

(84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(72) SCHMID, Karl, CH-8808 Pfäffikon, CH
SCHNELL, Urban, CH-3225 Müntschemier, CH

(74) Ventocilla, Abraham, Ventocilla Patent AG Burgstrasse 8, 4107 Ettingen, CH

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(73) F. Hoffmann-la Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basle, CH

(84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(72) SCHMID, Karl, CH-8808 Pfäffikon, CH
SCHNELL, Urban, CH-3225 Müntschemier, CH

(74) Ventocilla, Abraham, Ventocilla Patent AG Burgstrasse 8, 4107 Ettingen, CH

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(73) F. Hoffmann-la Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basle, CH

(84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(72) SCHMID, Karl, CH-8808 Pfäffikon, CH
SCHNELL, Urban, CH-3225 Müntschemier, CH

(74) Ventocilla, Abraham, Ventocilla Patent AG Burgstrasse 8, 4107 Ettingen, CH

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(73) F. Hoffmann-la Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basle, CH

(84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(72) SCHMID, Karl, CH-8808 Pfäffikon, CH
SCHNELL, Urban, CH-3225 Müntschemier, CH

- *METHOD AND APPARATUS FOR ENHANCING YIELD OF SECONDARY IONS*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF D'AMELIORATION DU RENDEMENT EN IONS SECONDAIRES*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
FEI COMPANY, 7451 NW Evergreen Parkway, Hillsboro, OR 97124-5830, US
- (72) GERLACH, Robert, L., NL-5656 AA Eindhoven, NL
CHRISTMAN, Locke, NL-5656 AA Eindhoven, NL
UTLAUT, Mark, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Bakker, Hendrik, et al, FEI Company Patent Department P.O. Box 80066, 5600 KA Eindhoven, NL

- (51) **G01N 27/22** (11) **1 616 173 B1**
(25) De (26) De
(21) 04723900.9 (22) 27.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(86) EP 2004/003278 27.03.2004
(87) WO 2004/090523 2004/43 21.10.2004
(30) 12.04.2003 DE 10316933
(54) • *SENSORSYSTEM UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *SENSOR SYSTEM AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *SYSTEME DE DETECTION ET PROCEDE DE REALISATION*
- (73) E+E Elektronik Ges. Mbh, Langwiesen 7, 4209 Engerwitzdorf, AT
- (72) LINDORFER, Gerald, A-4170 Haslach a. d. Mühl, AT
- (74) Hofmann, Ernst, Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Patentabteilung, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE

- (51) **G01N 27/333** (11) **1 035 411 B1**
(25) De (26) De
(21) 99890077.3 (22) 05.03.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 13.09.2000
(54) • *Elektrochemischer Sensor*
• *Electrochemical sensor*
• *Capteur électrochimique*
- (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) Steiner, Gregor, Dipl.-Chem., 8010 Graz, AT
Schaffar, Bernhard, Dr., 8045 Graz, AT
Schinnerl, Marie-Luise, 8102 Semriach, AT
Ritter, Christoph, Dr., 8045 Graz, AT
- (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt, Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

- (51) **G01N 27/407** (11) **0 942 279 B1**
C04B 35/119 **C04B 35/488**
(25) En (26) En
(21) 99100890.5 (22) 19.01.1999
(84) DE FR GB
(43) 15.09.1999
(30) 15.10.1998 JP 29381498
05.03.1998 JP 7358498
(54) • *Mehrschichtsensor zur Bestimmung des Kraftstoff/Sauerstoffverhältnisses*
• *Multilayered air-fuel ratio sensing element*
• *Capteur à couches multiples pour la détermination du rapport carburant/oxygène*
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-0029, JP
- (72) Sugiyama, Tomio, Kariya-city, Aichi-pref. 448-0029, JP
Shibata, Masahiro, Kariya-city, Aichi-pref. 448-0029, JP

- Sano, Hiromi, Kariya-city, Aichi-pref. 448-0029, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01N 30/56 → (51) **C08G 77/12**

G01N 33/00 → (51) **C07D 233/54**

- (51) **G01N 33/02** (11) **1 626 275 B1**
(25) De (26) De
(21) 05014480.7 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(43) 15.02.2006
(30) 12.08.2004 DE 102004039210
(54) • *Verfahren zur Bewertung der Produkthaltbarkeit in einem Packmittel*
• *Method for determining the shelf-life of a packed product*
• *Procédé pour déterminer la durée de conservation d'un produit emballé*
- (73) RUDOLF WILD GmbH & CO. KG, Postfach 106220, 69052 Heidelberg, DE
- (72) Wild, Hans Peter, Dr., 69214 Eppelheim, DE
Küssner, Klaus, 69251 Gaiberg, DE
Spinner, Frank, 76228 Karlsruhe, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G01N 33/14** (11) **1 460 421 B1**
(25) It (26) En
(21) 04006340.6 (22) 17.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004
(30) 21.03.2003 IT to20030210
(54) • *Verfahren und Gerät zur Bestimmung des Alkoholgehaltes einer wässrig-alkoholischen Lösung*
• *Process and equipment for determining the alcoholic strength of a water/alcohol solution*
• *Procédé et appareil pour déterminer la concentration d'alcool dans une solution eau/alcool*
- (73) Fondazione Bruno Kessler, Via S. Croce 77, 38100 Trento, IT
- (72) Pisoni, Giuliano, 38070 Pergolese di Lasino (Trento), IT
Guarnieri, Vittorio, 38100 Trento, IT
Pignatelli, Giorgio Umberto, 38100 Trento, IT
- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

G01N 33/15 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/483 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 646 865 B1**
(25) En (26) En
(21) 04740635.0 (22) 05.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
(86) EP 2004/007297 05.07.2004
(87) WO 2005/015208 2005/07 17.02.2005
(30) 17.07.2003 EP 03254472
(54) • *VERFAHREN ZUM TESTEN DER GHRELIN-FREISETZUNG*
• *METHOD FOR TESTING GHRELIN RELEASE*

- *METHODE PERMETTANT DE TESTER UNE LIBERATION DE GHRELINE*
- (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (72) GERHARDT, Cinderella Christina, Unilever R&D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
TASKER, Maria Catherine, Unilever R&D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Wurfain, Gilles L., et al, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **G01N 33/53** (11) **0 993 613 B1**
(25) De (26) De
(21) 98944968.1 (22) 03.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.04.2000
(86) DE 1998/001902 03.07.1998
(87) WO 1999/001764 1999/02 14.01.1999
(30) 04.07.1997 DE 19728737
(54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG UND BESTIMMUNG VON GNRH-REZEPTOREN UND DIE VERWENDUNG VON GNRH-AGONISTEN UND GNRH-ANTAGONISTEN UND ANDERE GNRH REZEPTOR-LIGANDEN ZUR BEHANDLUNG VON TUMOREN MIT GNRH-REZEPTOREN, AUSGEHEND VOM HIRN UND/ODER NERVENSYSTEM UND/ODER DEN HIRNHÄUTEN UND/ODER VOM KAPOSI-SARKOM*
• *METHOD FOR RECOGNIZING AND DETERMINING GNRH RECEPTORS AND THE USE OF GNRH AGONISTS AND GNRH ANTAGONISTS AND OTHER GNRH RECEPTOR LIGANDS FOR THE TREATMENT WITH GNRH RECEPTORS OF TUMOURS ORIGINATING IN THE BRAIN AND/OR NERVOUS SYSTEM AND/OR MENINGES AND/OR OF KAPOSI SARCOMA*
• *PROCEDE DE DETECTION ET DE DETERMINATION DE RECEPTEURS GNRH ET UTILISATION D'AGONISTES GNRH, ET D'ANTAGONISTES GNRH, ET AUTRES LIGANDS DU RECEPTEUR GNRH UTILISES DANS LE TRAITEMENT DE TUMEURS A RECEPTEURS GNRH, ISSUES DU CERVEAU DU SYSTEME NERVEUX OU DES MENINGES, OU POUR TRAITER LE SARCOME DE KAPO*
- (73) UTI Limited Partnership, Suite 130 3553 - 31 Street N.W., Calgary, AB T2L 2K7, CA
- (72) Van Groeninghen, Johannes Christianus, 44287 Dortmund, DE
- (74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 353 179 B1**
G01N 33/566 **G01N 33/483**
G01N 33/543 **G01N 33/553**
G01N 37/00 **G01N 21/64**
(25) Ja (26) En
(21) 02715712.2 (22) 09.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.10.2003
(86) JP 2002/000026 09.01.2002
(87) WO 2002/056012 2002/29 18.07.2002
(30) 12.01.2001 JP 2001005041

- (54) • *FLUORESCENZANALYSEELEMENT MIT DER ANWENDUNG EINES METALLISCHEN NANOLOCHS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN*
- *FLUORESCENT ANALYSIS ELEMENT WITH THE USE OF METALLIC NANOWELL AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *ELEMENT D'ANALYSE PAR FLUORESCENCE AU MOYEN D'UN NANOPUIITS METALLIQUE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CET ELEMENT*
- (73) Japan Science and Technology Corporation, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- (72) ISHIDA, Akito, Minou-shi, Osaka 562-0031, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/16**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/31**

G01N 33/533 → (51) **G01N 33/58**

G01N 33/542 → (51) **G01N 33/58**

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 385 002 B1**
C12Q 1/00
- (25) De (26) De
- (21) 03090150.8 (22) 21.05.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.01.2004
- (30) 25.07.2002 DE 10234564
- (54) • *Biosensor mit kompartimentiertem Reaktions- und Messkammeraufsatz*
- *Biosensor with compartmentalised reaction and measurement chamber attachment*
- *Biocapteur avec un accessoire compartimenté comprenant une chambre de réaction et de mesure*
- (73) SensLab - Gesellschaft zur Entwicklung und Herstellung bioelektrochemischer Sensoren mbH, Bautzner Strasse 67, 04347 Leipzig, DE
- (72) Gründig, Bernd Dr., 04318 Leipzig, DE
Hänsler, Marion, Dr. habil., 04229 Leipzig, DE
Kopinke, Holm Dipl.-Ing., 04357 Leipzig, DE
Wedig, Heiko Dipl.-Ing., 04109 Leipzig, DE
Hellmich, R., Dipl.-Chem., 04157 Leipzig, DE
- (74) Ziebig, Marlene, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 410 029 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02756507.6 (22) 16.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.04.2004
- (86) US 2002/022714 16.07.2002
- (87) WO 2003/008977 2003/05 30.01.2003
- (30) 16.07.2001 US 305802 P
06.08.2001 US 310316 P
29.10.2001 US 340698 P
30.04.2002 US 377044 P
- (54) • *PUFFER-ARRAYS ZUM NACHWEIS VON BIOMOLEKÜLEN ANHAND IHRES ISOELEKTRISCHEN PUNKTES*
- *ARRAYS OF BUFFERS FOR ANALYSING BIOMOLECULES BY THEIR ISOELECTRIC POINT*
- *RESEAUX DES TAMPONS POUR L'ANALYSE DE BIOMOLECULES PAR LEURS POINTS ISO-ELECTRIQUES*
- (73) Protein Forest, Inc., 100 Beaver Street, Suite 210, Waltham, MA 02453-8425, US
- (72) BUKSHPAN, Shmuel., Ramat Hasharon 47203, IL

- ZILBERSTEIN, Gleb, Rehovot 76551, IL
- (74) Pilkington, Stephanie Joan, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 412 753 B1**
G01N 21/64
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02764947.4 (22) 05.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.04.2004
- (86) FR 2002/002365 05.07.2002
- (87) WO 2003/008975 2003/05 30.01.2003
- (30) 11.07.2001 FR 0109245
- (54) • *BIOCHIP UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
- *BIOCHIP AND THE PRODUCTION METHOD THEREOF*
- *BIOPUCE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
ECOLE CENTRALE DE LYON, 36, avenue Guy de Collongue, B.P. 163, 69131 Ecully Cédex, FR
- (72) MARTIN, Jean-René, F-69380 Lozanne, FR
GARRIGUES, Michel, F-69890 La Tour de Salvagny, FR
CHAUVET, Jean-Paul, F-69370 Saint Didier au Mont d'OR, FR
BRAS, Marlène, 38000 Grenoble, FR
BESSUELLE, François, F-69830 Saint Georges, FR
SOUTEYRAND, Eliane, F-41120 Cellettes, FR
CABRERA, Michel, F-69008 Lyon, FR
CLOAREC, Jean-Pierre, F-69001 Lyon, FR
- (74) Jacquard, Philippe Jean-Luc, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **G01N 33/543** (11) **1 740 948 B1**
B01L 3/00 **G02B 1/10**
G02B 6/12 **H01L 21/762**
H01L 21/306

- (25) De (26) De
- (21) 05715799.2 (22) 07.03.2005
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 10.01.2007
- (86) EP 2005/002390 07.03.2005
- (87) WO 2005/100994 2005/43 27.10.2005
- (30) 19.04.2004 DE 102004018846
- (54) • *PARTIELL OXIDIERTES MAKROPORÖSES SILIZIUM MIT NICHTZUSAMMENHÄNGENDEN SILIZIUMWÄNDEN*
- *PARTIALLY OXIDISED MACROPOROUS SILICON COMPRISING DISCONTINUOUS SILICON WALLS*
- *SILICIUM MACROPORÉUX PARTIELLE-MENT OXYDE COMPORTANT DES PAROIS DE SILICIUM DISCONTINUES*
- (73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (72) DERTINGER, Stephan, 80335 München, DE
KLÜHR, Marco, 81673 München, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/569**

G01N 33/553 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/566 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **G01N 33/569** (11) **1 630 558 B1**
G01N 33/58 **G01N 33/543**
- (25) De (26) De
- (21) 05017002.6 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.03.2006
- (30) 27.08.2004 DE 102004041659
- (54) • *Diagnostisches Testsystem für den Nachweis von Antikörpern gegen Erreger von akuten respiratorischen Infektionen und atypischen Pneumonien*
- *Diagnostic multiplexed bead assay for identification of antibodies against acute respiratory infections and atypical pneumonia*
- *Essai diagnostic à base de microsphères destiné à la détection d' anticorps dirigés contre les infections respiratoires aiguës et la pneumonie atypique*
- (73) Virion / Serion GmbH, Friedrich-Bergius-Ring 19, 97076 Würzburg, DE
- (72) Hermann, Gerhard, Dr., 97076 Würzburg, DE
Roeschard, Jacqueline, Dr., 97218 Gerbrunn, DE
- (74) Rudolph, Ulrike, Patentanwaltskanzlei Dr. U. Rudolph In der Schanz 10, D-69198 Schriesheim, DE

G01N 33/569 → (51) **C07K 16/12**

- (51) **G01N 33/574** (11) **1 601 968 B1**
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
- (21) 04714080.1 (22) 24.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005
- (86) US 2004/005288 24.02.2004
- (87) WO 2004/076679 2004/37 10.09.2004
- (30) 24.02.2003 US 448894 P
17.12.2003 US 644797
- (54) • *SERUM MACROPHAGE MIGRATION INHIBITORY FACTOR (MIF) ALS MARKER FÜR PROSTATA KREBS*
- *SERUM MACROPHAGE MIGRATION INHIBITORY FACTOR (MIF) AS MARKER FOR PROSTATE CANCER*
- *FACTEUR D'INHIBITION DE LA MIGRATION DES MACROPHAGES (MIF) SERIQUE SERVANT DE MARQUEUR POUR LE CANCER DE LA PROSTATE*
- (73) The United States of America as represented by the Department of Veterans Affairs, Technology Transfer Program, Office of Research and Development 810 Vermont Avenue, N.W., Washington, DC 20420, US
- (72) SIEGLER, Katherine, Meyer, Seminole, FL 33777, US
- (74) Evans, Claire, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables, Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

G01N 33/576 → (51) **C12N 15/51**

- (51) **G01N 33/58** (11) **1 407 272 B1**
G01N 33/92 **G01N 33/533**
G01N 33/542
- (25) En (26) En
- (21) 02752236.6 (22) 10.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.04.2004
- (86) US 2002/021696 10.07.2002
- (87) WO 2003/006994 2003/04 23.01.2003
- (30) 13.07.2001 US 905452

- (54) • *AUF FLUORESCENZPOLARISATION BERUHENDER HOMOGENER ASSAY FÜR AFLATOXINE*
- *FLUORESCENCE POLARIZATION-BASED HOMOGENOUS ASSAY FOR AFLATOXINS*
- *DOSAGE HOMOGENE BASE SUR LA POLARISATION DE FLUORESCENCE UTILISE POUR DETECTER LES AFLATOXINES*
- (73) Diachemix LLC, 223 North Water Street, Suite 500, Milwaukee, WI 53202, US
- (72) NASIR, Mohammad, Sarwar, Grayslake, IL 60030, US
- JOLLEY, Michael, E., Round Lake, IL 60073, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

G01N 33/58 → (51) **G01N 33/569**

G01N 33/68 → (51) **C07K 14/705**

G01N 33/92 → (51) **G01N 33/58**

- (51) **G01N 35/02** (11) **1 403 645 B1**
G01N 21/64 **G01N 21/25**
G02B 6/04
- (25) En (26) En
- (21) 03027436.9 (22) 16.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 31.03.2004
- (30) 17.07.1998 US 118728
24.07.1998 US 122544
- (54) • *Detektor und Siebvorrichtung für Ionenkanäle*
- *Detector and screening device for ion channels*
- *Détecteur et dispositif de tamisage pour canaux ioniques*
- (73) Vertex Pharmaceuticals (San Diego) LLC, 11010 Torreyana Road, San Diego, California 92121, US
- (72) Tsieng, Roger Y., La Jolla California 92037, US
- Coassin, Peter J., Encinitas 92024 California, US
- Pham, Andrew A., Del Mar California 92014, US
- Harootunian, Alec Tate, 69, Del Mar California 92014, US
- Vuong, Minh, San Diego 92122 California, US
- (74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 99113933.8 / 0 973 040

G01N 37/00 → (51) **G01N 33/53**

G01P 9/04 → (51) **G01C 19/56**

- (51) **G01R 19/00** (11) **1 292 835 B1**
G01K 7/01
- (25) De (26) De
- (21) 01951613.7 (22) 20.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.03.2003
- (86) EP 2001/006972 20.06.2001
- (87) WO 2001/098790 2001/52 27.12.2001
- (30) 21.06.2000 DE 10029446
- (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG EINER SPANNUNG ODER EINER TEMPERATUR SOWIE ZUM ERZEUGEN EINER SPANNUNG MIT EINER BELIEBIG VORGEBAAREN TEMPERATURABHÄNGIGKEIT*

- *METHOD FOR MEASURING A VOLTAGE OR A TEMPERATURE AND FOR GENERATING A VOLTAGE WITH ANY PREDETERMINABLE TEMPERATURE DEPENDENCE*
- *PROCEDE POUR MESURER UNE TENSION OU UNE TEMPERATURE ET POUR PRODUIRE UNE TENSION AVEC UNE DEPENDANCE PREDETERMINABLE DE LA TEMPERATURE*
- (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
- (72) KLEMM, Torsten, 65812 Bad Soden, DE
- BERGK, Günther, 65527 Niedernhausen, DE

G01R 21/06 → (51) **G01R 21/133**

- (51) **G01R 21/133** (11) **0 969 286 B1**
G01R 35/00 **G01R 21/06**
- (25) En (26) En
- (21) 99610037.6 (22) 02.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 05.01.2000
- (30) 03.07.1998 DK 87198
17.12.1998 DK 166098
- (54) • *Elektrisches Leistungserfassungsgerät und Verfahren zur Prüfung oder Eichung mehrerer solcher Geräte*
- *An apparatus for the determination of electrical power and a method of testing or calibrating a plurality of such apparatus*
- *Appareil de mesure de puissance électrique et procédé de test ou d'étalonnage d'une pluralité de tels appareils*
- (73) KAMSTRUP A/S, Industrivej 28 Stilling, 8660 Skanderborg, DK
- (72) Sorensen, Jens Drachmann, 8000 Aarhus C, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **G01R 31/00** (11) **0 992 801 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 99119052.1 (22) 29.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.04.2000
- (30) 02.10.1998 DE 19845565
02.10.1998 DE 19845562
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ermittlung des Bordnetzstatus eines Kraftfahrzeugs*
- *Method and apparatus for determining the state of an on-board network in a motor vehicle*
- *Procédé et appareil pour déterminer l'état d'un réseau de bord dans un véhicule automobile*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) Dierker, Uwe, Dipl.-Ing., 38550 Isenbüttel, DE
- Michels, Karsten, Dr., 38126 Braunschweig, DE
- (74) Zucker, Volker, Patentanwälte Bressel und Partner Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **G01R 31/305** (11) **1 566 647 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05251070.8 (22) 23.02.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 24.08.2005
- (30) 23.02.2004 US 546840
- (54) • *Benutzung einer Sonde in einer Teilchenstrahlvorrichtung*
- *Particle beam device probe operation*
- *Fonctionnement d'une sonde dans un dispositif à faisceau de particules*

- (73) Zyvec Instruments, LLC, 1321 North Plano Road, Suite 200, Richardson, TX 75081, US
- (72) Baur, Christof, Dallas Texas 75252, US
- Folaron, Robert J., Plano Texas 75252, US
- Hartman, Adam, Texas 75252, US
- Foster, Philip C., Murphy Texas 75094, US
- Nelson, Jay C., Grapevine Texas 76051, US
- Stallcup, Richard E, Little Elm Texas 75068, US
- (74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01R 31/3185** (11) **1 612 573 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05015882.3 (22) 27.02.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 04.01.2006
- (30) 05.09.2001 JP 2001269216
- (54) • *Prüfschaltung und integrierte Halbleiterschaltung zur Durchführung der Überprüfung von Knotenverbindungen*
- *Test circuit and semiconductor integrated circuit effectively carrying out verification of connection of nodes*
- *Circuit d'essai et circuit intégré semi-conducteur pour effectuer la vérification des connexions entre noeuds*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Gotoh, Kohtaroh, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Aoyagi, Koji, Saiwai-ku Kawasaki-shi Kanagawa 212-0013, JP
- Terashima, Kazuhiro, Saiwai-ku Kawasaki-shi Kanagawa 212-0013, JP
- Nishio, Shigeru, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 02251352.7 / 1 308 736

G01R 35/00 → (51) **G01R 21/133**

(51) **G01S 5/14** (11) **1 714 166 B1**

- G01C 21/16**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05707894.1 (22) 31.01.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.10.2006
- (86) EP 2005/050390 31.01.2005
- (87) WO 2005/088337 2005/38 22.09.2005
- (30) 13.02.2004 FR 0401476
- (54) • *EINRICHTUNG ZUM ÜBERWACHEN DER INTEGRITÄT VON DURCH EIN HYBRIDES INS/GNSS-SYSTEM ABGELIEFERTEN INFORMATIONEN*
- *DEVICE FOR MONITORING THE INTEGRITY OF INFORMATION DELIVERED BY A HYBRID INS/GNSS SYSTEM*
- *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE L'INTEGRITE DES INFORMATIONS DELIVREES PAR UN SYSTEME HYBRIDE INS/GNSS*
- (73) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (72) COATANTIEC, Jacques, THALES Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
- LESOT, Bertrand, THALES Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
- (74) Beylot, Jacques, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cédex, FR

G01S 5/14 → (51) **H04Q 7/38**

G01S 7/03 → (51) G01S 13/89	(54) • <i>Kostengünstiges Radar, insbesondere für hochauflösende Bilderzeugung</i>	(74) Rummler, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
G01S 7/35 → (51) G01S 13/89	• <i>Low-cost radar, in particular for high-resolution imaging</i>	
(51) G01S 7/40 (11) 1 378 762 B1	• <i>Radar bas coût, notamment à imagerie à haute résolution</i>	G01T 1/29 → (51) G06T 5/00
G01S 7/497 (26) G01S 13/86	(73) Thales, 173, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR	(51) G01V 3/12 (11) 1 649 306 B1
(25) En (26) En	(72) Cornic, Pascal, 94117 Arcueil Cedex, FR	(25) En (26) En
(21) 03014485.1 (22) 02.07.2003	Laviec, Philippe, 94117 Arcueil Cedex, FR	(21) 04776559.9 (22) 15.07.2004
(84) DE	Lo-Hine Tong, Dominique, 94117 Arcueil Cedex, FR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2004	(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR	(43) 26.04.2006
(30) 03.07.2002 JP 2002194389		(86) US 2004/018935 15.07.2004
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung ob ein von mehreren Sensoren detektiertes Objekt identisch ist und Verfahren und Vorrichtung zur Positionskorrektur in einem Multisensor-System</i>		(87) WO 2005/015263 2005/07 17.02.2005
• <i>Identical object determination method and apparatus and displacement correction method and apparatus in a multisensor system</i>	(51) G01S 13/93 (11) 1 467 223 B1	(30) 18.07.2003 US 622376
• <i>Méthode et dispositif de détermination d'identité d'objet détecté par plusieurs capteurs et méthode et dispositif destiné à la correction de positionnement de l'objet dans un système multicapteur</i>	G01S 13/34 (26) G01S 7/40	(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DIGITALEN ERKENNUNG DER ELEKTROMAGNETISCHEN SIGNALSTÄRKE UND SIGNALRICHTUNG IN METALLROHREN UND KABELN</i>
(73) FUJI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 7-2, Nishi-Shinjuku 1-Chome Shinjuku-Ku, Tokyo-To, JP	(25) Ja (26) En	• <i>METHOD AND APPARATUS FOR DIGITAL DETECTION OF ELECTROMAGNETIC SIGNAL STRENGTH AND SIGNAL DIRECTION IN METALLIC PIPES AND CABLES</i>
(72) Takahashi, Yasushi, Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP	(21) 02715805.4 (22) 18.01.2002	• <i>PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A LA DETECTION NUMERIQUE DE L'INTENSITE DE SIGNAUX ELECTROMAGNETIQUES ET DE LA DIRECTION DES SIGNAUX DANS DES TUYAUX OU CABLES METALLIQUES</i>
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	(84) DE	(73) Metrotech Corporation, 488 Tasman Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
	(43) 13.10.2004	(72) WAITE, James, W., Los Gatos, CA 95032, US
	(86) JP 2002/000317 18.01.2002	(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
	(87) WO 2003/062852 2003/31 31.07.2003	
	(54) • <i>RADAREINRICHTUNG</i>	G02B 1/04 → (51) A61L 27/34
	• <i>RADAR DEVICE</i>	G02B 1/04 → (51) C08F 30/08
	• <i>SYSTEME RADAR</i>	G02B 1/04 → (51) C08L 79/08
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP	(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP	G02B 1/10 → (51) G01N 33/543
(72) KURODA, Hiroshi, Hitachi, Ltd., IP Group, 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP	TAKANO, Kazuaki, Hitachi, Ltd., IP Group, 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP	(51) G02B 5/128 (11) 1 660 919 B1
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE	OKAI, Fumihiko Hitachi, Ltd., IP Group, 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP	C03C 12/02
		(25) En (26) En
		(21) 04768208.3 (22) 27.08.2004
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
		(43) 31.05.2006
		(86) GB 2004/003652 27.08.2004
		(87) WO 2005/022210 2005/10 10.03.2005
		(30) 29.08.2003 GB 0320285
		29.08.2003 EP 03255421
		(54) • <i>RETROREFLEKTIVE EINRICHTUNG MIT GRADIENTINDEX-LINSEN</i>
		• <i>RETROREFLECTIVE DEVICE COMPRISING GRADIENT INDEX LENSES</i>
		• <i>DISPOSITIF RETROREFLECHISSANT COMPORTANT DES LENTILLES A GRADIENT D'INDICE</i>
		(73) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
		(72) HANDEK, Vincent Andrei, BAE Systems ATC, Great Baddow, Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB
		LAYCOCK, Leslie Charles, BAE Systems ATC, Great Baddow, Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB
		(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB
		G02B 5/18 → (51) G11B 7/135
		G02B 5/20 → (51) B41M 5/392
G01S 7/40 → (51) G01S 13/93	(51) G01S 15/89 (11) 1 504 289 B1	
G01S 7/41 → (51) G01S 13/58	(25) En (26) En	
G01S 7/497 → (51) G01S 7/40	(21) 02743494.3 (22) 26.06.2002	
G01S 13/34 → (51) G01S 13/93	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(51) G01S 13/58 (11) 1 651 978 B1	(43) 09.02.2005	
G01S 13/66 (26) G01S 7/41	(86) IB 2002/002674 26.06.2002	
(25) En (26) En	(87) WO 2003/003045 2003/02 09.01.2003	
(21) 04776598.7 (22) 14.06.2004	(30) 27.06.2001 US 301282 P	
(84) FR GB	31.07.2001 US 919232	
(43) 03.05.2006	(54) • <i>ULTRASCHALL TRANSDUCER</i>	
(86) US 2004/019056 14.06.2004	• <i>ULTRASOUND TRANSDUCER</i>	
(87) WO 2005/017553 2005/08 24.02.2005	• <i>TRANSDUCTEUR A ULTRASON</i>	
(30) 25.07.2003 US 627436	(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	
(54) • <i>VERBESSERTER PROZESS FÜR PHASE-NABGELEITETE ENTFERNUNGSMESSUNGEN</i>	(72) OSSMANN, William J., NL-5656 AA Eindhoven, NL	
• <i>AN IMPROVED PROCESS FOR PHASE-DERIVED RANGE MEASUREMENTS</i>	(74) van Oudheusden-Perset, Laure E., et al, Société Civile SPID 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR	
• <i>PROCEDE AMELIORE POUR MESURER LA PORTEE DERIVEE DE PHASE</i>		
(73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US	(51) G01T 1/20 (11) 1 298 455 B1	
(72) STEUDEL, Fritz, Pocasset, MA 02559, US	(25) Ja (26) En	
(74) Jackson, David Spence, REDDIE & GROSE 16, Theobalds Road, London, WC1X 8PL, GB	(21) 99913617.9 (22) 09.04.1999	
	(84) CH DE FI FR GB LI SE	
	(43) 02.04.2003	
	(86) JP 1999/001912 09.04.1999	
	(87) WO 2000/062098 2000/42 19.10.2000	
	(54) • <i>SZINTILLATORPLATTE UND STRAHLUNGSBILDSSENSOR</i>	
	• <i>SCINTILLATOR PANEL AND RADIATION RAY IMAGE SENSOR</i>	
	• <i>PANNEAU DE SCINTILLATEUR ET DETECTEUR D'IMAGE RAYONNANTE</i>	
	(73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1, Ichino-cho, Higashi-ku Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP	
	(72) HOMME, Takuya, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP	
	(74) TAKABAYASHI, Toshio, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP	
G01S 13/66 → (51) G01S 13/58		
G01S 13/86 → (51) G01S 7/40		
(51) G01S 13/89 (11) 1 152 258 B1		
G01S 7/35 (26) G01S 7/03		
H01Q 21/06 (22) H01Q 21/00		
H01Q 3/26		
(25) Fr (26) Fr		
(21) 01400949.2 (22) 12.04.2001		
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 07.11.2001		
(30) 18.04.2000 FR 0004983		

G02B 5/30 → (51) **C09J 133/06**(51) **G02B 5/32** (11) **1 367 415 B1**
G02F 1/1335 **G03F 9/00**(25) En (26) En
(21) 03017661.4 (22) 08.07.1996
(84) DE FR GB
(43) 03.12.2003
(30) 06.07.1995 JP 17092295
31.08.1995 JP 22308195
09.11.1995 JP 29082095(54) • *Holographisches Farbfilter mit Ausrichtungsmarke und Ausrichtungsverfahren*
• *Hologram color filter with alignment mark and alignment method*
• *Filtre coloré holographique avec repère d'alignement et méthode d'alignement*

(73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kagacho 1-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo 162, JP

(72) Ichikawa, Nobuhiko, c/o Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162, JP
Hotta, Tsuyoshi, DNP Corporation USA, New York, NY 10017, US
Ueda, Kenji, c/o Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162, JP

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

(62) 96110992.3 / 0 752 600

G02B 6/00 → (51) **C08F 220/18****G02B 6/00** → (51) **G02F 1/13357**(51) **G02B 6/036** (11) **1 421 419 B1**
H01S 3/067(25) En (26) En
(21) 02759124.7 (22) 10.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 26.05.2004
(86) US 2002/021803 10.07.2002
(87) WO 2003/010578 2003/06 06.02.2003
(30) 12.07.2001 US 304882 P(54) • *OPTISCHE FASER*
• *OPTICAL FIBER*
• *FIBRE OPTIQUE*

(73) OCG Technology Licensing, LLC, 9212 Berger Road, Columbia, MD 21046, US

(72) PO, Hong, Sherborn, MA 01770, US
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB**G02B 6/04** → (51) **G01N 35/02****G02B 6/12** → (51) **G01N 33/543****G02B 6/12** → (51) **G02B 6/138**(51) **G02B 6/138** (11) **1 271 195 B1**
G02B 6/42 **G02B 6/12**
B29D 11/00(25) En (26) En
(21) 02012470.7 (22) 11.06.2002
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2003
(30) 12.06.2001 JP 2001177650(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Lichtwellenleiters*
• *Method of manufacturing optical waveguide device*
• *Procédé de fabrication d'un guide d'ondes optiques*

(73) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza-Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP

(72) Inui, Yukitoshi, Toyoda Gosei Co., Ltd., Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP
Kondo, Kuniyoshi, Toyoda Gosei Co., Ltd., Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP
Kagami, Manabu, K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP
Yamashita, Tatsuya, K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP
Kawasaki, Akari, K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP
Ito, Hiroshi, K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **G02B 6/255** (11) **0 819 958 B1**(25) En (26) En
(21) 97850115.3 (22) 15.07.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 21.01.1998
(30) 19.07.1996 SE 9602821(54) • *Bestimmung der Winkellage von schwachen axialen Asymmetrien von optischen Fasern und Ausrichtung und Spleissen von Fasern*
• *Determination of angular position of weak axial asymmetries of optical fibers and alignment of and splicing fibers*
• *Détermination de position angulaire des faibles asymétries axiales de fibres optiques et procédé d'alignement et d'épissage de fibres*

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Zheng, Wenxin, 170 72 Solna, SE

(74) Holmberg, Martin Tor, et al, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) **G02B 6/293** (11) **1 554 618 B1**(25) En (26) En
(21) 03816213.7 (22) 02.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR(43) 20.07.2005
(86) US 2003/031727 02.10.2003
(87) WO 2004/109351 2004/51 16.12.2004
(30) 02.10.2002 US 415412 P
(54) • *Methode zur Herstellung eines Mikroresonators mit ultrahoher Güte aus Quarzglas auf Siliziumsubstrat*
• *Method of fabricating a silica ultra-high Q micro-resonator on silicon substrate*
• *Procédé de fabrication d'un micro-résonateur en silice sur un substrat de silicium ayant un coefficient Q ultra-haut*

(73) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1200 East California Boulevard, Mail Code 201-85, Pasadena, CA 91125, US

(72) ARMANI, Deniz, K., Burbank, CA 91504, US
KIPPENBERG, Tobias, J., 28355 Bremen, DE
SPILLANE, Sean, M., Mountain View, CA 94040, US(74) VAHALA, Kerry, J., Pasadena, CA 91106, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. THOMPSON & CO. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB**G02B 6/36** → (51) **G02B 6/38****G02B 6/36** → (51) **H04B 10/22**(51) **G02B 6/38** (11) **1 074 868 B1**(25) En (26) En
(21) 00115751.0 (22) 21.07.2000
(84) DE GB PT
(43) 07.02.2001

(30) 05.08.1999 JP 22215999

(54) • *Optischer Stecker*
• *Optical connector*
• *Connecteur optique*

(73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP

(72) Shirakawa, Tsuguhito, Susono-shi, Shizuoka 410-1107, JP

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **G02B 6/38** (11) **1 380 867 B1**
B23K 26/00 **G02B 6/36**(25) De (26) De
(21) 03015062.7 (22) 03.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.01.2004

(30) 13.07.2002 EP 02015731

(54) • *Steckverbindergehäuse für Lichtwellenleiter*
• *Housing of a connector plug for optical fibers*
• *Boîtier de connecteur à fiche pour fibres optiques*

(73) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE

(72) Bieber, Jörg, 64342 Seeheim-Jugendheim, DE
Engel, Andreas, 64407 Fränkisch Crumbach, DE

(74) Krah, Thorsten, 67122 Altrip, DE

(74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

G02B 6/42 → (51) **G02B 6/138****G02B 6/42** → (51) **G11B 7/12**(51) **G02B 6/44** (11) **1 214 619 B1**(25) En (26) En
(21) 00956289.3 (22) 26.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL

(43) 19.06.2002

(86) EP 2000/007170 26.07.2000

(87) WO 2001/014922 2001/09 01.03.2001

(30) 23.08.1999 EP 99116488

27.08.1999 US 151067 P

(54) • *FASEROPTISCHE KABELKOMPONENTEN MIT VERBESSERTER KOMPATIBILITÄT GEGENÜBER WASSERBLOCKIERENDEN SUBSTANZEN*
• *OPTICAL FIBER CABLE WITH COMPONENTS HAVING IMPROVED COMPATIBILITY WITH WATERBLOCKING FILLING COMPOSITIONS*
• *CABLE A FIBRES OPTIQUES DOTE DE COMPOSANTS POSSEDANT UNE COMPATIBILITE AMELIOREE AVEC LES COMPOSITIONS DE REMPLISSAGE BLOQUANT L'EAU*

(73) Prysman Cavi e Sistemi Energia S.r.l., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT

(72) BOSISIO, Claudio, I-24041 Brembate, IT

ZAOPO, Antonio, I-20137 Milano, IT

MARITANO, Mauro, I-20052 Monza, IT

CAMPANA, Antonio, I-20161 Milano, IT

(74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

G02B 6/44 → (51) **H01B 9/00**(51) **G02B 6/50** (11) **0 883 009 B1**
H02G 1/10(25) En (26) En
(21) 98400925.8 (22) 14.04.1998
(84) DE DK GB GR IT NL SE

- (43) 09.12.1998
- (30) 05.06.1997 NO 972555
- (54) • *Installationsverfahren für Unterwasserkabel*
• *Local Remote Operated Vehicle*
• *Procédé d'installation de câble sous-marin*
- (73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
- (72) Norholmen, John Oivind, 1470 Lorenskog, NO
- (74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony, FR

(51) **G02B 21/00** (11) **1 281 997 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02102013.6 (22) 09.07.2002
 (84) DE FR GB NL
 (43) 05.02.2003
 (30) 30.07.2001 DE 10137154
 (54) • *Scanmikroskop*
• *Scanning microscope*
• *Microscope de balayage*

- (73) Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE
- (72) Birk, Holger, Dr., 74909 Meckesheim, DE
Engelhardt, Johann, Dr., 76669 Bad Schönborn, DE

G02B 21/16 → (51) **G01N 21/64**

G02B 21/32 → (51) **H05H 3/04**

(51) **G02B 26/00** (11) **0 879 437 B1**
G02B 26/08 **F21S 8/00**
H05B 37/02
 (25) En (26) En
 (21) 97904053.2 (22) 07.02.1997
 (84) DE DK FR GB IT
 (43) 25.11.1998

- (86) US 1997/001397 07.02.1997
- (87) WO 1997/029396 1997/35 14.08.1997
- (30) 07.02.1996 US 598077
- (54) • *EINE PROGRAMMIERBARE LICHT-STRAHLFORMVERÄNDERNDE VORRICHTUNG MIT PROGRAMMIERBAREN MIKROSPIEGELN*
• *A PROGRAMMABLE LIGHT BEAM SHAPE ALTERING DEVICE USING PROGRAMMABLE MICROMIRRORS*
• *DISPOSITIF PROGRAMMABLE MODIFIANT LA FORME D'UN FAISCEAU LUMINEUX A L'AIDE DE MICROMIROIRS PROGRAMMABLES*
- (73) Light & Sound Design, Ltd., 201 Coventry Road, Birmingham B10 0RA, GB
- (72) HEWLETT, William, Castle Donington Derby DE74 2LD, GB
- (74) Charig, Raymond Julian, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (60) 04075721.3 / 1 443 355
04075722.1 / 1 450 197
04075723.9 / 1 447 701
04075724.7 / 1 447 702
04075725.4 / 1 445 637
07075430.4 / 1 830 220
07075582.2

G02B 26/08 → (51) **G02B 26/00**

G02B 27/10 → (51) **H05H 3/04**

G02B 27/42 → (51) **H05H 3/04**

(51) **G02F 1/00** (11) **1 704 438 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04808557.5 (22) 24.12.2004
 (84) DE FR IT
 (43) 27.09.2006

- (86) KR 2004/003428 24.12.2004
- (87) WO 2005/064390 2005/28 14.07.2005
- (30) 30.12.2003 KR 2003099854
- (54) • *RÜCKLICHT-BAUGRUPPE UND FLACHTAFEL-ANZEIGE-VORRICHTUNG DAMIT*
• *BACKLIGHT ASSEMBLY AND FLAT PANEL DISPLAY APPARATUS HAVING THE SAME*
• *PANNEAU LUMINEUX ET APPAREIL D'AFFICHAGE A ECRAN PLAT EQUIPE DE CET ENSEMBLE*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) KIM, Yong-Il, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-724, KR
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

G02F 1/1333 → (51) **B41M 5/392**

G02F 1/1335 → (51) **G02B 5/32**

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 276 002 B1**
G02B 6/00
 (25) En (26) En
 (21) 02014733.6 (22) 03.07.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 15.01.2003
 (30) 06.07.2001 JP 2001206287

- (54) • *Oberflächenemittierende Vorrichtung und Flüssigkristallanzeigevorrichtung, die eine solche oberflächenemittierende Vorrichtung verwendet*
• *Surface-Emitting device, and liquid crystal display device using such a surface-emitting device*
• *Dispositif d'émission par la surface, et dispositif d'affichage à cristaux liquides utilisant un tel dispositif d'émission par la surface*
- (73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya Otsuka-cho, Ota-ku Tokyo, JP
- (72) Ohwada, Kou, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
Nagakubo, Hideaki, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **G02F 1/35** (11) **1 102 114 B1**
H01S 3/108 **H04B 10/17**
 (25) Ja (26) En
 (21) 00931601.9 (22) 29.05.2000
 (84) DE FR GB IT
 (43) 23.05.2001
 (86) JP 2000/003439 29.05.2000

- (87) WO 2000/073849 2000/49 07.12.2000
- (30) 31.05.1999 JP 15172399
29.11.1999 JP 33863999
- (54) • *RAMANVERSTÄRKUNGSMETHODE*
• *RAMAN AMPLIFICATION METHOD*
• *PROCEDE DE AMPLIFICATION RAMAN*
- (73) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (72) EMORI, Yoshihiro, The Furukawa Electric Co., Ltd, Tokyo 100-8322, JP
NAMIKI, Shu, The Furukawa Electric Co., Ltd, Tokyo 100-8322, JP
- (74) White, Duncan Rohan, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G03B 42/04** (11) **1 257 875 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00935837.5 (22) 26.04.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 20.11.2002
 (86) US 2000/011276 26.04.2000
 (87) WO 2001/063357 2001/35 30.08.2001

- (30) 25.02.2000 US 512762
25.02.2000 PCT/US00/05003
30.03.2000 US 543666
- (54) • *BEISSBLOCK FÜR ZAHNÄRZTLICHE RADIOGRAPHISCHE VERFAHREN*
• *BITE BLOCK FOR DENTAL X-RAY PROCEDURES*
• *BLOC PORTE-FILM POUR PROCEDURES DE RADIOGRAPHIE DENTAIRE*
- (73) DENTSPLY INTERNATIONAL, INC., 570 West College Avenue, P.O. Box 872, York, PA 17404-0872, US
- (72) EPPINGER, Hans, Arlington Heights, IL 60005, US
VISAK, Jerry, Roselle, IL 60172, US
- (74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

G03B 42/04 → (51) **G06T 5/00**

(51) **G03C 1/498** (11) **1 571 491 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05004910.5 (22) 07.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.09.2005
 (30) 05.03.2004 JP 2004062557
28.02.2005 JP 2005055209

- (54) • *Photothermographisches Material und Verfahren zur Darstellung von Bildern*
• *Photothermographic material and method of forming images*
• *Matériau photothermographique et procédé de formation d'image*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Suzuki, Keiichi, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP
Fukui, Kouta, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP
Sakai, Minoru, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03C 7/30** (11) **1 363 161 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03011016.7 (22) 16.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.11.2003
- (30) 17.05.2002 JP 2002143552
- (54) • *Farbphotographisches lichtempfindliches Silberhalogenidmaterial*
• *Silver halide color photographic light sensitive material*
• *Matériau photographique couleur à l'halogénure d'argent sensible à la lumière*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Mikoshiba, Hisashi, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
Kato, Yasuhiro, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
Matsuda, Naoto, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/00 → (51) **H05B 33/10**

G03F 7/004 → (51) **C09B 23/00**

G03F 7/027 → (51) **B41C 1/10**

G03F 7/038 → (51) **C08L 79/08**

G03F 9/00 → (51) **G02B 5/32**

- (51) **G03G 5/05** (11) **1 096 322 B1**
G03G 5/147
- (25) En (26) En
- (21) 00123241.2 (22) 26.10.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 02.05.2001
- (30) 28.10.1999 US 429387
- (54) • *Bildformungselement mit einer partiell elektroleitfähigen Beschichtung*
• *Imaging member with partially conductive overcoating*
• *Élément de production d'images au revêtement partiellement électroconducteur*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Fuller, Timothy J., Pittsford, New York 14534-4023, US
Pai, Damodar M., Fairport, New York 14450, US
Yanus, John F., Webster, New York 14580, US
De Feo, Paul J., Sodus Point, New York 14555, US
Ward, Anthony T., Webster, New York 14580, US
Renfer, Dale S., Webster, New York 14580, US
Hammond, Harold F., Webster, New York 14580, US
Scharfe, Merlin E., Penfield, New York 14526, US
Silvestri, Markus R., Fairport, New York 14450, US
Limburg, William W., Penfield, New York 14526, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G03G 5/147 → (51) **G03G 5/05**

- (51) **G03G 15/00** (11) **1 624 346 B1**
B65H 9/10 **B65H 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05016310.4 (22) 27.07.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 08.02.2006
- (30) 28.07.2004 JP 2004220474
27.06.2005 JP 2005187126
- (54) • *Blattfördereinrichtung mit Schräglagenkorrektur*
• *Sheet carrying device with skew correction*
• *Dispositif de transport de feuilles avec correction de l'inclinaison des feuilles*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Fukushima, Kimitake, Kaisei-machi Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **G03G 15/02** (11) **1 164 439 B1**
H01T 19/04

- (25) En (26) En
- (21) 01120638.0 (22) 25.07.1996
- (84) DE FR GB
- (43) 19.12.2001
- (30) 08.08.1995 JP 20247395
- (54) • *Aufladevorrichtung mit einer Vielzahl von Entladungsspitzen*
• *Charging device having a plurality of discharging tips*
• *Dispositif de chargement avec une pluralité de points de décharge*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka 545, JP

- (72) Sakai, Takashi, Kitakatsuragi-gun, Nara 635, JP
Nishiyama, Haruo, Nara-shi, Nara 631, JP
Matsuyama, Kazuhiro, Ikoma-shi, Nara 630-01, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 96112042.5 / 0 758 104

(51) **G03G 15/08** (11) **0 583 634 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 93111589.3 (22) 20.07.1993
- (84) DE FR GB
- (43) 23.02.1994
- (30) 21.07.1992 JP 19405692
16.02.1993 JP 2679693
25.02.1993 JP 3645693
25.02.1993 JP 3646093
24.05.1993 JP 12169893
13.05.1993 JP 11160493
- (54) • *Entwicklungsvorrichtung*
• *Developing device*
• *Dispositif de développement*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 545-0013, JP
- (72) Takai, Yasuhiro, Nara 633, JP
Hagihara, Hideaki, Nara 631, JP
Tanaka, Hirokazu, Osaka shi, Osaka 547, JP
Ueda, Atsushi, Shiki-gun, Nara 636-03, JP
Yamasa, Hideo, Ikoma-shi, Nara 630-02, JP
Shimazu, Fumio, Chiba-shi, Chiba 266, JP
- (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G03G 21/10** (11) **0 756 216 B1**
G03G 21/18

- (25) En (26) En
- (21) 96112168.8 (22) 26.07.1996
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.01.1997
- (30) 26.07.1995 JP 19063995
26.07.1995 JP 19064095
26.07.1995 JP 19064295
- (54) • *Bilderzeugungseinheit für ein Bilderzeugungsgerät und Tonertransportvorrichtung*
• *Imaging unit applied to an image forming machine and toner conveying machine*
• *Unité de formation d'images pour un appareil de formation d'images et dispositif de transport de toner*
- (73) KYOCERA MITA CORPORATION, 2-28, Tamatsukuri 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka-fu 540, JP
- (72) Taniguchi, Susumu, Chuo-ku, Osaka 540, JP
Morishita, Hiroki, Chuo-ku, Osaka 540, JP
Kotera, Shinichi, Chuo-ku, Osaka 540, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G03G 21/18 → (51) **G03G 21/10**

G05B 9/02 → (51) **G05B 23/02**

(51) **G05B 19/05** (11) **1 089 148 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 00114004.5 (22) 04.07.2000
- (84) DE ES FR IT
- (43) 04.04.2001
- (30) 30.09.1999 DE 19947251
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Motorantrieb-Steuerung*
• *Method and device for motor drive control*
• *Méthode et dispositif de commande de moteur d'entraînement*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Sommer, Rainer, 70499 Stuttgart, DE

Stober, Markus, 71701 Schwieberdingen, DE
Ege, Taskin, 71732 Tamm, DE

(51) **G05B 19/4093** (11) **1 172 718 B1**
B23Q 3/155

- (25) De (26) De
- (21) 00115294.1 (22) 14.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.01.2002
- (54) • *System und Verfahren zur Identifizierung von Werkzeugen und/oder Werkzeugteilen von Werkzeugmaschinen*
• *System and method for identifying tools and/or parts of tools in machine tools*
• *Système et méthode pour l'identification d'outils et/ou de parties d'outils dans les machines-outils*
- (73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) Hetzer, Uwe, 71254 Ditzingen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **G05B 23/02** (11) **1 126 347 B1**
F16K 17/22 **G05D 7/06**
G01D 21/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 00948265.4 (22) 27.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.08.2001
- (86) JP 2000/005043 27.07.2000
- (87) WO 2001/013191 2001/08 22.02.2001
- (30) 10.08.1999 JP 22602399
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES ANORMALEN DURCHFLUSSES IN EINEM DURCHFLUSSREGLER FÜR EIN UNTER DRUCK STEHENDES FLUIDUM*
• *METHOD FOR DETECTING ABNORMAL FLOW RATE FOR PRESSURE FLOW RATE CONTROLLER*
• *PROCEDE DE DETECTION DE DEBIT ANORMAL POUR REGULATEUR DE DEBIT DE FLUIDE SOUS PRESSION*
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
FUJIKIN INCORPORATED, 3-2, Itachibori 2-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 550-0012, JP
Ohmi, Tadahiro, 1-17-301, Komegabukuro 2-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi-ken 980-0813, JP
Iida, Seiichi, 5-3, Sumiyoshiyamate 1-chome, Higashinada-ku, Kobe-shi, Hyogo 658-0063, JP
- (72) OHMI, Tadahiro, Sendai-shi, Miyagi 980-0813, JP
IIDA, Seiichi, Kobe-shi, Hyogo 658-0063, JP
KAGATSUME, Satoshi, Tokyo Electron Yamanashi Ltd., Nirasaki-shi, Yamanashi 407-0174, JP
HIROSE, Jun, Tokyo Electron Yamanashi Ltd., Nirasaki-shi, Yamanashi 407-0174, JP
FUKASAWA, Kazuo, Tokyo Electron Yamanashi Ltd., Nirasaki-shi, Yamanashi 407-0174, JP
KOIZUMI, Hiroshi, Tokyo Electron Yamanashi Ltd., Nirasaki-shi, Yamanashi 407-0174, JP
NAGAOKA, Hideki, Tokyo Electron Yamanashi Ltd., Nirasaki-shi, Yamanashi 407-0174, JP
ONO, Tomio, Fujikin Incorporated, Osaka-shi, Osaka 550-0012, JP
NISHINO, Kouji, Fujikin Incorporated, Osaka-shi, Osaka 550-0012, JP

IKEDA, Nobukazu, Fujikin Incorporated, Osaka-shi, Osaka 550-0012, JP
DOHI, Ryouyusuke, Fujikin Incorporated, Osaka-shi, Osaka 550-0012, JP
IDETA, Eiji, Fujikin Incorporated, Osaka-shi, Osaka 550-0012, JP
(74) Brown, Fraser Gregory James, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **G05B 23/02** (11) **1 629 333 B1**
G07C 3/00 **G05B 9/02**

(25) En (26) En
(21) 04754007.5 (22) 03.06.2004
(84) CH DE LI
(43) 01.03.2006
(86) US 2004/017300 03.06.2004
(87) WO 2004/109416 2004/51 16.12.2004
(30) 05.06.2003 US 455815
(54) • FEHLERDIAGNOSEVORRICHTUNG UND -VERFAHREN BEI EINER PROZESSEINRICHTUNG UNTER VERWENDUNG EINES PROZESSABHÄNGIGEN SENSORSIGNALS
• PROCESS DEVICE DIAGNOSTICS USING PROCESS VARIABLE SENSOR SIGNAL
• DIAGNOSTIQUE DES DISPOSITIFS DE PROCESSUS UTILISANT UN SIGNAL DE CAPTEUR VARIABLE DE PROCESSUS

(73) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-3695, US
(72) ERYUREK, Evren, Melbourne, Florida 32934, US
KAVAKLIOGLU, Kadir, Eden Prairie, MN 55347, US
ESBOLDT, Steven, R., Edina, MN 55439, US
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G05D 1/02** (11) **1 756 688 B1**
B62D 6/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 05776478.9 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(86) FR 2005/050441 14.06.2005
(87) WO 2006/000732 2006/01 05.01.2006
(30) 14.06.2004 FR 0406409
(54) • VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER AUSGEWERTETEN ABWEICHUNG ZWISCHEN DER POSITION EINES FAHRZEUGES UND EINER THEORETISCHEN TRAJEKTORIE
• METHOD OF ESTIMATING THE EVALUATED DEVIATION BETWEEN THE POSITION OF A VEHICLE AND A THEORETICAL TRAJECTORY
• PROCEDE D'ESTIMATION DE L'ECART EVALUE ENTRE LA POSITION D'UN VEHICULE ET UNE TRAJECTOIRE THEORIQUE

(73) RENAULT TRUCKS, 99 route de Lyon, 69800 St Priest, FR
Renault S.A.S., Société par actions simplifiée, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 BOULOGNE BILLANCOURT, FR
(72) CLAEYS, Xavier, F-78000 VERSAILLES, FR
GARNIER, Laurent, F-57180 Terville, FR
(74) Palix, Stéphane, Cabinet Laurent et Charras 20, rue Louis Chirpaz B.P. 32, 69131 Ecully Cedex, FR

G05D 7/01 → (51) **E02B 7/40**

G05D 7/06 → (51) **G05B 23/02**

G05D 9/02 → (51) **F01M 11/12**

(51) **G05F 3/24** (11) **1 537 463 B1**
G05F 3/26

(25) En (26) En
(21) 03722878.0 (22) 19.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(86) GB 2003/002156 19.05.2003
(87) WO 2003/098368 2003/48 27.11.2003
(30) 21.05.2002 GB 0211564
(54) • REFERENZKREIS
• REFERENCE CIRCUIT
• CIRCUIT DE REFERENCE
(73) DNA Electronics Limited, 10 John Street, London WC1N 2EB, GB
(72) TOUMAZOU, Christofor, Oxford, Oxfordshire OX2 0AT, GB
GEORGIU, Julius, Strovolos 2020, Nicosia, CY
(74) Lind, Robert, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

G05F 3/26 → (51) **G05F 3/24**

G05G 1/10 → (51) **G05G 9/047**

(51) **G05G 9/047** (11) **1 353 257 B1**
G05G 1/10

(25) De (26) De
(21) 03008160.8 (22) 08.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2003
(30) 12.04.2002 DE 10217039
(54) • Steuergriff mit Betätigungseinheiten
• Joystick comprising actuators
• Manche à balai avec actionneurs
(73) Fernsteuergeräte Kurt Oelsch GmbH, Jahnstrasse 68+70, 12347 Berlin, DE
(72) Schulz, Klaus-Dieter, 12349 Berlin, DE
(74) Weisse, Renate, et al, Weisse & Wolgast Bökenbuschstr. 41, 42555 Velbert, DE

(51) **G06F 1/10** (11) **0 975 112 B1**
H04J 3/06 **H04Q 11/04**

(25) De (26) De
(21) 99113313.3 (22) 09.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.01.2000
(30) 24.07.1998 DE 19833282
(54) • Verfahren zur Synchronisation externer Komponenten einer Vermittlungseinrichtung über Taktausgänge
• Method for synchronising external elements of a switching device using clock outputs
• Méthode de synchronisation d'éléments externes à un dispositif de commutation par des sorties d'horloge
(73) Tenovis GmbH & Co. KG, Kleyerstrasse 94, 60362 Frankfurt am Main, DE
(72) Diehl, Rolf, 55578 Wallertheim, DE
Sulzbacher, Martina, 64625 Bensheim, DE
(74) Walkenhorst, Andreas, et al, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **1 650 635 B1**

(25) En (26) En
(21) 05256175.0 (22) 03.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 26.04.2006
(30) 20.10.2004 US 970138

(54) • Computergehäuse mit abnehmbarem Lichtleiter
• Computer housing with removable light pipe
• Boîtier d'ordinateur avec conducteur de lumière amovible

(73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Neal, Thomas S., Cupertino, CA 95014, US
Ng, Kai Ming, San José, CA 95139, US
Andres, Guillermo, Pleasanton, CA 94566, US
(74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

G06F 1/16 → (51) **H04M 1/02**

G06F 3/00 → (51) **H04L 25/06**

(51) **G06F 3/033** (11) **1 356 423 B1**
G06K 11/00

(25) En (26) En
(21) 02709231.1 (22) 29.01.2002
(84) DE FR GB
(43) 29.10.2003
(86) US 2002/002697 29.01.2002
(87) WO 2002/061672 2002/32 08.08.2002
(30) 31.01.2001 US 775394
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM EXTRAHIEREN EINES INTERESSIERENDEN PUNKTES BEI EINEM OBJEKT, DAS SICH VOR EINER COMPUTERSTEUERBAREN ANZEIGE BEFINDET UND VON EINEM BILDGEBENDEN GERÄT AUFGENOMMEN WIRD
• SYSTEM AND METHOD FOR EXTRACTING A POINT OF INTEREST OF AN OBJECT IN FRONT OF A COMPUTER CONTROLLABLE DISPLAY CAPTURED BY AN IMAGING DEVICE
• SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'EXTRAIRE UN POINT D'INTERET D'UN OBJET SITUE EN FACE D'UN AFFICHAGE COMMANDE PAR ORDINATEUR ET CAPTURE PAR DISPOSITIF IMAGEUR
(73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94303-1881, US
(72) LIN, I-Jong, Woodside, CA 94062, US
(74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

(51) **G06F 3/033** (11) **1 481 359 B1**

(25) En (26) En
(21) 03737370.1 (22) 05.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 01.12.2004
(86) GB 2003/000515 05.02.2003
(87) WO 2003/067511 2003/33 14.08.2003
(30) 06.02.2002 GB 0202772
29.10.2002 GB 0225107
02.11.2002 GB 0225573
07.11.2002 GB 0226033
07.11.2002 GB 0226037
(54) • BERÜHRUNGS-PAD
• TOUCH PAD
• PAVE TACTILE
(73) Soundtouch Limited, Northdown Genesta Avenue, Whitstable, Kent CT5 4EG, GB
(72) Hardie-Bick, Anthony Richard, London SW1Y 6BL, GB
(74) Chapman, Paul Nicholas, Atkinson Burrington Limited 28 President Buildings President Way, Sheffield S4 7UR, GB

G06F 3/06 → (51) **G06F 13/10**

G06F 3/14 → (51) **G06F 17/30**

G06F 5/06 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 7/48** (11) **1 617 324 B1**
H03M 7/04

- (25) En (26) En
- (21) 04016429.5 (22) 13.07.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.01.2006
- (54) • *Vorrichtung zur digitalen Signalverarbeitung unter Verwendung der CSD Darstellung*
- *System for digital signal processing using the CSD representation*
- *Dispositif de traitement des signaux numériques utilisant la représentation CSD*
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Lo Iacono, Daniele, 24129 Bergamo, IT
- Ronchi, Marco, 20040 Cavenago Brianza Milano, IT
- (74) Bosotti, Luciano, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

(51) **G06F 7/72** (11) **1 573 510 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03769792.7 (22) 11.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) IB 2003/005095 11.11.2003
- (87) WO 2004/051456 2004/25 17.06.2004
- (30) 29.11.2002 GB 0227793
- (54) • **MULTIPLIZIERER MIT NACHSCHLAGETABELLEN**
- **MULTIPLIER WITH LOOK UP TABLES**
- **MULTIPLICATEUR A TABLE DE RECHERCHE MULTIPLE**
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) HUBERT, Gerardus, T., M., Philips IP & Standards, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **G06F 9/30** (11) **1 462 931 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04007009.6 (22) 24.03.2004
- (84) DE FR
- (43) 29.09.2004
- (30) 28.03.2003 JP 2003092381
- 30.07.2003 JP 2003203856
- (54) • *Verfahren zur Bezugnahme auf die Adresse von Vektordaten und Vektorprozessor*
- *Method for referring to address of vector data and vector processor*
- *Procédé pour faire référence à l'adresse de données vectorielles et processeur vectoriel*
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP
- (72) Isomura, Masakazu, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

G06F 9/318 → (51) **G06F 9/355**

(51) **G06F 9/355** (11) **1 650 648 B1**
G06F 9/318

- (25) En (26) En
- (21) 05108499.4 (22) 30.04.2004

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

(43) 26.04.2006

(30) 12.05.2003 US 435910

- (54) • *Verfahren zur Verarbeitung eines Rechnerbefehls mit vorgezeichneter Versetzung*
- *Method of processing signed displacement computer instruction*
- *Procédé de traitement d'un instruction d'ordinateur avec déplacement signée*

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) CHECK, Mark, SO21 2JN, Winchester, GB

SLEGEL, Timothy, SO21 2JN, Winchester, GB

MOORE, Brian, SO21 2JN, Winchester, GB

Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(60) 06113227.0 / 1 684 167

(62) 04730603.0 / 1 588 255

(51) **G06F 9/44** (11) **1 186 999 B1**
G06F 5/06 **G06F 17/30**
G06F 9/46

(25) En (26) En

(21) 01000209.5 (22) 12.06.2001

(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 13.03.2002

(30) 15.06.2000 US 594379

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Aufrechterhaltung einer verknüpften Liste*
- *Method and apparatus for maintaining a linked list*
- *Procédé et dispositif pour maintenir des listes chaînées*

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) Kirkman, Richard Karl c/o IBM United Kingdom Ltd., Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(74) Burt, Roger James, et al, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 9/445 → (51) **H04L 12/24**

G06F 9/445 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 9/46** (11) **1 452 965 B1**

(25) En (26) En

(21) 03004459.8 (22) 27.02.2003

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

(43) 01.09.2004

- (54) • *System für ereignisbasierte Java-Anwendungen für mobile Endgeräte*
- *System for event based java applications for mobile terminals*
- *Système pour applications Java basées sur des évènements, destinées aux terminaux mobiles*

(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE

(72) Höfele, Claus, Sony Ericsson Mobile Communications, 85609 Aschheim-Dornach, DE

(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner, Patent- und Rechtsanwälte, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/44**

G06F 11/00 → (51) **G06F 12/00**

G06F 11/34 → (51) **G06F 13/10**

(51) **G06F 12/00** (11) **1 393 183 B1**
G06F 12/14 **G06F 11/00**

(25) En (26) En

(21) 02734553.7 (22) 29.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 03.03.2004

(86) US 2002/016705 29.05.2002

(87) WO 2002/099647 2002/50 12.12.2002

(30) 01.06.2001 US 870460

- (54) • **GEÄNDERTER HARVARD-ARCHITEKTUR PROZESSOR, MIT PROGRAM-SPEICHER EINGEMAPPTEM DATEN-SPEICHER UND SCHUTZ VOR DER FEHLERHAFTEN DURCHFÜHRUNG**
- **MODIFIED HARVARD ARCHITECTURE PROCESSOR HAVING DATA MEMORY SPACE MAPPED TO PROGRAM MEMORY SPACE WITH ERRONEOUS EXECUTION PROTECTION**
- **PROCESSEUR A ARCHITECTURE HARVARD MODIFIEE COMPRENANT UN ESPACE MEMOIRE DE DONNEES MIS EN CORRESPONDANCE AVEC UN ESPACE MEMOIRE DE PROGRAMME PROTEGE CONTRE UNE EXECUTION DE DONNEES ERRONEE**

(73) MICROCHIP TECHNOLOGY INC., 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US

(72) CATHERWOOD, Michael, Pepperell, MA 01463, US

(74) Grubert, Andreas, Baker Botts 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

(51) **G06F 12/08** (11) **1 388 065 B1**

(25) En (26) En

(21) 02717694.0 (22) 21.03.2002

(84) DE GB

(43) 11.02.2004

(86) US 2002/008804 21.03.2002

(87) WO 2002/093385 2002/47 21.11.2002

(30) 16.05.2001 US 859290

- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SPEKULATIVEN UNGÜLTIGKEITSERKLÄRUNG VON ZEILEN IN EINEM CACHESPEICHER**
- **METHOD AND SYSTEM FOR SPECULATIVELY INVALIDATING LINES IN A CACHE**
- **PROCEDE ET SYSTEME D'INVALIDATION SPECULATIVE DE LIGNES DANS UNE MEMOIRE CACHE**

(73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place, Mail Stop 68, Sunnyvale, California 94088-3453, US

(72) TAN, Teik-Chung, Austin, TX 78733, US

SANDER, Benjamin, T., Austin, TX 78735, US

(74) Picker, Madeline Margaret, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

G06F 12/14 → (51) **G06F 12/00**

G06F 12/14 → (51) **H04L 9/00**

(51) **G06F 13/00** (11) **1 149 344 B1**
G06F 15/00 **G06F 17/00**
G01C 21/34 **G09B 29/00**

(25) En (26) En

(21) 99967224.9 (22) 08.12.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 31.10.2001

(86) US 1999/028973 08.12.1999

(87) WO 2000/034874 2000/24 15.06.2000

(30) 10.12.1998 US 208709

- (54) • **Abkürzungsgenerator**

- *SHORTCUT GENERATOR*
 - *GENERATEUR DE RACCOURCIS*
- (73) Tele Atlas North America, Inc., 1605 Adams Drive, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) SURANYI, Joseph, Edward, Union City, CA 94587, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **1 552 402 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03807931.5 (22) 07.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.07.2005
 (86) IB 2003/004322 07.10.2003
 (87) WO 2004/034590 2004/17 22.04.2004
 (30) 08.10.2002 EP 02079196 02.07.2003 EP 03101972

- *INTEGRIERTER SCHALTKREIS UND VERFAHREN ZUM VERSENDEN VON ANFRAGEN*
 - *INTEGRATED CIRCUIT AND METHOD FOR SENDING REQUESTS*
 - *CIRCUIT INTEGRE ET PROCEDE D'EMISSION DE DEMANDES*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) RADULESCU, Andrei, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Eleveld, Koop Jan, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06F 13/00 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 13/10** (11) **1 010 086 B1**
G06F 3/06 **G06F 11/34**
 (25) En (26) En
 (21) 97933375.4 (22) 11.07.1997
 (84) DE FR GB
 (43) 21.06.2000
 (86) US 1997/012056 11.07.1997
 (87) WO 1998/010351 1998/10 12.03.1998
 (30) 06.09.1996 US 708983

- *VERFAHREN UND GERÄT ZUR VERBESSERUNG VON DISK-DRIVE-FUNKTION*
- *METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING DISK DRIVE PERFORMANCE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF AMELIORANT LE RENDEMENT D'UNE UNITE DE DISQUES*

- (73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) GRIMSRUD, Knut, Aloha, OR 97007, US
- (74) Harrison Goddard Foote, et al, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

G06F 13/10 → (51) **H04L 12/24**

G06F 13/36 → (51) **G06F 15/16**

(51) **G06F 13/40** (11) **1 671 237 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03783741.6 (22) 20.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.06.2006
 (86) US 2003/037424 20.11.2003
 (87) WO 2005/045688 2005/20 19.05.2005
 (30) 06.10.2003 US 680842

- *PORT-ADAPTER FÜR EINEN BUS MIT HOHER BANDBREITE*

- *PORT ADAPTER FOR HIGH-BANDWIDTH BUS*
 - *ADAPTATEUR A PORTS POUR BUS A LARGEUR DE BANDE ELEVEE*
- (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) DOAK, David, San Jose, CA 95134, US
- EPPS, Garry, San Jose, CA 95134, US
- FEDORKOW, Guy, San Jose, CA 95134, US
- GUSTLIN, Mark, San Jose, CA 95134, US
- HOLMES, Steven, San Jose, CA 95134, US
- JOHNSON, Randall, San Jose, CA 95134, US
- NEDUNGADI, Promode, San Jose, CA 95134, US
- PROKOPIK, John, San Jose, CA 95134, US
- TATAR, Mohammed, San Jose, CA 95134, US
- TAYLOR, Michael, San Jose, CA 95134, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (60) 07007768.0

(51) **G06F 13/40** (11) **1 700 225 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03786431.1 (22) 24.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.09.2006
 (86) NL 2003/000933 24.12.2003
 (87) WO 2005/062189 2005/27 07.07.2005

- *MULTISEKTIONSBUS IN EINER FUNKBASISSTATION UND METHODE ZUR VERWENDUNG EINER SOLCHEN FUNKBASISSTATION*
 - *MULTISECTIONAL BUS IN RADIO BASE STATION AND METHOD OF USING SUCH A RADIO BASE STATION*
 - *BUS A SECTIONS MULTIPLES UTILISE DANS UNE STATION RADIO FIXE, PROCEDE D'UTILISATION D'UNE STATION RADIO FIXE*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON, S-164 83 Stockholm, SE
- (72) HAGEMAN, Halbe, NL-4841 HG Prinsenbeek, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

G06F 13/42 → (51) **H04R 25/00**

G06F 15/00 → (51) **G06F 13/00**

G06F 15/00 → (51) **G06F 17/10**

(51) **G06F 15/16** (11) **1 094 394 B1**
G06F 13/36
 (25) En (26) En
 (21) 01100795.2 (22) 16.12.1993
 (84) DE FR GB
 (43) 25.04.2001
 (30) 21.12.1992 US 994983

- *Verfahren und Vorrichtung zur Arbitrierung auf einen acyclischen gerichteten Graph*
 - *Method and apparatus for arbitrating on an acyclic directed graph*
 - *Procédé et appareil d'arbitrage sur un graphe orienté acyclique*
- (73) APPLE COMPUTER, INC., 20525 Mariani Avenue, 38-I, Cupertino, California 95014, US
- (72) Oprescu, Florin, California 94087, US
- (74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
- (62) 94905422.5 / 0 674 788

(51) **G06F 15/16** (11) **1 132 821 B1**
G06F 13/36
 (25) En (26) En
 (21) 01100794.5 (22) 16.12.1993
 (84) DE FR GB
 (43) 12.09.2001
 (30) 21.12.1992 US 994983

- *Verfahren und Vorrichtung zur Arbitrierung auf einen acyclischen gerichteten Graph*
 - *Method and apparatus for arbitrating on an acyclic directed graph*
 - *Procédé et appareil d'arbitrage sur un graphe orienté acyclique*
- (73) APPLE COMPUTER, INC., 20525 Mariani Avenue, 38-I, Cupertino, California 95014, US
- (72) Oprescu, Florin, California 94087, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
- (62) 94905422.5 / 0 674 788

(51) **G06F 15/16** (11) **1 183 616 B1**
H04J 3/16

(25) En (26) En
 (21) 01922343.7 (22) 12.03.2001
 (84) DE FI FR GB SE
 (43) 06.03.2002
 (86) US 2001/007855 12.03.2001
 (87) WO 2001/071521 2001/39 27.09.2001
 (30) 23.03.2000 US 534421

- *VERFAHREN UND GERÄT UM EIN DIGITALES, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT VERTEILTER ARCHITEKTUR ZUR VERFÜGUNG ZU STELLEN*
 - *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING A DISTRIBUTED ARCHITECTURE DIGITAL WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
 - *PROCEDE ET APPAREIL FOURNISSANT UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS SANS FIL NUMERIQUE A ARCHITECTURE DISTRIBUEE*
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) CUDAK, Mark, McHenry, IL 60050, US
- GHOSH, Amitava, Vernon Hills, IL 60061, US
- CLASSON, Brian, K., Stremwood, IL 60107, US
- LOVE, Robert, T., Barrington, IL 60010, US
- JALLOUL, Louay, Palatine, IL 60067, US
- NIKIDES, Robert, S., Carol Stream, IL 60188, US

- (74) Openshaw, Paul Malcolm, et al, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **1 323 066 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01984272.3 (22) 20.06.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- *Verfahren und Vorrichtung zur Arbitrierung auf einen acyclischen gerichteten Graph*
 - *Method and apparatus for arbitrating on an acyclic directed graph*
 - *Procédé et appareil d'arbitrage sur un graphe orienté acyclique*
- (43) 02.07.2003
 (86) US 2001/041094 20.06.2001
 (87) WO 2002/006999 2002/04 24.01.2002
 (30) 13.07.2000 US 218851 P
- *DURCHFÜHRUNG VON KALKULATIONEN DES TABELLENKALKULATIONSTYPS IN EINEM DATENBANKSYSTEM*
 - *PERFORMING SPREADSHEET-LIKE CALCULATIONS IN A DATABASE SYSTEM*
 - *REALISATION DE CALCULS DU TYPE TABLEUR DANS UN SYSTEME DE BASE DE DONNEES*
- (73) Oracle International Corporation, 500 Oracle Parkway, Redwood Shores, CA 94065, US

(72) WITKOWSKI, Andrew, Foster City, CA 94404, US
DORMAN, Gregory, Melrose, MA 02176, US
ZEMKE, Fred, Foster City, CA 94404, US
ROTH, Martin, Ashland, MA 01721, US
OZBUTUN, Getin, San Carlos, CA 94070, US
(74) Dendorfer, Claus, et al, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

G06F 17/00 → (51) **G06F 13/00**

(51) **G06F 17/10** (11) **1 230 600 B1**
G06F 15/00 **H03M 3/02**
(25) En (26) En
(21) 99912598.2 (22) 17.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.08.2002
(86) US 1999/005778 17.03.1999
(87) WO 2000/055746 2000/38 21.09.2000
(54) • **VERFAHREN UND GERÄT UM SIGNAL-VERARBEITUNGSSCHALTSTREIFEN IM DELTA SIGMA BEREICH ZU ERZEUGEN.**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING SIGNAL PROCESSING CIRCUITS IN THE DELTA SIGMA DOMAIN**
• **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE PRODUIRE DES CIRCUITS DE TRAITEMENT DE SIGNAUX DANS LE DOMAINE DELTA-SIGMA**

(73) PowerPrecise Solutions, Inc., 607 Herndon Parkway, Suite 100, Herndon, VA 20170, US
(72) HOULDSWORTH, John, Reston, VA 22090, US
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
(60) 06001933.8 / 1 679 612

(51) **G06F 17/21** (11) **1 739 574 B1**
G06K 9/20

(25) En (26) En
(21) 05014369.2 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(54) • **Verfahren zur Identifizierung von Wörtern in einem elektronischen Dokument**
• **Method of identifying words in an electronic document**
• **Méthode pour identifier des mots dans un document électronique**
(73) PDFlib GmbH, Tal 40, 80331 München, DE
(72) Bronstein, Serge, 43520 Raanana, IL
(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

G06F 17/21 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 17/27** (11) **1 378 838 B1**
(25) En (26) En
(21) 03254238.3 (22) 03.07.2003
(84) DE FR GB
(43) 07.01.2004
(30) 04.07.2002 JP 2002195375
(54) • **Bewertung der Eigenartigkeit eines Dokuments**
• **Evaluating distinctiveness of document**
• **Evaluation de la saillance d'un document**

(73) Hewlett-Packard Development Company, 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070, US
(72) Kawatani, Takahiko, Yokohama Kanagawa 236-0032, JP
(74) Powell, Stephen David, et al, WILLIAMS POWELL Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 032 185 B1**
H04L 29/08 **G06F 17/21**

(25) En (26) En
(21) 00301344.8 (22) 21.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 30.08.2000
(30) 22.02.1999 GB 9903947
(54) • **Verbesserte Anzeige von Inhalt in tragbaren Funkgeräten**
• **Improved display of content in handheld wireless devices**
• **Affichage de contenus amélioré dans des dispositifs portables sans fil**
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Pukkila, Paivi, 90460 Oulunsalo, FI
With, Mikko, 90460 Oulunsalo, FI
Heikkila, Kari, 33820 Tampere, FI
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
(60) 07075624.2

(51) **G06F 17/30** (11) **1 098 486 B1**
H04L 29/08 **G07F 7/10**

(25) De (26) De
(21) 00123983.9 (22) 03.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.05.2001
(30) 05.11.1999 DE 19953532
(54) • **Caching-Verfahren und Cachesystem**
• **Caching method and cache system**
• **Méthode et système de cache**
(73) media transfer AG, Dolivostrasse 11, 64293 Darmstadt, DE
(72) Oswald, Ludwig, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 331 573 B1**
G06F 3/14 **G06F 13/00**

(25) Ja (26) En
(21) 01974881.3 (22) 16.10.2001
(84) DE FR GB
(43) 30.07.2003
(86) JP 2001/009079 16.10.2001
(87) WO 2002/033559 2002/17 25.04.2002
(30) 16.10.2000 JP 2000315831
(54) • **GERÄTESTEUERUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG**
• **APPARATUS CONTROL METHOD AND DEVICE**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'APPAREIL**
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) OHTA, Akihiro, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
NAGATOMO, Yasunori, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 510 947 B1**

(25) En (26) En
(21) 04251610.4 (22) 19.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 02.03.2005
(30) 25.08.2003 JP 2003300363
(54) • **System und Methode zur Partitionierung und zum Management von Speichersubsystemen**
• **Apparatus and method for partitioning and managing storage subsystems**

• **Dispositif et procédé de partitionnement et de gestion de sous-systèmes de mémoire**
(73) Hitachi Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Shimada, Akinobu, c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Tabuchi, Hideo, c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Nakamura, Yasuaki, c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Fujii, Kozue, c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Ohno, Shotaro, c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(74) Holt, Daniel Richard, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
(60) 07014327.6

G06F 17/30 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 19/00** (11) **1 230 894 B1**
A61B 5/16 **A61B 5/0484**

(25) De (26) De
(21) 02002034.3 (22) 07.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.08.2002
(30) 09.02.2001 DE 10105965
(54) • **Vorrichtung, Verfahren und Computerprogrammprodukt zum Messen einer körperlichen oder physiologischen Aktivität einer Testperson und zum Beurteilen des psychosomatischen Zustands der Testperson**
• **Device, method and computer program for measuring a physical and physiological activity of a test person and for evaluating the psychosomatic state of the test person**
• **Dispositif, méthode et programme d'ordinateur pour mesurer l'activité physique et physiologique d'un patient et pour l'évaluation de l'état psychosomatique de cette personne**
(73) m-tec AG, Marxweg 4, 82054 Altkirchen bei München, DE
(72) von Buengner, Peter-Raphael c/o m-tec AG, 82054 Altkirchen bei München, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **1 043 679 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 00410033.5 (22) 06.04.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 11.10.2000
(30) 07.04.1999 FR 9904545
07.04.1999 FR 9904548
31.05.1999 FR 9907024
(54) • **Leser mit Einrichtung zur Bestimmung des Abstandes zwischen dem Leser und einem Transponder**
• **Reader having means for determining the distance between the reader and a transponder**
• **Lecteur avec des moyens pour déterminer la distance entre ce lecteur et un transpondeur**
(73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) Wuidart, Luc, 83910 Pourrières, FR
Bardouillet, Michel, 13790 Rousset, FR
Enguent, Jean-Pierre, 13119 Saint Savournin, FR
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **G06K 7/00** (11) **1 059 600 B1**
G06K 19/077 **H05K 5/02**

(25) En (26) En

- (21) 99113328.1 (22) 09.07.1999
- (84) DE FI FR GB IE IT SE
- (43) 13.12.2000
- (30) 08.06.1999 EP 99111137
- (54) • *Tragbare Chipkarten-Leseanordnung*
• *Portable smart card reader assembly*
• *Ensemble portable de lecture de carte intelligente*
- (73) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington Court, Lisle, Illinois 60532, US
- (72) Conlon, Colm, Ennis, Co. Clare, IE
Brennan, Denise, Ennis, Co. Clare, IE
Chomette, Michel, 13122 Ventabren, FR
White, Pat, Ennis, Co. Clare, IE
Horgan, John, Dooradoyle, Limerick, IE
Warner, Gavin, Gort Road, Ennis Co. Clare, IE
- (74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 435 061 B1**
(25) En (26) En
(21) 02775056.1 (22) 03.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.07.2004
(86) IB 2002/004071 03.10.2002
(87) WO 2003/030080 2003/15 10.04.2003
(30) 03.10.2001 US 970438
(54) • *MOBILE OBJEKTVERFOLGUNG*
• *MOBILE OBJECT TRACKING*
• *POURSUITE D'OBJET MOBILE*- (73) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) GERSHMAN, Anatole, Chicago, IL 60657, US
WAN, Dadong, Palatine, IL 60067, US
- (74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 746 526 B1**
G06K 13/08 **H04B 1/38**
(25) En (26) En
(21) 05254542.3 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 24.01.2007
(54) • *SIM-Kartenleser*
• *SIM card reader*
• *Lecteur de carte SIM*- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Chen, Chao, Waterloo, Ontario N2T 2T8, CA
Kyowski, Tim, Brantford, Ontario N3P 1Z8, CA
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (60) 07113746.7

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 093 633 B1**
(25) En (26) En
(21) 00921118.6 (22) 07.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.04.2001
(86) KR 2000/000324 07.04.2000
(87) WO 2000/062239 2000/42 19.10.2000
(30) 09.04.1999 KR 9912438
09.04.1999 KR 9912439
09.04.1999 KR 9912440
- (54) • *IRISIDENTIFIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN EINER PERSON DURCH IRIS-ERKENNUNG*

- *IRIS IDENTIFICATION SYSTEM AND METHOD OF IDENTIFYING A PERSON THROUGH IRIS RECOGNITION*
- *SYSTEME DE RECONNAISSANCE DE L'IRIS ET METHODE D'IDENTIFICATION D'UNE PERSONNE PAR RECONNAISSANCE IRIDIENNE*
- (73) Iritech, Inc., 201 N. Dupont Parkway, New Castle, DE 19720, US
- (72) KIM, Dae-Hoon, Seoul 139-220, KR
RYOO, Jang-Soo, Daejun City 305-390, KR
PARK, Jun-Yong, Seoul 151-056, KR
- (74) Robson, Aidan John, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 402 460 B1**
(25) De (26) De
(21) 02727510.6 (22) 28.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.03.2004
(86) EP 2002/003580 28.03.2002
(87) WO 2002/084576 2002/43 24.10.2002
(30) 12.04.2001 DE 10118485
(54) • *AUTOMATISCHE IDENTIFIKATION UND/ODER VERIFIKATION LINIENHAFTER TEXTUREN WIE FINGERABDRÜCKE*
• *AUTOMATIC IDENTIFICATION AND/OR VERIFICATION OF LINE TEXTURES SUCH AS FINGERPRINTS*
• *IDENTIFICATION ET/OU VERIFICATIONS AUTOMATIQUES DE TEXTURES A LIGNES TELLES QUE DES EMPREINTES DIGITALES*- (73) Idencom Germany GmbH, Carnotstrasse 5, 10587 Berlin, DE
Idencom AG, Im Staubeweidli 11, 8820 Wädenswil, CH
- (72) ZENG, Qiu-Ping, CH-8820 Wädenswil, CH
Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 533 742 B1**
(25) En (26) En
(21) 04022545.0 (22) 22.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 25.05.2005
(30) 14.11.2003 JP 2003385430
(54) • *Informationsverarbeitungseinrichtung und Programm zur Eingabe von Unterschriftsdaten*
• *Information processing apparatus and signature data input program*
• *Dispositif de traitement d'information et logiciel d'entrée de données d'enregistrement de signature*- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Sakamoto, Kei, 1-1-1 Shibaura Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Tonouchi, Yojiro, 1-1-1 Shibaura Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 562 134 B1**
(25) En (26) En
(21) 04022860.3 (22) 24.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 10.08.2005
(30) 06.02.2004 JP 2004031307
(54) • *Vorrichtung zur Verifizierung biometrischer Information*
• *Biometric information verifying apparatus*
• *Appareil de vérification d'information biométrique*

- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Shinzaki, Takashi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Sunderland, James Harry, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (60) 07105763.2 / 1 804 193

G06K 9/20 → (51) **G06F 17/21**

G06K 9/36 → (51) **G06T 5/00**

G06K 9/46 → (51) **A63F 9/04**

G06K 11/00 → (51) **G06F 3/033**

G06K 13/08 → (51) **G06K 7/00**

- (51) **G06K 15/10** (11) **1 162 568 B1**
(25) En (26) En
(21) 01203064.9 (22) 26.05.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 12.12.2001
(30) 27.05.1993 JP 12639393
27.05.1993 JP 12639493
20.09.1993 JP 23332693
15.10.1993 JP 25849993

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Tintenstrahlzeichnung*
• *Ink jet recording method and apparatus*
• *Méthode et appareil d'enregistrement à jet d'encre*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Nagoshi, Shigeyasu, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Torigoe, Makoto, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Hirabayashi, Hiromitsu, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Matsubara, Miyuki, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- (62) 94303807.5 / 0 631 257

- (51) **G06K 17/00** (11) **1 255 223 B1**
(25) En (26) En
(21) 02252631.3 (22) 12.04.2002
(84) DE FR GB
(43) 06.11.2002
(30) 03.05.2001 US 848004

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von finanziellen Dokumenten*
• *Method and apparatus for financial document processing*
• *Méthode et dispositif de traitement de documents financiers*
- (73) NCR INTERNATIONAL INC., 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US
- (72) Cira, John, Waterloo, Ontario N2T 2G4, CA
Doran, Wayne M., Kitchener, Ontario N2N 1P7, CA
Schott, Susan H., Waterloo, Ontario N2V 1W7, CA
- (74) Williamson, Brian, et al, NCR Limited International Patent Department 206 Marylebone Road, London NW1 6LY, GB

G06K 19/077 → (51) **G06K 7/00**

G06M 1/08 → (51) **G06M 7/00**

(51) **G06M 7/00** (11) **1 018 704 B1**
G06M 1/08
(25) De (26) De
(21) 99121090.7 (22) 22.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 12.07.2000
(30) 05.01.1999 CH 699
(54) • *Nachweissvorrichtung*
• *Detecting device*
• *Dispositif de détection*
(73) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
(72) Hänsch, Egon, 8620 Wetzikon, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG,
Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich,
CH

(51) **G06T 1/00** (11) **1 544 790 B1**
(25) En (26) En
(21) 04029701.2 (22) 15.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 22.06.2005
(30) 15.12.2003 US 736077
(54) • *Méthode et système pour produire de l'information caractérisante descriptive d'un bloc de texte sélectionné*
• *Method and system for generating characterizing information descriptive of a selected text block*
• *Verfahren und System zur Erzeugung von kennzeichnenden Informationen, die einen vorgewählten Text-Block beschreiben*
(73) PITNEY BOWES INC., One Elmcroft Road,
Stamford, CT 06926-0700, US
(72) Pintsov, Leon A., West Hartford Connecticut
06117, US
Campagna, Matthew J., Ridgefield Connec-
ticut 06877, US
Lelli, Danny, Kanata Ontario K2M 1E8, CA
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06T 5/00** (11) **1 387 315 B1**
G06T 5/20
(25) En (26) En
(21) 02014189.1 (22) 25.06.2002
(84) DE FR GB
(43) 04.02.2004
(30) 07.06.2002 EP 02012736
(54) • *Vorbereitung eines digitalen Bildes für nachfolgende Kantendetektion*
• *Preparation of a digital image with subsequent edge detection*
• *Préparation d'un image pour la détection des contours suivante*
(73) Honda Research Institute Europe GmbH,
Carl-Legien-Strasse 30, 63073 Offenbach/
Main, DE
(72) Gewaltig, Marc-Oliver, 63169 Obertshausen,
DE
Körner Ursula, 63500 Seligenstadt, DE
Körner, Edgar, 63500 Seligenstadt, DE
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

(51) **G06T 5/00** (11) **1 416 441 B1**
(25) De (26) De
(21) 03024692.0 (22) 28.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 06.05.2004
(30) 30.10.2002 DE 10250781
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur automatischen Segmentierung eines Vordergrundobjektes in einem Bild*
• *Method and apparatus for automatic image segmentation of a foreground-object*

• *Procédé et dispositif de segmentation d'image automatique d'un objet de premier plan*
(73) ORGA Systems GmbH, Am Hoppenhof 33,
33104 Paderborn, DE
(72) Büker, Ulrich, 33161 Hövelhof, DE
Oeynhausens, Dirk, 33098 Paderborn, DE

(51) **G06T 5/00** (11) **1 594 086 B1**
G03B 42/04 **G01T 1/29**
G06K 9/36
(25) De (26) De
(21) 04101903.5 (22) 04.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 09.11.2005
(54) • *Verfahren zur Erfassung und Darstellung eines in einer Phosphorschicht gespeicherten Röntgenbildes*
• *Method of capturing and displaying a x-ray image stored in a phosphor sheet.*
• *Procédé de détection et d'affichage d'une image radiographique enregistrée dans une couche de phosphore.*
(73) Agfa-Gevaert HealthCare GmbH, Kaiser-Wil-
helm-Allee, 51373 Leverkusen, DE
(72) Brautmeier, Detlef, 85716 Unterschleis-
sheim, DE
Dewaele, Piet, 9100 Sint-Niklaas, BE
Haug, Werner, 81825 München, DE
Scherer, Horst, 82008 Unterhaching, DE

G06T 5/20 → (51) **G06T 5/00**

(51) **G06T 7/00** (11) **1 657 678 B1**
(25) De (26) De
(21) 04027075.3 (22) 15.11.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 17.05.2006
(54) • *Videobildunterstützte Patientenregistrierung*
• *Patient registration assisted by video imaging*
• *Recalage d'un patient assisté par imagerie vidéo*
(73) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551
Kirchheim/Heimstetten, DE
(72) Vilsmeier, Stefan, 6330 Kufstein, AT
Manus, Johannes, Dr., 81479 München, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse
16, 81677 München, DE

(51) **G06T 11/00** (11) **1 221 129 B1**
(25) En (26) En
(21) 00943031.5 (22) 22.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 10.07.2002
(86) US 2000/017125 22.06.2000
(87) WO 2000/079473 2000/52 28.12.2000
(30) 23.06.1999 US 338092
15.10.1999 US 419415
(54) • *VERFAHREN ZUR SCHNELLEN RÜCK-PROJEKTION VON BILDERN DURCH MEHRSTUFIGE BEREICHSZERLEGUNG*
• *A MULTILEVEL DOMAIN DECOMPOSITION METHOD FOR FAST REPROJECTION OF IMAGES*
• *PROCEDE DE REPROJECTION RAPIDE D'IMAGES PAR DECOMPOSITION MULTI-NIVEAU DE DOMAINE*
(73) BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY
OF ILLINOIS, 352 Henry Administration
Building, 506 South Wright Street, Urbana,
Illinois 61801, US
(72) BOAG, Amir, 81510 Yavne, IL
BRESLER, Yoram, Urbana, IL 61801, US
MICHELSEN, Eric, Urbana, IL 61802, US

(74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake
Lincoln House 300 High Holborn, London
WC1V 7JH, GB

(51) **G06T 11/00** (11) **1 397 784 B1**
G01N 23/04 **A61B 6/03**
(25) En (26) En
(21) 02769527.9 (22) 07.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 17.03.2004
(86) IB 2002/001539 07.05.2002
(87) WO 2002/093490 2002/47 21.11.2002
(30) 16.05.2001 EP 01201842
(54) • *COMPUTERTOMOGRAPHIESYSTEM MIT FILTERUNG*
• *COMPUTED-TOMOGRAPHY SYSTEM WITH FILTERING*
• *SYSTEME DE TOMOGRAPHIE PAR ORDINATEUR AVEC FILTRAGE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) TIMMER, Jan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Cohen, Julius Simon, et al, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

G06T 11/00 → (51) **G09G 5/02**

(51) **G06T 15/50** (11) **1 419 485 B1**
(25) En (26) En
(21) 02749248.7 (22) 07.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 19.05.2004
(86) IB 2002/003077 07.06.2002
(87) WO 2002/099754 2002/50 12.12.2002
(30) 07.06.2001 US 297139 P
(54) • *BILDSYNTHESE MIT GENAU DETERMINISTISCHEN METHODOLOGIEN UNTER VERWENDUNG VON RECURSIVEN ROTATIONEN ZUR MUSTERPUNKTERZEUGUNG*
• *IMAGE RENDERING USING STRICTLY DETERMINISTIC METHODOLOGIES USING RECURSIVE ROTATIONS FOR GENERATING SAMPLE POINTS*
• *FORMATION D'IMAGES FAISANT APPEL A DES METHODOLOGIES STRICTEMENT DETERMINISTES UTILISANT DES ROTATIONS RECURRENTES POUR LA GENERATION DE POINTS ECHANTILLONS*
(73) Mental Images GmbH, Fasanenstrasse 81,
10623 Berlin, DE
(72) ABRAMOV, Georgy, 12161 Berlin, DE
JONSSON, Kristjan Valur, 220 Hafnarfjordur,
IS
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt
& Co LLP St Botolph's House 7-9 St
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,
GB

(51) **G07B 17/00** (11) **1 022 690 B1**
(25) En (26) En
(21) 99126150.4 (22) 29.12.1999
(84) DE FR GB
(43) 26.07.2000
(30) 30.12.1998 US 223643
(54) • *Postproduktionssystem mit Hilfe zum Drucken von Drittanbiernachrichten auf Poststücken*
• *Production mail system having subsidies for printing of third party messages on mailpieces*
• *Système de production de courrier avec assistance pour impression de messages d'un tiers sur des plis postaux*
(73) PITNEY BOWES INC., World Headquarters
One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-
0700, US

(72) Ryan, Frederick W., Jr., Oxford, CT 06478, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G07B 17/04** (11) **0 775 987 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 96402487.1 (22) 20.11.1996
(84) DE FR GB
(43) 28.05.1997
(30) 22.11.1995 US 561662
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Authentifizierung von Postgebührenabrechnungsberichten*
• *Method and device for the authentication of postage accounting reports*
• *Procédé et dispositif pour l'authentification de rapports de comptabilisation d'affranchissement*

(73) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marin Naudin, 92220 Bagneux, FR
(72) Shah, Chandrakant J., Stockton, California 95204, US
Gilham, Dennis T., Hutton, Essex CM13 2 SL, GB
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

G07C 3/00 → (51) **G05B 23/02**

G07D 7/00 → (51) **G07D 11/00**

(51) **G07D 7/06** (11) **1 457 934 B1**

(25) En (26) En
(21) 04001028.2 (22) 19.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 15.09.2004
(30) 14.03.2003 JP 2003069287
(54) • *Dokumentenverarbeitungsgerät mit Detektoren-Verstärkungssteuerung*
• *Sheet handling apparatus with amplification control of detectors*
• *Appareil de traitement de feuilles avec contrôle d'amplification des détecteurs*

(73) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Nakabayashi, Muneharu, Hitachi Ltd. Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Mori, Akira, Hitachi Ltd., Intel. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Kanou, Mitsunari, Hitachi Ltd., Intel. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G07D 11/00** (11) **1 351 199 B1**
G07D 7/00

(25) De (26) De
(21) 03007440.5 (22) 03.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.10.2003
(30) 05.04.2002 DE 10215006
(54) • *Verfahren und System zur Bearbeitung von Banknoten*
• *Method and system for handling banknotes*
• *Procédé et Système pour traiter des billets de banque*

(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) Gebhardt, Manfred, 84174 Eching, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilsson . Hirsch, Winzlerstrasse 106, 80797 München, DE

G07F 7/08 → (51) **G07F 7/10**

(51) **G07F 7/10** (11) **1 163 647 B1**
G07F 19/00

(25) En (26) En
(21) 01942772.3 (22) 23.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.12.2001
(86) GB 2001/000260 23.01.2001
(87) WO 2001/054087 2001/30 26.07.2001
(30) 24.01.2000 GB 0001548
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KREDITIEREN EINER MASCHINE*
• *A METHOD AND DEVICE FOR CREDITING A CREDITABLE MACHINE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE CREDITER UNE MACHINE ACCEPTANT DU CREDIT*

(73) Air Pay Limited, 16 Orchard Avenue, London N3 3NL, GB
(72) CONN, Edward, Herts, EN5 2DE, GB
PRITCHARD, Jay, North Wootton, Somerset BA4 4AA, GB
COLLIN, Vernon, West Midlands DY8 1SY, GB
(74) Kemp, Paul Geoffrey, Brookes Batchellor 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **G07F 7/10** (11) **1 221 681 B1**

(25) En (26) En
(21) 01106960.6 (22) 20.03.2001
(84) DE FR GB
(43) 10.07.2002
(30) 26.12.2000 JP 2000395291
(54) • *Anwendungsendgerät*
• *Application terminal*
• *Terminal d'application*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72 Horikawacho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, JP
(72) Kawagishi, Toshiyuki, c/o Toshiba K. K., Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **G07F 7/10** (11) **1 297 502 B1**

(25) En (26) En
(21) 00944237.7 (22) 04.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.04.2003
(86) IT 2000/000277 04.07.2000
(87) WO 2002/003339 2002/02 10.01.2002
(54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON ONLINE KAUFTRANSAKTIONEN*
• *PROCESS TO CARRY OUT ON-LINE PURCHASING TRANSACTIONS*
• *PROCEDE D'EXECUTION DE TRANSACTIONS D'ACHAT EN LIGNE*
(73) SIPO S.R.L., Societa' Italiana Pagamenti Off Line, Viale Regina Giovanna, 37, 20129 Milano, IT
(72) PICCHI, Angelo, I-20129 Milano, IT
(74) Cioni, Carlo, PIPPAPELLI & PARTNERS Via Quadronno, 6, 20122 Milano, IT

(51) **G07F 7/10** (11) **1 372 119 B1**
G07F 7/08

(25) En (26) En
(21) 03012242.8 (22) 10.06.2003
(84) DE GB
(43) 17.12.2003
(30) 10.06.2002 JP 2002169193
(54) • *Chipkarte und Methode zur kryptographischen Kommunikation zwischen Chipkarten*
• *IC card and cryptographic communication method between IC cards*

• *Carte à puce et méthode de communication cryptée entre carte à puce*
(73) Sakamura, Ken, 9-2, Osaki 4-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Koshizuka, Noboru, 2-27-20, Nishikubo, Musashino-shi, Tokyo 180-0013, JP
NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Sakamura, Ken, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Koshizuka, Noboru, Musashino-shi, Tokyo, JP
Aono, Hiroshi, c/o Int. Prop. Dept., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Ishii, Kazuhiko, c/o Int. Prop. Dept., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Mori, Kensaku, c/o Int. Prop. Dept., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Hongo, Sadayuki, c/o Int. Prop. Dept., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G07F 7/10** (11) **1 395 962 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 02727708.6 (22) 15.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.03.2004
(86) FR 2002/001635 15.05.2002
(87) WO 2002/095697 2002/48 28.11.2002
(30) 18.05.2001 FR 0106606
(54) • *AUFLÖSUNG EINER ANWENDUNG AUF EINER CHIPKARTE*
• *APPLICATION DEPLOYMENT FORM A SMART CARD*
• *DEPLOIEMENT D'APPLICATION DEPUIS UNE CARTE A PUCE*
(73) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR
(72) POTONNIEE, Olivier, F-13006 MARSEILLE, FR
PELLEGRINI, Marie-Claude, F-71130 CHASSY, FR

G07F 7/10 → (51) **G06F 17/30**

G07F 7/10 → (51) **H04L 9/32**

G07F 17/32 → (51) **H04Q 7/22**

G07F 19/00 → (51) **G07F 7/10**

(51) **G08B 13/24** (11) **1 612 752 B1**

(25) En (26) En
(21) 04015535.0 (22) 01.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.01.2006
(54) • *Schutz von Artikeln in Läden*
• *Protection of items within stores*
• *Protection des articles dans des magasins*
(73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Siefke, Wolfram, 69117 Heidelberg, DE
Staeck, Jens, 69207 Sandhausen, DE
(74) Walter, Philippe, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

G08G 1/09 → (51) **G01C 21/32**

G09B 29/00 → (51) **G06F 13/00**

G09B 29/10 → (51) **G01C 21/32**

G09F 3/02 → (51) **C09J 133/06**

- (51) **G09F 3/10** (11) **1 024 468 B1**
(25) De (26) De
(21) 00100877.0 (22) 18.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 02.08.2000
(30) 28.01.1999 DE 29901433 U
(54) • *Etikettenbogen*
• *Label sheet*
• *Feuille d'étiquettes*
(73) HERMA GmbH, Ulmer Strasse 300, 70302
Stuttgart, DE
(72) Wolff, Michael, 70794 Filderstadt, DE
Reim, Brunhilde, 72124 Pliezhausen, DE
Birkenmaier, Heinz, 70327 Stuttgart, DE
(74) Raible, Hans, Schoderstrasse 10, 70192
Stuttgart, DE

G09F 9/313 → (51) **H01J 11/02**

- (51) **G09F 15/00** (11) **1 333 415 B1**
(25) De (26) De
(21) 03450027.2 (22) 28.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 06.08.2003
(30) 31.01.2002 DE 20201444 U
(54) • *Tafelartiger Halter für Plakate und ähnliche
Informationsträger*
• *Flat support for posters and similar
information elements*
• *Support plat pour affiches et dispositifs
d'information semblables*
(73) Tiedemann, Roman, Schweizeralstrasse 1/
11, 1130 Wien, AT
(72) Tiedemann, Roman, 1130 Wien, AT
(74) Weinzinger, Arnulf, et al, Sonn & Partner
Patentanwälte Riemergasse 14, 1010 Wien,
AT

- (51) **G09G 3/20** (11) **1 279 155 B1**
(25) En (26) En
(21) 01938102.9 (22) 10.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 29.01.2003
(86) EP 2001/004129 10.04.2001
(87) WO 2001/082281 2001/44 01.11.2001
(30) 25.04.2000 EP 00201481
(54) • *VERFAHREN ZUR FEHLERVERRINGERUNG
IN ANZEIGEGERÄTEN MIT MEHRREIHIGER
STEUERUNG IN TEILFELDERN*
• *METHOD OF REDUCING ERRORS IN DIS-
PLAYS USING DOUBLE-LINE SUB-FIELD
ADDRESSING*
• *PROCEDE DE REDUCTION DES ERREURS
DANS LES AFFICHAGES A L'AIDE DE
SYSTEME D'ADRESSAGE DE SOUS-
CHAMPS A DOUBLE LIGNE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LAFFARGUE, Franck, NL-5656 AA Eindhov-
ven, NL
VAN DIJK, Roy, NL-5656 AA Eindhoven, NL
HOPPENBROUWERS, Jurgen, J., L., NL-
5656 AA Eindhoven, NL
(74) Sterken, Antoon Joseph Elisabert, Interna-
tionaal Octrooibureau B.V., Prof. Holstlaan 6,
5656 AA Eindhoven, NL

- (51) **G09G 3/28** (11) **0 903 719 B1**
(25) En (26) En
(21) 98305647.4 (22) 15.07.1998
(84) DE FR GB
(43) 24.03.1999
(30) 15.07.1997 JP 18944397
27.08.1997 JP 23103997
10.07.1998 JP 19601698

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ansteue-
rung einer Plasma-Anzeigetafel sowie
Plasma-Anzeigetafel mit dieser Vorrichtung*
• *Method and device for driving a plasma
display panel and plasma display panel
including this device*
• *Procédé et dispositif de commande d'un
panneau d'affichage à plasma et panneau
d'affichage à plasma ayant cet dispositif*
(73) Hitachi Plasma Patent Licensing Co., Ltd., 2-
1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Nagaoka, Keishin, c/o Fujitsu Limited,
Kawasaki-shi, Kanagawa, 211-8588, JP
Tomio, Shigetoshi, c/o Fujitsu Limited,
Kawasaki-shi, Kanagawa, 211-8588, JP
Hirose, Tadatsugu, c/o Fujitsu Limited,
Kawasaki-shi, Kanagawa, 211-8588, JP
Kaneko, Keichi, c/o Fujitsu Limited, Kawa-
saki-shi, Kanagawa, 211-8588, JP
Kameyama, Shigeki, c/o Fujitsu Limited,
Kawasaki-shi, Kanagawa, 211-8588, JP
Kishi, Tomokatsu, c/o Fujitsu Limited,
Kawasaki-shi, Kanagawa, 211-8588, JP
Sakamoto, Tetsuya, c/o Fujitsu Limited,
Kawasaki-shi, Kanagawa, 211-8588, JP
Takamori, Takahiro, c/o Fujitsu Limited,
Kawasaki-shi, Kanagawa, 211-8588, JP
Takagi, Akihiro, c/o Fujitsu Limited, Kawa-
saki-shi, Kanagawa, 211-8588, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake
Lincoln House 300 High Holborn, London
WC1V 7JH, GB
(60) 07012389.8 / 1 830 339
07012390.6 / 1 830 340

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 202 241 B1**
(25) En (26) En
(21) 01204985.4 (22) 19.07.1999
(84) DE FR GB
(43) 02.05.2002
(30) 04.09.1998 JP 25074998
08.12.1998 JP 34807298
(54) • *Verfahren und Einrichtung zum Steuern
eines Plasmabildschirmes mit höherer Bild-
qualität und hohem Leuchtwirkungsgrad*
• *A plasma display panel driving method and
plasma display panel apparatus capable of
driving high-quality images with high
luminous efficiency*
• *Procédé de commande d'écran au plasma
et appareil à écran au plasma capable
d'afficher des images de haute qualité à
haut rendement lumineux*
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP
(72) Nagao, Nobuaki, Katano-shi Osaka-fu 576-
0021, JP
Higashino, Hidetaka, Souraku-gun, Kyoto
619-0237, JP
Hibino, Junichi, Neyagawa-shi, Osaka 572-
0802, JP
(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thorn-
ton & Co., 235 High Holborn, London WC1V
7LE, GB
(60) 07002416.1
07014566.9
(62) 99929894.6 / 1 116 203

G09G 3/28 → (51) **H01J 11/02**

- (51) **G09G 3/32** (11) **1 560 193 B1**
H01L 27/00
(25) En (26) En
(21) 04078425.8 (22) 15.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 03.08.2005
(30) 05.01.2004 KR 2004000434

- (54) • *Organische elektrolumineszente Anzei-
gervorrichtung*
• *Organic electroluminescent display device*
• *Dispositif d'affichage électroluminescent
organique*
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong,
Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kwak, Won-Kyu Legal & IP Team Corporate
Planning, Giheung-eup Yongin-si Gyeonggi-
do, KR
Kim, Kyong-Do Legal & IP Team Corporate
Planning, Giheung-eup Yongin-si Gyeonggi-
do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei
Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider
Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **G09G 5/02** (11) **0 954 844 B1**
G06T 11/00
(25) En (26) En
(21) 98954846.6 (22) 09.11.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
NL PT SE
(43) 10.11.1999
(86) NL 1998/000648 09.11.1998
(87) WO 1999/024964 1999/20 20.05.1999
(30) 12.11.1997 NL 1007531
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR
FARBANZEIGE MIT FARBTRANSFORMA-
TION ZUR VERBESSERUNG DER WAHR-
NEHMUNG FÜR FARBSEHBEHINDERTE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COLOUR
DISPLAY WITH COLOUR TRANSFORMA-
TION TO IMPROVE PERCEPTION FOR
PEOPLE WITH IMPAIRED COLOUR SIGHT*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'AFFICHAGE EN
COULEUR A TRANSFORMATION DES
COULEURS POUR AMELIORER LA PER-
CEPTION D'INDIVIDUS ATTEINTS D'UNE
DEFICIENCE DE LA VUE DES COULEURS*
(73) NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOE-
GEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK
ONDERZOEK TNO, Schoemakerstraat 97, P.
O. Box 60680, 2628 VK Delft, NL
(72) WALRAVEN, Jan, NL-3818 KH Amersfoort,
NL
(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde, P.
O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

- (51) **G10H 1/00** (11) **1 503 366 B1**
(25) En (26) En
(21) 04104726.7 (22) 14.11.2000
(84) DE FR GB
(43) 02.02.2005
(30) 19.11.1999 JP 32942699
(54) • *Vorrichtung zur Bereitstellung von Infor-
mation mit Musiktoneffekt*
• *Apparatus providing information with
music sound effect*
• *Dispositif pour fournir des informations
avec effet musical*
(73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-
cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken,
JP
(72) Terada, Kosei, 430-8650, Hamamatsu-shi,
JP
(74) Kehl, Günther, Kehl & Ettmayr Patentanwälte,
Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679
München, DE
(62) 00124844.2 / 1 102 238

- (51) **G10K 9/04** (11) **1 619 659 B1**
B60Q 5/00
(25) De (26) De
(21) 05106330.3 (22) 11.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 25.01.2006

- (30) 21.07.2004 DE 102004000019
- (54) • *Vorrichtung zur Geräuschübertragung*
• *Device for transmitting sound*
• *Dispositif pour transmettre du son*
- (73) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) Wenzel, Wolfgang, 70771, Echterdingen, DE
Rieger, Mario, 71691, Freiberg, DE
- (74) Voth, Gerhard, MANN + HUMMEL GMBH Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

G10K 15/02 → (51) H04L 9/00

- (51) **G10L 13/02** (11) **1 612 770 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05105600.0 (22) 23.06.2005
- (84) DE GB
- (43) 04.01.2006
- (30) 30.06.2004 JP 2004194800
- (54) • *Gerät und Programm zur Sprachverarbeitung*
• *Voice processing apparatus and program*
• *Appareil et logiciel pour le traitement de la parole*
- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) Yoshioka, Yasuo, 430-8650, Hamamatsu-shi, JP
Loscos, Alex, 08003, Barcelona, ES
- (74) Ettmayr, Andreas, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

- (51) **G10L 15/08** (11) **1 397 797 B1**
G10L 15/22 **G10L 15/26**
H04M 3/493
- (25) En (26) En
- (21) 02722433.6 (22) 15.04.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 17.03.2004
- (86) GB 2002/001748 15.04.2002
- (87) WO 2002/086863 2002/44 31.10.2002
- (30) 19.04.2001 EP 01303598
- (54) • *SPRACHERKENNUNG*
• *SPEECH RECOGNITION*
• *RECONNAISSANCE DE LA PAROLE*
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) DOWNEY, Simon, Nicholas, Ipswich, Suffolk IP2 9TJ, GB
- (74) Williamson, Simeon Paul, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

- (51) **G10L 15/20** (11) **1 083 543 B1**
G10L 21/02
- (25) De (26) De
- (21) 00117264.2 (22) 16.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.03.2001
- (30) 08.09.1999 DE 19942868
- (54) • *Verfahren zum Betrieb einer Mehrfachmikrofonanordnung in einem Kraftfahrzeug zur sprachgesteuerten Befehlseingabe*
• *Method for operating a multiple microphones agencement in a motor vehicle for spoken command input*
• *Procédé pour l'opération d'un agencement à microphones multiples dans un véhicule à moteur pour l'entrée de commandes vocales*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

- (72) Tontch, Kilian, Dipl.-Ing., 38440 Wolfsburg, DE
Schaaf, Klaus, Dr., 38116 Braunschweig, DE
Wengelnik, Heino, Dr., 38440 Wolfsburg, DE
- (60) 06019734.0 / 1 739 654

- (51) **G10L 15/20** (11) **1 511 010 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04013378.7 (22) 07.06.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 02.03.2005
- (30) 29.08.2003 DE 10339973

- (54) • *Steuerung einer Mikrofon-Anordnung durch Rückkopplungssignal aus einem Spracherkennungssystem und Spracherkennung unter Verwendung dieser Anordnung*
• *Control of a microphone array using feedback of a speech recognition system, and speech recognition using said array*
• *Contrôle d'un réseau de microphones utilisant un couplage rétroactif avec un système de reconnaissance de parole et reconnaissance de parole utilisant ce réseau*
- (73) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) Kaltenmeier, Alfred Dr.Ing, 89075 Ulm, DE
Linhard, Klaus Dr.Ing, 89601 Schelklingen, DE

G10L 15/22 → (51) G10L 15/08

G10L 15/26 → (51) G10L 15/08

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 428 206 B1**
H03M 13/47
- (25) En (26) En
- (21) 02757218.9 (22) 19.08.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 16.06.2004
- (86) US 2002/026315 19.08.2002
- (87) WO 2003/017255 2003/09 27.02.2003
- (30) 17.08.2001 US 312794 P
04.01.2002 US 344378 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERBERGEN VON BITFEHLERN FÜR DIE SPRACHCODIERUNG*
• *BIT ERROR CONCEALMENT METHODS FOR SPEECH CODING*
• *PROCEDE DE DISSIMULATION D'ERREURS SUR LES BITS DE CODAGE DE LA PAROLE*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) CHEN, Juin-Hwey, Irvine, CA 92612, US
Jehle, Volker Armin, Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 695 338 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05743164.5 (22) 12.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (86) EP 2005/003848 12.04.2005
- (87) WO 2005/101370 2005/43 27.10.2005
- (30) 16.04.2004 SE 0400998
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES PEGELPARAMETERS UND VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER MEHRKANAL-REPRÄSENTATION*

- *APPARATUS AND METHOD FOR GENERATING A LEVEL PARAMETER AND APPARATUS AND METHOD FOR GENERATING A MULTI-CHANNEL REPRESENTATION*
- *APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE GENERER UN PARAMETRE DE NIVEAU ET APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE GENERER UNE REPRESENTATION MULTI-CANAU*
- (73) Coding Technologies AB, Döbelnsgatan 64, 113 52 Stockholm, SE
- (72) PURNHAGEN, Heiko, S-172 65 Sundbyberg, SE
VILLEMOES, Lars, S-175 56 Järfälla, SE
ENGDÉGARD, Jonas, S-115 43 Stockholm, SE
RÖDEN, Jonas, S-169 55 Solna, SE
KJÖRLING, Kristofer, S-170 75 Solna, SE
- (74) Zinkler, Franz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler, Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G10L 19/10** (11) **1 326 236 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02023619.6 (22) 18.10.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 09.07.2003
- (30) 19.12.2001 US 23826
- (54) • *Gemeinsame Optimierung der Anregungs- und Modellparametern in einem Multipuls-Anregungs-Sprachkodierer*
• *Efficient implementation of joint optimization of excitation and model parameters in multipulse speech coders*
• *Optimisation simultanée de l'excitation et des paramètres du modèle d'un codeur de parole à impulsions multiples*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Lashkari, Khosrow, Hayward, CA 94542, US
Miki, Toshio, Cupertino, CA 95014, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G10L 21/02** (11) **1 745 468 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04741579.9 (22) 14.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.01.2007
- (86) EP 2004/050816 14.05.2004
- (87) WO 2005/114656 2005/48 01.12.2005
- (54) • *RAUSCHMINDERUNG FÜR DIE AUTOMATISCHE SPRACHERKENNUNG*
• *NOISE REDUCTION FOR AUTOMATIC SPEECH RECOGNITION*
• *REDUCTION DU BRUIT POUR RECONNAISSANCE VOCALE AUTOMATIQUE*
- (73) Loquendo S.p.A., Via Valdellatorre, 4, 10149 Torino, IT
- (72) GEMELLO, Roberto, I-10149 Torino, IT
MANA, Franco, I-10149 Torino, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta Via Viotti 9, I-10121 Torino, IT

G10L 21/02 → (51) G10L 15/20

G11B 7/0045 → (51) G11B 7/24

- (51) **G11B 7/12** (11) **1 055 230 B1**
G11B 7/135
- (25) En (26) En
- (21) 99962177.4 (22) 29.11.1999
- (84) AT BE DE FR GB
- (43) 29.11.2000
- (86) EP 1999/009255 29.11.1999
- (87) WO 2000/034949 2000/24 15.06.2000

- (30) 10.12.1998 EP 98204168
(54) • **VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN ABTASTUNG EINES AUFZEICHNUNGSTRÄGERS**
• **DEVICE FOR OPTICALLY SCANNING A RECORD CARRIER**
• **DISPOSITIF DE BALAYAGE OPTIQUE D'UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT**
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HENDRIKS, Bernardus, H., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
BRAAT, Josephus, J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) G11B 7/12 (11) 1 540 649 B1
G02B 6/42

- (25) De (26) De
(21) 03798045.5 (22) 29.07.2003
(84) DE FR
(43) 15.06.2005
(86) DE 2003/002542 29.07.2003
(87) WO 2004/029948 2004/15 08.04.2004
(30) 20.09.2002 DE 10243756
19.11.2002 DE 10253907
(54) • **OPTISCHER ABTASTKOPF UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN**
• **OPTICAL SCANNING HEAD AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME**
• **TETE DE BALAYAGE OPTIQUE ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION**
(73) Osram Opto Semiconductors GmbH, Wernerwerkstrasse 2, 93049 Regensburg, DE
(72) DACHS, Jürgen, 85084 Reichertshofen, DE
GRAMANN, Wolfgang, 93053 Regensburg, DE
KÄMPF, Mathias, 93133 Burglengenfeld, DE
SINGER, Frank, 93128 Regensburg, DE
STEEGMÜLLER, Ulrich, 93055 Regensburg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G11B 7/125 → (51) G11B 7/135**(51) G11B 7/135 (11) 1 327 245 B1**
G11B 7/125 G02B 5/18

- (25) En (26) En
(21) 01974269.1 (22) 20.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.07.2003
(86) EP 2001/010857 20.09.2001
(87) WO 2002/029798 2002/15 11.04.2002
(30) 03.10.2000 EP 00203436
(54) • **OPTISCHER KOPF ZUM ABTASTEN EINES AUFZEICHNUNGSTRÄGERS**
• **OPTICAL HEAD FOR SCANNING A RECORD CARRIER**
• **TETE OPTIQUE DE BALAYAGE D'UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT**
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DE VRIES, Jorrit, E., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HENDRIKS, Bernardus, H., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/135 → (51) G11B 7/12**(51) G11B 7/24 (11) 1 260 973 B1**
G11B 7/0045

- (25) En (26) En
(21) 02011189.4 (22) 21.05.2002

- (84) DE FR GB
(43) 27.11.2002
(30) 21.05.2001 JP 2001151129
21.09.2001 JP 2001290036
13.02.2002 JP 2002035131
16.04.2002 JP 2002113269
(54) • **Optisches Aufzeichnungsmedium und Aufzeichnungsverfahren**
• **Optical recording medium and recording method**
• **Procédé d'enregistrement optique et support d'enregistrement optique**
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Harigaya, Makoto, Tokyo 143-8555, JP
Miura, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
Okura, Hiroko, Tokyo 143-8555, JP
Mizutani, Miku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Hibino, Eiko, Tokyo 143-8555, JP
Yuzurihara, Hajime, Tokyo 143-8555, JP
Kageyama, Yoshiyuki, Tokyo 143-8555, JP
Abe, Mikiko, Tokyo 143-8555, JP
Deguchi, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
Ito, Kazunori, Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE
(60) 06010396.7 / 1 686 575
06010397.5 / 1 703 497

(51) G11B 7/24 (11) 1 372 148 B1

- (25) En (26) En
(21) 03012695.7 (22) 04.06.2003
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 17.12.2003
(30) 05.06.2002 JP 2002163793
28.06.2002 JP 2002189628
08.07.2002 JP 2002198114
23.07.2002 JP 2002214500
04.09.2002 JP 2002258638
27.11.2002 JP 2002344719
(54) • **Optisches Aufzeichnungsmedium, Herstellungsprozess für dasselbe und optisches Aufzeichnungsverfahren für dasselbe**
• **Optical recording medium, process for manufacturing the same and optical recording process using the same**
• **Support d'enregistrement optique, procédé de fabrication d'un même et procédé d'enregistrement utilisant le même**
(73) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6 Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Harigaya, Makoto, Tokyo 143-855, JP
Ito, Kazunori, Tokyo 143-855, JP
Tashiro, Hiroko, Tokyo 143-855, JP
Mizutani, Miku, Wakamori, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
Shinotsuka, Michiaki, Tokyo 143-855, JP
Iwasa, Hiroyuki, Tokyo 143-855, JP
Shinkai, Masaru, Tokyo 143-855, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE
(60) 05011263.0 / 1 569 214
05011264.8 / 1 566 800
05011265.5 / 1 566 801
05011266.3 / 1 566 802

(51) G11B 9/00 (11) 1 486 966 B1
G11B 20/10 G11B 20/24

- (25) En (26) En
(21) 04013728.3 (22) 11.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 15.12.2004
(30) 12.06.2003 JP 2003167604
(54) • **Datenaufzeichnungs-/wiedergabegerät und Verfahren ein nadelförmiges Teil benutzend**
• **Data recording / reproducing apparatus and method using needle-shaped member**

- **Appareil d'enregistrement/reproduction de données et procédé utilisant un élément en forme d'aiguille**
(73) Cho, Yasuo, 4-5-304, Komegafukuro 2-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi-ken, JP
Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
(72) Onoe, Atsushi, Tsurugashima-shi, Saitama, JP
(74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Patentanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) G11B 15/10 (11) 1 213 718 B1

- (25) De (26) De
(21) 01128437.9 (22) 05.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.06.2002
(30) 09.12.2000 DE 10061453
(54) • **Vorrichtung zur Eingabe von Bedienbefehlen bei einem Aufzeichnungs-/Wiedergabegerät**
• **Device for entering control instructions in a recording/reproducing apparatus**
• **Dispositif d'introduction de commandes de fonctionnement dans un appareil d'enregistrement/reproduction**
(73) Grundig Multimedia B.V., De Boelelaan 7 Off. I 2hg, 1083HJ Amsterdam, NL
(72) Braig, Rudolf, 90471 Nürnberg, DE
(74) Pröll, Jürgen, et al, Rechtsanwalt Grundig Intermedia GmbH Beuthener Strasse 41, 90471 Nürnberg, DE

G11B 15/68 → (51) G11B 17/22**(51) G11B 17/04 (11) 1 002 315 B1**

- (25) En (26) En
(21) 98935290.1 (22) 30.07.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 24.05.2000
(86) JP 1998/003405 30.07.1998
(87) WO 1999/008274 1999/07 18.02.1999
(30) 12.08.1997 JP 23041697
19.09.1997 JP 27354197
(54) • **PLATTENLADEVORRICHTUNG FÜR EIN PLATTENGERÄT**
• **DISC LOADING MECHANISM OF DISC APPARATUS**
• **DISPOSITIF DE CHARGEMENT DE DISQUES D'UN APPAREIL A DISQUES**
(73) Kabushiki Kaisha Kenwood, 14-6 Dougenzaka 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
(72) SASADA, Takeharu, Hachioji-shi, Tokyo 193-0823, JP
IMAI, Tsutomu, Oume-shi, Tokyo 198-0021, JP
HAGA, Yosuke, Ohmiya-shi, Saitama 331-0041, JP
MASUDA, Shinji, Hino-shi, Tokyo 191-0023, JP
ONO, Atsuo, Hachioji-shi, Tokyo 192-0373, JP
MASUMOTO, Midori, Iruma-shi, Saitama 358-000, JP
(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, 80331 München, DE

(51) G11B 17/22 (11) 1 385 162 B1
G11B 15/68

- (25) En (26) En
(21) 03253874.6 (22) 19.06.2003
(84) DE FR GB
(43) 28.01.2004
(30) 24.07.2002 US 202731
(54) • **Handhabungsgerät für Kassetten**
• **Cartridge-handling apparatus**

- *Appareil de manipulation de cassettes*
- (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) Luffel, Robert Wesley, Eagle, ID - 83616, US
- (74) Marsh, David John, Hewlett-Packard Limited Intellectual Property and General Legal Section Building 3, Filton Road, Stoke Gifford, Bristol BS34 8QZ, GB

(51) **G11B 19/02** (11) **1 119 852 B1**
G11B 21/08 **G11B 27/30**
G11B 27/34 **G11B 33/10**

- (25) En (26) En
(21) 00958340.2 (22) 31.07.2000
(84) BE DE FR GB
(43) 01.08.2001
(86) EP 2000/007406 31.07.2000
(87) WO 2001/013373 2001/08 22.02.2001
(30) 14.08.1999 GB 9919188
(54) • *PLATTENWIEDERGABEZUSTANDSANZEIGEEINRICHTUNG*
• *DISC PLAYBACK STATUS DISPLAY*
• *AFFICHAGE D'ETAT DE LECTURE DE DISQUE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GALLERY, Richard, D., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 19/02** (11) **1 451 819 B1**
(25) En (26) En
(21) 02786066.7 (22) 09.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 01.09.2004
(86) JP 2002/012874 09.12.2002
(87) WO 2003/050809 2003/25 19.06.2003
(30) 10.12.2001 JP 2001375735
(54) • *AUFZEICHNUNGS/WIEDERGABEGERÄT UND AUFZEICHNUNGS/WIEDERGABEVERFAHREN*
• *RECORDING/REPRODUCING APPARATUS AND RECORDING/REPRODUCING METHOD*
• *APPAREIL D'ENREGISTREMENT/LECTURE ET PROCÉDE D'ENREGISTREMENT/LECTURE*

- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-0050, JP
(72) KAWASAKI, Masahiro, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-5106, JP
IMADA, Masayuki, Hiroshima-shi, Hiroshima 734-0022, JP
SUETOMO, Tohru, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0036, JP
(74) Dempster, Benjamin John Naftel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G11B 20/00 → (51) **H04L 9/00**

(51) **G11B 20/10** (11) **1 118 992 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 00949892.4 (22) 26.07.2000
(84) DE FR GB
(43) 25.07.2001
(86) JP 2000/004968 26.07.2000
(87) WO 2001/009891 2001/06 08.02.2001
(30) 29.07.1999 JP 21469799
(54) • *MAGNETAUFZEICHNUNGS- /WIEDERGABEEINHEIT*
• *MAGNETIC RECORDING/REPRODUCING UNIT*
• *UNITE D'ENREGISTREMENT/DE REPRODUCTION MAGNETIQUE*

- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-0050, JP
(72) KINOSHITA, Minoru, Katano-shi, Osaka 576-0052, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G11B 20/10 → (51) **G11B 9/00**

G11B 20/10 → (51) **H04L 9/00**

G11B 20/18 → (51) **G11B 9/00**

G11B 20/24 → (51) **G11B 9/00**

G11B 21/08 → (51) **G11B 19/02**

G11B 27/30 → (51) **G11B 19/02**

G11B 27/34 → (51) **G11B 19/02**

(51) **G11B 31/00** (11) **1 113 445 B1**
H04B 1/20 **H04H 5/00**

- (25) De (26) De
(21) 00127622.9 (22) 16.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.07.2001
(30) 30.12.1999 DE 19964063
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Einkoppeln von Signalen in ein Multimedia-System*
• *Process and device for coupling signals in a multimedia system*
• *Procédé et dispositif de couplage de signaux dans un système multimédia*
- (73) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Herrm Dr. Hallas Ernst, 91301 Forchheim, DE
(74) Meyer, Enno, et al, Augsburger Strasse 24, 82110 Germering, DE

G11B 33/10 → (51) **G11B 19/02**

(51) **G11C 5/00** (11) **1 266 377 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01916607.3 (22) 12.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.12.2002
(86) US 2001/007982 12.03.2001
(87) WO 2001/069603 2001/38 20.09.2001
(30) 15.03.2000 US 526239
(54) • *SIMULTANER MEHRBANK FÜR FLASH-SPEICHER*
• *MULTIPLE BANK SIMULTANEOUS OPERATION FOR A FLASH MEMORY*
• *FONCTIONNEMENT SIMULTANE DE PLUSIEURS BLOCS D'UNE MEMOIRE FLASH*
- (73) Spansion LLC, One AMD Place, P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
(72) AKAOGI, Takao, Cupertino, CA 95014, US
NGUYEN, Kendra, San Jose, CA 95111, US
CLEVELAND, Lee, Edward, Santa Clara, CA 95051, US
(74) Wright, Hugh Ronald, Brookes Batchellor, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **G11C 5/14** (11) **1 652 189 B1**
H02M 3/07

- (25) En (26) En
(21) 04779231.2 (22) 27.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(86) US 2004/024064 27.07.2004

(87) WO 2005/017902 2005/08 24.02.2005

(30) 07.08.2003 US 636839

(54) • *FLÄCHENEFFIZIENTE LADUNGSPUMPE*
• *AREA EFFICIENT CHARGE PUMP*
• *POMPE DE CHARGE EFFICACE EN SURFACE*

- (73) SanDisk Corporation, 140 Caspian Court, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) CERNEA, Raul-Adrian, Santa Clara, California 95054, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **G11C 7/10** (11) **1 298 667 B1**
G11C 7/22 **G11C 11/4076**

- (25) En (26) En
(21) 02251126.5 (22) 19.02.2002
(84) DE FR GB
(43) 02.04.2003
(30) 28.09.2001 JP 2001300892
(54) • *Halbleiterspeicheranordnung*
• *Semiconductor memory device*
• *Dispositif de mémoire à semiconducteurs*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Matsuzaki, Yasuro, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Tomita, Hiroyoshi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Taguchi, Masao, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G11C 7/10 → (51) **G11C 17/14**

G11C 7/22 → (51) **G11C 7/10**

(51) **G11C 11/15** (11) **1 486 985 B1**
G11C 13/00

- (25) En (26) En
(21) 04253457.8 (22) 10.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 15.12.2004
(30) 12.06.2003 JP 2003168223
26.12.2003 JP 2003433815
(54) • *Nichtflüchtige Halbleiterspeichervorrichtung und deren Steuerungsverfahren*
• *Nonvolatile semiconductor memory device and control method thereof*
• *Dispositif de mémoire non-volatile à semiconducteur et son procédé de commande*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Morimoto, Hidenori, Kashihara-shi Nara 634-0077, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G11C 11/4076 → (51) **G11C 7/10**

G11C 13/00 → (51) **G11C 11/15**

(51) **G11C 13/02** (11) **1 588 376 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04785812.1 (22) 27.01.2004
(84) DE
(43) 26.10.2005
(86) US 2004/002644 27.01.2004
(87) WO 2005/006342 2005/03 20.01.2005
(30) 31.01.2003 US 355591
(54) • *MOLEKULAR-CROSSBAR-LATCH MIT GESTEUERTEM EINGANG*
• *CONTROLLED INPUT MOLECULAR CROSSBAR LATCH*

- *VERROU A BARRE TRANSVERSALE MOLECULAIRE A ENTREE COMMANDEE*
- (73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) KUEKES, Philip J, Menlo Park, California 94025, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G11C 17/14** (11) **1 282 136 B1**
G11C 17/16 **G11C 17/18**
G11C 7/10

- (25) En (26) En
- (21) 02255052.9 (22) 18.07.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 05.02.2003
- (30) 31.07.2001 US 917882

- (54) • *Verfahren und Anordnung zum Schreiben von Speicherzellen*
- *Method and apparatus for writing memory cells*
- *Procédé et dispositif pour l'écriture des cellules mémoires*

- (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) Tran, Lung T., Saratoga, CA 95070, US
- Sharma, Manish, Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell, Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

G11C 17/16 → (51) **G11C 17/14**

G11C 17/18 → (51) **G11C 17/14**

G12B 21/08 → (51) **G12B 21/20**

(51) **G12B 21/20** (11) **1 640 996 B1**
G12B 21/08 **G01N 13/16**

- (25) De (26) De
- (21) 05021681.1 (22) 12.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 29.03.2006
- (30) 13.12.2000 DE 10062049
- (54) • *Rastersonde in pulsed force mode, digital und in Echtzeit*
- *Scanning probe with digitised pulsed-force mode operation and real-time evaluation*
- *Sonde de balayage en mode digital de force pulsée et en temps réel.*

- (73) WITec Wissenschaftliche Instrumente und Technologie GmbH, Hörvelsinger Weg 6, 89081 Ulm, DE
- (72) Spizig, Peter, 89188 Niederstotzingen, DE
- Koenen, Joachim, 89081 Ulm, DE
- Sanchen, Detlef, 89231 Neu-Ulm, DE
- Martl, Othmar, 89075 Ulm, DE
- Förstner, Jörg, 89077 Ulm, DE
- (74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-gasse 10, 89073 Ulm, DE
- (62) 01991830.9 / 1 342 049

(51) **G21C 3/322** (11) **1 730 748 B1**
G21C 5/06

- (25) De (26) De
- (21) 05715677.0 (22) 03.03.2005
- (84) CH DE ES FI LI SE
- (43) 13.12.2006
- (86) EP 2005/002213 03.03.2005
- (87) WO 2005/098356 2005/42 20.10.2005
- (30) 02.04.2004 DE 102004016263

- (54) • *BRENNELEMENT FÜR EINEN SIEDEWASSERREAKTOR*
- *FUEL ELEMENT FOR A BOILING-WATER REACTOR*

- *ELEMENT COMBUSTIBLE POUR UN REACTEUR BOUILLANT*
- (73) AREVA NP GmbH, Freyeslebenstrasse 1, 91058 Erlangen, DE
- (72) LIEBLER-RANZUS, Michael, 91560 Heilsbronn, DE
- FRIEDRICH, Erhard, 90542 Eckental, DE
- (74) Mörtel, Alfred, Mörtel & Höfner Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

G21C 5/06 → (51) **G21C 3/322**

G21K 1/04 → (51) **A61N 5/10**

H01B 1/12 → (51) **H01M 8/10**

(51) **H01B 9/00** (11) **1 099 229 B1**
G02B 6/44

- (25) En (26) En
- (21) 99938258.3 (22) 16.07.1999
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 16.05.2001
- (86) EP 1999/005023 16.07.1999
- (87) WO 2000/005730 2000/05 03.02.2000
- (30) 20.07.1998 IT MI981658

- (54) • *HYBRIDES ELEKTRISCH-OPTISCHES KABEL FÜR FREILEITUNGSINSTALLATIONSZWECKE*
- *HYBRID ELECTRICAL-OPTICAL CABLE FOR OVERHEAD INSTALLATIONS*
- *CABLE OPTO-ELECTRIQUE HYBRIDE POUR INSTALLATIONS AERIENNES*

- (73) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (72) ZACCONE, Ernesto, I-14024 Masio, IT
- BELLI, Sergio, I-57128 Livorno, IT
- CASANOVA, Giuseppe, I-20162 Milano, IT
- MARELLI, Paolo, I-22060 Arosio, IT
- (74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.a. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **H01B 12/14** (11) **1 168 375 B1**
H01F 6/06

- (25) Ja (26) En
- (21) 00902088.4 (22) 04.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 02.01.2002
- (86) JP 2000/000609 04.02.2000
- (87) WO 2001/057888 2001/32 09.08.2001
- (54) • *UMHÜLLTER SUPRALEITENDER DRAHT*
- *COVERED SUPERCONDUCTIVE WIRE*
- *CABLE SUPRACONDUCTEUR RECOUVERT*

- (73) Iwate Tokyo Wire Works, Ltd, 30-9, Nishirukugo 2-chome, Ohta-ku, Tokyo 144-0056, JP
- (72) ONODERA, Shizuo, Iwate Tokyo Wire Works, Ltd, Isawa-gun, Iwate 029-4201, JP
- (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **H01C 10/32** (11) **1 304 706 B1**
H01P 1/22 **H01C 10/48**
H01H 19/04

- (25) En (26) En
- (21) 02023547.9 (22) 22.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 23.04.2003
- (30) 22.10.2001 JP 2001323773

- (54) • *Kompakter Drehabschwächer*
- *Compact rotary attenuator*
- *Atténuateur rotatif compact*
- (73) HIROSE ELECTRIC CO., LTD., 5-23 Oosaki 5-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (72) Matsuo, Yasuhiro, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

- (74) Pätzold, Herbert, Steubstrasse 10, 82166 Gräfelfing, DE

H01C 10/48 → (51) **H01C 10/32**

H01F 1/147 → (51) **H01F 1/18**

H01F 1/153 → (51) **H02K 1/02**

(51) **H01F 1/18** (11) **0 971 374 B1**
C21D 8/12 **H01F 1/147**

- (25) Ja (26) En
- (21) 98961483.9 (22) 22.12.1998

- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.01.2000
- (86) JP 1998/005817 22.12.1998
- (87) WO 1999/034377 1999/27 08.07.1999
- (30) 24.12.1997 JP 35449097
- 25.02.1998 JP 4323898
- 23.03.1998 JP 7427498
- 23.03.1998 JP 7427598

- (54) • *KORNORIENTIERTES SILIZIUMSTAHL-BLECH MIT SEHR GERINGEM EISENVERLUST UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DESSELBEN*
- *ULTRALOW-IRON-LOSS GRAIN ORIENTED SILICON STEEL PLATE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *PLAQUE D'ACIER AU SILICIUM A GRAINS ORIENTES A TRES FAIBLE PERTE DITE DANS LE FER ET PROCEDE DE FABRICATION DE LADITE PLAQUE*

- (73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) INOKUCHI, Y, Kawasaki Steel Corp. Tec. Res. Lab., Chiba-shi, Chiba 260-08835, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H01F 1/44** (11) **1 296 335 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02078617.4 (22) 04.09.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 26.03.2003
- (30) 21.09.2001 US 961217

- (54) • *Verwendung eines diesters in eine magnetorheologische Flüssigkeit*
- *Use of a diester in magnetorheological fluid*
- *Utilisation d'un diester dans un liquide magnétorhéologique*

- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Iyengar, Vardarajan Raj, Macomb, MI 48042, US
- Foister, Robert Thomas, Rochester Hills, MI 48309, US
- (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR

H01F 6/06 → (51) **H01B 12/14**

(51) **H01F 29/00** (11) **1 192 625 B1**
H02M 7/155 **H02M 7/515**
H02M 1/12 **H02M 5/22**

- (25) En (26) En
- (21) 00944643.6 (22) 09.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 03.04.2002
- (86) US 2000/016018 09.06.2000
- (87) WO 2000/077802 2000/51 21.12.2000
- (30) 10.06.1999 US 329596

- (54) • *LADUNGSÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR*

- CHARGE TRANSFER APPARATUS AND METHOD THEREFOR
 - APPAREIL DE TRANSFERT DE CHARGE ET SON PROCÉDE D'UTILISATION
- (73) Limpaecher, Rudolf, 45 Parsonage Lane, Topsfield, MA 01983, US
Limpaecher, Erik R., 45 Parsonage Lane, Topsfield, MA 01983, US
- (72) Limpaecher, Rudolf, Topsfield, MA 01983, US
Limpaecher, Erik R., Topsfield, MA 01983, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **H01G 9/042** (11) **1 314 175 B1**
(25) De (26) De
(21) 01974185.9 (22) 14.08.2001
(84) DE GB PT
(43) 28.05.2003
(86) EP 2001/009373 14.08.2001
(87) WO 2002/017338 2002/09 28.02.2002
(30) 25.08.2000 DE 10041901
(54) • KONDENSATORANODE AUF BASIS NIOB
• NIOBIUM BASED CAPACITOR ANODE
• ANODE DE CONDENSATEUR A BASE DE NIOBIUM
- (73) H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE
- (72) SCHNITTER, Christoph, 31188 Holle-Sottrum, DE
REICHERT, Karlheinz, 38304 Wolfenbüttel, DE
- (74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, et al, H.C. Starck GmbH Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE

- (51) **H01G 9/042** (11) **1 454 330 B1**
H01G 9/052 **C22C 32/00**
(25) En (26) En
(21) 02796968.2 (22) 10.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 08.09.2004
(86) JP 2002/012904 10.12.2002
(87) WO 2003/050829 2003/25 19.06.2003
(30) 10.12.2001 JP 2001375128
(54) • NIOBLEGIERUNG, GESINTERTER KÖRPER DAVON UND KONDENSATOR DAMIT
• NIOBIUM ALLOY, SINTERED BODY THEREOF, AND CAPACITOR USING THE SAME
• ALLIAGE DE NIOBIUM, FRITTE DE CET ALLIAGE, ET CONDENSATEUR CONTENANT CET ALLIAGE
- (73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) OMORI, Kazuhiro, c/o Showa Denko K.K., Kawasaki-shi, KANAGAWA 210-0858, JP
NAITO, Kazumi, c/o Showa Denko K.K., Chiba-shi, CHIBA 267-0056, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01G 9/052 → (51) **H01G 9/042**

- (51) **H01G 13/02** (11) **1 576 630 B1**
H01M 6/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 03799654.3 (22) 19.12.2003
(84) CH IT LI
(43) 21.09.2005
(86) FR 2003/003823 19.12.2003
(87) WO 2004/059774 2004/29 15.07.2004
(30) 23.12.2002 FR 0216505
(54) • WICKELVORRICHTUNG FÜR BATTERIEN MIT ABGEFLACHTEM WICKELDORN

- DEVICE FOR THE PRODUCTION OF AN ELECTRIC ENERGY STORAGE UNIT BY WINDING ON A FLAT MANDREL
 - DISPOSITIF DE REALISATION D'ENSEMBLE DE STOCKAGE D'ENERGIE ELECTRIQUE PAR ENROULEMENT SUR MANDRIN PLAT
- (73) Batscap, Odet, 29500 Ergué-Gabéric, FR
- (72) LE GAL, Guy, F-29000 Quimper, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **H01H 1/02** (11) **1 528 581 B1**
H01H 11/04
(25) En (26) En
(21) 04016354.5 (22) 12.07.2004
(84) DE FR
(43) 04.05.2005
(30) 31.10.2003 JP 2003371369
(54) • Elektrischer Kontakt und Verfahren zu seiner Herstellung, Elektrode für Vakuumschalter und Vakuumschalter.
• Electrical contact, method of manufacturing the same, electrode for vacuum interrupter, and vacuum circuit breaker
• Contact électrique et sa méthode de fabrication, électrode pour disjoncteur à vide, et disjoncteur à vide.
- (73) Japan AE Power Systems Corporation, 8-3 Nishi-Shinbashi 3-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0003, JP
- (72) Kikuchi, Shigeru, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Baba, Noboru, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Nishijima Akira Japan AE Power Systems Corporation, Shizuoka 410-0865, JP
Fukai Toshimasa Japan AE Power Systems Corporation, Shizuoka 410-0865, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **H01H 1/06** (11) **1 271 582 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01915750.2 (22) 23.03.2001
(84) DE FI SE
(43) 02.01.2003
(86) JP 2001/002372 23.03.2001
(87) WO 2001/071740 2001/39 27.09.2001
(30) 23.03.2000 JP 2000081315
(54) • METALLFOLIE MIT AUSGEZEICHNETER ELEKTRISCHER KONTAKTSTABILITÄT
• METAL FOIL EXCELLENT IN ELECTRICAL CONTACT STABILITY
• FEUILLE METALLIQUE AYANT D'EXCELLENTE PROPRIÉTÉS DE STABILITÉ DE CONTACT ELECTRIQUE
- (73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Ohtemachi-2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) KIHIRA, Hiroshi, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-0011, JP
KIKUCHI, Masao, C/O NIPPON STEEL CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01H 11/04 → (51) **H01H 1/02**

- (51) **H01H 13/02** (11) **1 641 008 B1**
(25) En (26) En
(21) 05020505.3 (22) 20.09.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 29.03.2006
(30) 27.09.2004 JP 2004280751
(54) • Schalter mit beleuchtetem Knopf
• Lighted switch device
• Interrupteur avec bouton lumineux

- (73) Citizen Electronics Co., Ltd., 1-23-1, Kami-kurechi, Fujiyoshida-shi, Yamanashi, JP
ALPHA CORPORATION, 6-8, Fukuura 1-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (72) Toyama, Yasunori, Fujiyoshida-shi Yamana-shi, JP
- (74) Dendorfer, Claus, et al, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

H01H 19/04 → (51) **H01C 10/32**

- (51) **H01H 33/66** (11) **1 343 185 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01902790.3 (22) 07.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 10.09.2003
(86) JP 2001/000843 07.02.2001
(87) WO 2002/049057 2002/25 20.06.2002
(30) 12.12.2000 JP 2000376837
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DES VAKUUMGRADES IN EINEM VAKUUM-UNTERBRECHERSCHALTER
• METHOD AND DEVICE FOR MONITORING VACUUM DEGREE IN VACUUM CIRCUIT BREAKER
• PROCÉDE ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DU DEGRE DE VIDE DANS UN DISJONCTEUR A VIDE
- (73) Kabushiki Kaisha Meidensha, 1-17, Osaki 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (72) SAKAKI, Masayuki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
SANO, Hiroaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H01H 37/32 → (51) **H01R 13/115**

H01H 47/00 → (51) **F24H 9/20**

H01H 47/04 → (51) **F24H 9/20**

H01H 59/00 → (51) **B81B 3/00**

H01H 61/01 → (51) **H01R 13/115**

H01H 71/04 → (51) **H01H 71/74**

H01H 71/10 → (51) **H01H 71/74**

H01H 71/14 → (51) **H01R 13/115**

H01H 71/16 → (51) **H01H 71/40**

- (51) **H01H 71/40** (11) **1 131 836 B1**
H01H 71/16
(25) En (26) En
(21) 00965266.0 (22) 21.09.2000
(84) BE DE ES FR GB IT
(43) 12.09.2001
(86) US 2000/025942 21.09.2000
(87) WO 2001/022462 2001/13 29.03.2001
(30) 23.09.1999 US 401236
(54) • KLAPPANKERSYSTEM FÜR EINEN SCHUTZSCHALTER
• CLAPPER ARMATURE SYSTEM FOR A CIRCUIT BREAKER
• SYSTEME D'ARMATURE DE DISJONCTEUR
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) FELDEN, Walter, 24539 Neumunster, DE
REICHARD, Matthias, 24534 Neumunster, DE

(74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent
Operation General Electric International, Inc.
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,
GB

(51) **H01H 71/74** (11) **1 583 131 B1**
H01H 71/04 **H01H 71/10**

(25) En (26) En
(21) 05006900.4 (22) 30.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 05.10.2005
(30) 31.03.2004 US 814596
(54) • *Verfahren und Schutzschalter für Bogen-
funkenverminderung während der Wartung
in eine Niederspannungsschaltung*
• *Method and circuit breaker for reducing arc
flash during maintenance in a low voltage
power circuit*
• *Procédé et disjoncteur pour diminuer
l'étincelle d'arc pendant la maintenance
dans un circuit de puissance basse tension*

(73) Eaton Corporation, Eaton Center 1111
Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-
2584, US

(72) Shipp, David Doyle, Murrysville, PA 15668,
US
Matsko, Joseph Joseph, Beaver, PA 15009,
US
Lagree, James Leo, Robinson Twp., PA
15136, US
Hodder, Michael Blair, Oakville, Ontario L6J
5K1, CA
Vaill, Ronald Erie, Irwin, PA 15642, US

(74) Geyer, Ulrich F., et al, WAGNER & GEYER,
Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538
München, DE

(51) **H01H 73/18** (11) **1 069 584 B1**
H01H 77/10

(25) Ja (26) En
(21) 99961389.6 (22) 24.12.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 17.01.2001
(86) JP 1999/007303 24.12.1999
(87) WO 2000/041202 2000/28 13.07.2000
(30) 28.12.1998 JP 37246298
19.01.1999 JP 1074599
16.03.1999 JP 6998699
26.08.1999 JP 24006699

(54) • *STROMBEGRENZER UND SCHALTER MIT
STROMBEGRENZUNGSFUNKTION*
• *CURRENT LIMITER AND CIRCUIT
BREAKER WITH CURRENT-LIMITING
FUNCTION*
• *LIMITEUR DE COURANT ET DISJONC-
TEUR AVEC LIMITATION DE COURANT*

(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-
3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP

(72) MITSUHASHI, Takao, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP
TSUKIMA, Mitsuru, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
TAKAHASHI, Mitsugu, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP
FUSHIMI, Masahiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
FUKUYA, Kazunori, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
MURATA, Shiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
YAMAGATA, Shinji, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP

(74) Sajda, Wolf E., et al, MEISSNER, BOLTE &
PARTNER Postfach 86 06 24, 81633
München, DE

H01H 77/10 → (51) **H01H 73/18**

(51) **H01H 85/38** (11) **1 680 797 B1**

(25) En (26) En
(21) 04737955.7 (22) 19.07.2004
(84) DE FR GB
(43) 19.07.2006
(86) CA 2004/001020 19.07.2004
(87) WO 2005/045870 2005/20 19.05.2005
(30) 06.11.2003 US 701525
(54) • *ELEKTROMAGNETISCH VERBESSERTE
STROMUNTERBRECHER*
• *ELECTRO-MAGNETICALLY ENHANCED
CURRENT INTERRUPTER*
• *INTERRUPTEUR DE COURANT A OPTIMI-
SATION ELECTROMAGNETIQUE*

(73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., C/O
Todd, D. Bailey, Legal Services (01BE5),
1000 Marie Victorin, Longueuil, Quebec J4G
1A1, CA

(72) DOOLEY, Kevin, Mississauga, Ontario L5C
2R6, CA

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01J 1/304** (11) **1 455 376 B1**
H01J 9/02

(25) En (26) En
(21) 04005148.4 (22) 04.03.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 08.09.2004
(30) 07.03.2003 JP 2003061255
(54) • *Elektronen-emittierende Vorrichtung,
Elektronenquelle und Bildanzeigegerät*
• *Electron-emitting device, electron source,
and image display apparatus*
• *Dispositif émetteur d'électrons, source
d'électrons et dispositif d'affichage d'ima-
ges*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimo-
maruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Kyogaku, Masafumi, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

H01J 5/04 → (51) **C04B 35/115**

H01J 9/02 → (51) **H01J 1/304**

H01J 9/02 → (51) **H01J 11/02**

H01J 9/20 → (51) **H01J 29/86**

H01J 9/24 → (51) **H01J 11/02**

H01J 9/26 → (51) **H01J 11/02**

H01J 9/385 → (51) **H01J 11/02**

(51) **H01J 11/02** (11) **0 908 919 B1**
H01J 9/02 **H01J 9/24**
H01J 9/26 **H01J 9/385**
G09F 9/313 **G09G 3/28**

(25) Ja (26) En
(21) 98911103.4 (22) 30.03.1998
(84) DE FR GB
(43) 14.04.1999
(86) JP 1998/001444 30.03.1998
(87) WO 1998/044531 1998/40 08.10.1998
(30) 31.03.1997 JP 8054097
31.03.1997 JP 8054197
11.11.1997 JP 30882997

(54) • *FLACHE BILDANZEIGETAPEL UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN*
• *PLANE DISPLAY PANEL AND METHOD
FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *PANNEAU D'AFFICHAGE PLAN ET SON
PROCEDE DE FABRICATION*

(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-
3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP

(72) ITO, Atsushi-Mitsubishi Denki Kabushiki
Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
ARIMOTO, Hironobu-Mitsubishi Denki
Kabushiki Kai., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310,
JP

ITO, Hiroshi-Mitsubishi Denki Kabushiki
Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE &
PARTNER Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE

(60) 03008115.2 / 1 333 420
03008116.0 / 1 333 421

(51) **H01J 17/49** (11) **1 601 000 B1**

(25) En (26) En
(21) 05104249.7 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 30.11.2005

(30) 19.05.2004 KR 2004035468

(54) • *Plasmaanzeigetafel*
• *Plasma display panel*
• *Panneau d'affichage à plasma*

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong,
Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) KANG, Kyoung-Doo, Legal & IP Team,
Samsung SDI, Yongin-City, Gyeonggi-Do,
KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei
Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider
Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01J 27/02 → (51) **H01J 27/20**

(51) **H01J 27/20** (11) **1 255 277 B1**
H01J 27/02 **H01J 37/08**

(25) En (26) En
(21) 01650051.4 (22) 01.05.2001

(84) DE FR GB
(43) 06.11.2002

(54) • *Ionisator zur Bildung eines Gas-Cluster-
Ionenstrahls*
• *Ionizer for gas cluster ion beam formation*
• *Ionisateur pour formation d'un faisceau
d'agglomerats ionisés*

(73) TEL Epion Inc., 37 Manning Road, Billerica,
MA 01821, US

(72) Dykstra, Jerald P., Austin, TX 78727-1829,
US

(74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly &
Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **H01J 29/86** (11) **0 911 859 B1**
H01J 9/20 **C09D 5/24**

(25) En (26) En
(21) 98119937.5 (22) 21.10.1998
(84) DE FR GB NL
(43) 28.04.1999
(30) 23.10.1997 JP 30935097
23.10.1997 JP 30935197
17.11.1997 JP 33240097
17.11.1997 JP 33240197

(54) • *Transparente, elektrisch leitende Struktur,
Verfahren zu ihrer Herstellung, Beschich-
tungs-Fluid zur Herstellung einer transpa-
renten, elektrisch leitenden Schicht für die
Struktur, und Verfahren zur Herstellung
des Fluids*
• *Transparent electro-conductive structure,
process for its production, transparent
electro-conductive layer forming coating
fluid used for its production, and process
for preparing the coating fluid*

- *Structure transparente et électro-conductive, procédé pour sa production, fluide formant une couche transparente et électro-conductive pour la production de la structure, et procédé pour la production du fluide*
- (73) SUMITOMO METAL MINING COMPANY LIMITED, 11-3, Shinbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8716, JP
- (72) Yukinobu, Masaya, Sumitomo Metal Mining Co., Ltd., Ichikawa-shi, Chiba 272-8588, JP
Kato, Kenji Sumitomo Metal Mining Co., Ltd., Ichikawa-shi, Chiba 272-8588, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01J 37/08 → (51) **H01J 27/20**

H01J 37/252 → (51) **G01N 23/225**

H01J 37/256 → (51) **G01N 23/225**

- (51) **H01J 37/32** (11) **1 374 276 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 02708589.3 (22) 26.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
(86) IB 2002/001001 26.03.2002
(87) WO 2002/076511 2002/40 03.10.2002
(30) 27.03.2001 EP 01810318
31.08.2001 EP 01120974
20.09.2001 EP 01810915
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PLASMABEHANDLUNG VON OBERFLÄCHEN*
• *PLASMA SURFACE TREATMENT METHOD AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE SURFACE PAR PLASMA ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE DU PROCEDE*
- (73) Apit Corp. SA, 10, avenue de France, 1950 Sion, CH
- (72) KOULIK, Pavel, F-67113 Blaesheim, FR
SAMSONOV, Mickhail, F-67400 Illkirch-Graffenstaden, FR
CHERPANOV, Alexander, F-67400 Illkirch-Graffenstaden, FR
PETROV, Evgeniï, F-67400 Illkirch-Graffenstaden, FR
- (74) Reuteler, Raymond Werner, WILLIAM BLANC & CIE, Conseils en Propriété Industrielle SA, 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets/Genève, CH

(51) **H01L 21/00** (11) **0 898 298 B1**
H01L 21/66

- (25) It (26) En
(21) 97830354.3 (22) 15.07.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 24.02.1999
- (54) • *Bestimmung der Dicke der Blosszone in einer Siliziumscheibe*
• *Determination of the thickness of a denuded zone in a silicon wafer*
• *Evaluation de l'épaisseur de la zone dénudée sur une tranche de silicium*
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Polignano, Maria Luisa, 20040 Cambiagio, IT
Brambilla, Marzio, 22059 Robbiate, IT
Cazzaniga, Francesco, 20030 Seveso, IT
Pavia, Giuseppe, 25128 Brescia, IT
Zanderigo, Federica, 35100 Padova, IT
- (74) Pellegrini, Alberto, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Avegno, 6, 21100 Varese, IT

(51) **H01L 21/00** (11) **0 978 691 B1**
F24F 3/16

- (25) De (26) De
(21) 99114988.1 (22) 31.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.02.2000
(30) 06.08.1998 DE 19835538
- (54) • *Reinraum*
• *Clean room*
• *Salle blanche*
- (73) M+W Zander Facility Engineering GmbH + Co. KG, Lotterbergstrasse 30, 70499 Stuttgart, DE
- (72) Renz, Manfred, Dr., 71254 Ditzingen, DE
- (74) Kohl, Karl-Heinz, Patentanwälte Dipl.-Ing. A. K. Jackisch-Kohl Dipl.-Ing. K.H. Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 208 586 B1**

- (25) De (26) De
(21) 00954498.2 (22) 14.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.05.2002
(86) EP 2000/006716 14.07.2000
(87) WO 2001/008200 2001/05 01.02.2001
(30) 21.07.1999 DE 19934300
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM BEHANDELN VON SUBSTRATEN*
• *DEVICE FOR TREATING SUBSTRATES*
• *DISPOSITIF POUR TRAITER DES SUBSTRATS*
- (73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Heverlee-Leuven, BE
- (72) SPEH, Ulrich, D-71144 Steinenbronn, DE
SCHNEIDER, Jens, D-72766 Reutlingen, DE
MEURIS, Marc, B-3001 Leuven, BE
- (74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 240 661 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00988228.3 (22) 19.12.2000
(84) BE DE FR GB IT
(43) 18.09.2002
(86) US 2000/034753 19.12.2000
(87) WO 2001/046997 2001/26 28.06.2001
(30) 23.12.1999 US 470690
- (54) • *HOHLSPINDEL UND SCHLEUDER-, SPÜL- UND TROCKENVORRICHTUNG MIT EINER DERARTIGEN SPINDEL*
• *HOLLOW CORE SPINDLE AND SPIN, RINSE, AND DRY MODULE INCLUDING THE SAME*
• *TOUPIE A AXE CENTRAL CREUX ET MODULE DE ROTATION, RINCAGE, SECHAGE LA CONTENANT*
- (73) LAM RESEARCH CORPORATION, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538, US
- (72) PASCAL, Roy, Winston, San Jose CA 95134, US
- (74) Thomson, Paul Anthony, et al, Potts, Kerr & Co., 15, Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

H01L 21/00 → (51) **C23C 16/00**

H01L 21/00 → (51) **H01L 23/373**

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/762**

H01L 21/306 → (51) **G01N 33/543**

H01L 21/3065 → (51) **H01L 29/06**

(51) **H01L 21/321** (11) **0 946 979 B1**
B24B 37/04

- (25) En (26) En
(21) 97946280.1 (22) 17.10.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 06.10.1999
(86) US 1997/019054 17.10.1997
(87) WO 1998/018159 1998/17 30.04.1998
(30) 18.10.1996 US 732691
- (54) • *CMP METHODE VON EINEM SUBSTRAT MIT EINER POLIERSCHEIBE MIT FLIXIERTEM SCHLEIFMITTEL*
• *METHOD FOR CHEMICAL-MECHANICAL PLANARIZATION OF A SUBSTRATE ON A FIXED-ABRASIVE POLISHING PAD*
• *PROCEDE DESTINE A L'APLANISSEMENT CHIMIQUE-MECANIQUE D'UN SUBSTRAT SUR UN TAMPON DE POLISSAGE A ABRASIF FIXE*
- (73) MICRON TECHNOLOGY, INC., 8000 South Federal Way, P.O. Box 6, M/S 507, Boise, ID 83707-0006, US
- (72) HUDSON, Guy, F., Boise, ID 83709, US
- (74) Hirsch, Peter, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/06**

H01L 21/48 → (51) **H01L 23/373**

H01L 21/48 → (51) **H01L 23/42**

H01L 21/66 → (51) **H01L 21/00**

H01L 21/68 → (51) **B25J 9/04**

H01L 21/68 → (51) **H01L 23/373**

(51) **H01L 21/762** (11) **1 067 599 B1**
H01L 21/763 **H01L 21/20**

- (25) It (26) En
(21) 99830442.2 (22) 09.07.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 10.01.2001
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Strukturen mit vergrabenen Oxidbereichen in einem Halbleitersubstrat*
• *A method of forming structures with buried oxide regions in a semiconductor substrate*
• *Méthode de formation de structures comportant des régions oxydées enfouies dans un substrat semiconducteur*
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Villa, Flavio, 20159 Milano, IT
Barlocchi Gabriele, 20010 Cornaredo-Milano, IT
- (74) Siniscalco, Fabio, et al, JACOBACCI & PARTNERS S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

H01L 21/762 → (51) **C30B 25/02**

H01L 21/762 → (51) **G01N 33/543**

H01L 21/762 → (51) **H01L 25/065**

H01L 21/763 → (51) **H01L 21/762**

(51) **H01L 21/8249** (11) **1 030 363 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99480058.9 (22) 09.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 23.08.2000
(30) 18.02.1999 US 252626
- (54) • *Integration bipolarer und CMOS Bauelemente für 0.1 Mikrometer Transistoren*
• *Integration of bipolar and CMOS devices for sub-0.1 micrometer transistors*

- *Intégration des transistors bipolaires et CMOS pour transistors sub-0.1-micrométriques*
- (73) Chartered Semiconductor Manufacturing Pte Ltd., 60 Woodlands Industrial Estate Park D, Street 2, Singapore 738406, SG
 (72) Pan, Yang, Singapore 738406, SG
 Liu, Erzhuang, Singapore 738406, SG
 (74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

H01L 21/84 → (51) **H01L 25/065**

- (51) **H01L 23/12** (11) **0 883 173 B1**
H05K 1/03 **H05K 1/11**
 (25) Ja (26) En
 (21) 96930376.7 (22) 12.09.1996
 (84) DE FI GB NL
 (43) 09.12.1998
 (86) JP 1996/002608 12.09.1996
 (87) WO 1998/011605 1998/11 19.03.1998
 (54) • *LEITERPLATTE ZUR MONTAGE ELEKTRO-NISCHER BAUELEMENTE*
 • *CIRCUIT BOARD FOR MOUNTING ELECTRONIC PARTS*
 • *CARTE DE CIRCUIT PERMETTANT LE MONTAGE DE PIECES ELECTRONIQUES*
- (73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-machi 2-chome, Ogai-shi, Gifu-ken 503, JP
 (72) ASAI, Motoo, Ibigawa-cho Ibi-gun Gifu-ken 501-06, JP
 KAWAMURA, Yoichiro, Ibigawa-cho Ibi-gun Gifu-ken 501-06, JP
 MORI, Yoji, Ibigawa-cho Ibi-gun Gifu-ken 501-06, JP
 (74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
 (60) 03023330.8 / 1 397 031
 07008077.5 / 1 814 153

H01L 23/15 → (51) **H01L 23/373**

- (51) **H01L 23/373** (11) **0 977 260 B1**
H01L 23/15 **H01L 21/48**
H01L 23/498 **H01L 21/68**
H01L 21/00 **C04B 41/51**
C04B 37/02
 (25) En (26) En
 (21) 99305953.4 (22) 27.07.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 02.02.2000
 (30) 28.07.1998 JP 22661398
 12.07.1999 JP 19766699
 (54) • *Halbleiterträger, seine Herstellung, Aufbau und dessen Herstellung*
 • *Semiconductor-supporting devices, processes for the production of the same, joined bodies and processes for the production of the same*
 • *Support pour des semi-conducteurs et methode de fabrication associée, assemblage et methode de fabrication associée*
- (73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi Pref., JP
 (72) Ohashi, Tsuneaki, Ogaki City, Gifu Pref., JP
 Fujii, Tomoyuki, Meito-Ku, Nagoya City, Aichi Pref., JP
 (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **H01L 23/42** (11) **1 415 341 B1**
H01L 21/48
 (25) En (26) En
 (21) 02752429.7 (22) 17.07.2002
 (84) DE GB
 (43) 06.05.2004

- (86) US 2002/022832 17.07.2002
 (87) WO 2003/010815 2003/06 06.02.2003
 (30) 24.07.2001 US 912836
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LEGIERUNGSSCHICHT AUF DER KON-TAKTFLÄCHE EINES WÄRMETAUSCHERS FÜR EINEN INTEGRIERTEN SCHALTKREIS*
 • *METHOD OF FABRICATING AN ALLOY FILM ON A FACE OF A HEAT EXCHANGER FOR AN INTEGRATED CIRCUIT*
 • *PROCEDE DE REALISATION DE FILM EN ALLIAGE SUR FACE D'ECHANGEUR THERMIQUE, POUR CIRCUIT INTEGRE*
- (73) Delta Design, Inc., 12367 Crosthwaite Circle, Poway, CA 92064, US
 (72) MORANGE, Blanquita, Ortega, Poway, CA 92064, US
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

H01L 23/48 → (51) **H01L 23/66**

H01L 23/498 → (51) **H01L 23/373**

- (51) **H01L 23/522** (11) **1 339 103 B1**
H01L 23/528 **H01L 45/00**
H01L 27/24
 (25) It (26) En
 (21) 02425088.8 (22) 20.02.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 27.08.2003
 (54) • *Sublithographische Kontaktstruktur, Phasenwechsel-Speicherezelle mit optimierter Heizstruktur sowie deren Herstellungsverfahren*
 • *Sublithographic contact structure, phase change memory cell with optimized heater shape, and manufacturing method thereof*
 • *Structure de contact sub-lithographique, cellule mémoire à changement de phase ayant un élément de chauffage avec forme optimisée et sa méthode de fabrication*
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
 Ovonyx, Inc., 2956 Waterview Drive Rochester Hills, Michigan 48309, US
 (72) Casagrande, Giulio, 20060 Vignate, IT
 Bez, Roberto, 20146 Milano, IT
 Pellizzer, Fabio, 31051 Follina, IT
 (74) Cerbaro, Elena, et al, c/o Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

H01L 23/528 → (51) **H01L 23/522**

- (51) **H01L 23/66** (11) **1 174 922 B1**
H01L 23/48
 (25) De (26) De
 (21) 01116397.9 (22) 06.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 23.01.2002
 (30) 18.07.2000 DE 20012450 U
 (54) • *Gehäuse für eine integrierte Schaltung mit Koplanarleitungen*
 • *Intergrated circuit package with coplanar transmission lines*
 • *Boîtier pour un circuit intégré avec lignes de transmission coplanaires*
- (73) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE
 (72) Rosenberger, Bernd, 83413 Fridolfing, DE
 (74) Zeitler, Giselher, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Postfach 26 02 51, 80059 München, DE

- (51) **H01L 25/065** (11) **1 193 760 B1**
H01L 21/84 **H01L 27/12**
H01L 21/762

- (25) En (26) En
 (21) 01123462.2 (22) 28.09.2001
 (84) DE FR
 (43) 03.04.2002
 (30) 28.09.2000 JP 2000297308
 (54) • *Halbleiter mit SOI-Struktur und seine Herstellungsmethode*
 • *Semiconductor device with SOI structure and method of manufacturing the same*
 • *Semi-conducteur avec structure SOI et methode de fabrication associée*
- (73) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimomabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
 (72) Kobayashi, Kenya, c/o NEC Corporation, Tokyo, JP
 (74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al, SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H01L 27/00 → (51) **G09G 3/32**

- (51) **H01L 27/08** (11) **0 996 158 B1**
 (25) It (26) En
 (21) 98830638.7 (22) 23.10.1998
 (84) DE FR GB IT
 (43) 26.04.2000
 (54) • *Auf einem Halbleitersubstrat integrierte Hochspannungs-Widerstandsstruktur*
 • *High voltage resistive structure integrated on a semiconductor substrate*
 • *Structure de résistance à haute tension intégrée sur un substrat semi-conducteur*
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
 (72) Leonardi, Salvatore, 95025 Aci S. Antonio (Catania), IT
 (74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

H01L 27/12 → (51) **H01L 25/065**

H01L 27/24 → (51) **H01L 23/522**

- (51) **H01L 29/06** (11) **1 245 049 B1**
H01L 21/336 **H01L 21/3065**
 (25) En (26) En
 (21) 00992349.1 (22) 27.11.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.10.2002
 (86) US 2000/042279 27.11.2000
 (87) WO 2001/050535 2001/28 12.07.2001
 (30) 30.12.1999 US 474836
 (54) • *METHODEN ZUR HERSTELLUNG EINER FELDEFFEKTTTRANSISTOR-STRUKTUR MIT TEILWEISE ISOLIERTEN SOURCE/DRAIN-ÜBERGÄNGEN*
 • *METHODS OF MAKING A FIELD EFFECT TRANSISTOR STRUCTURE WITH PARTIALLY ISOLATED SOURCE/DRAIN JUNCTIONS*
 • *PROCEDES DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP MUNIE DE JONCTIONS DE SOURCE/DRAIN PARTIELLEMENT ISO-LEES*
- (73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) MURTHY, Anand, S., Portland, OR 97229, US
 CHAU, Robert, S., Beaverton, OR 97007, US
 MORROW, Patrick, Portland, OR 97007, US
 MCFADDEN, Robert, S., Beaverton, OR 97007, US
 (74) Niederkofler, Oswald, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H01L 29/10 → (51) **H01L 29/786****H01L 29/78** → (51) **H01L 29/786**(51) **H01L 29/786** (11) **1 051 757 B1**
H01L 29/10 **H01L 29/78**(25) En (26) En
(21) 99953978.6 (22) 09.11.1999

(84) DE FR GB

(43) 15.11.2000

(86) EP 1999/008628 09.11.1999

(87) WO 2000/035023 2000/24 15.06.2000

(30) 07.12.1998 US 206434

(54) • *LATERALE-DÜNNFILM-SILIZIUM-AUF-ISOLATOR (SOI) ANORDNUNG MIT MEHREREN GEBIETEN IM DRIFT-GEBIET*• *LATERAL THIN-FILM SILICON-ON-INSULATOR (SOI) DEVICE HAVING MULTIPLE ZONES IN THE DRIFT REGION*• *DISPOSITIF SILICIUM SUR ISOLANT (SOI) A COUCHES MINCES LATERAL AVEC PLUSIEURS PARTIES DANS LA ZONE DE MIGRATION*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) LETAVIC, Theodore, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) SIMPSON, Mark, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

H01L 31/036 → (51) **H01L 33/00**(51) **H01L 33/00** (11) **0 905 799 B1**
H01S 5/323 **H01L 31/036**(25) En (26) En
(21) 98307849.4 (22) 28.09.1998

(84) DE FR GB

(43) 31.03.1999

(30) 30.09.1997 JP 26531197

(54) • *Herstellungsverfahren einer optischen Halbleitervorrichtung*• *Method of fabricating an optical semiconductor device*• *Méthode de fabrication d'un dispositif optique à semi-conducteur*

(73) Philips Lumileds Lighting Company, LLC., 370 W. Trimble Road, San Jose, CA 95131, US

(72) Takeuchi, Tetsuya, Tama-ku, Kawasaki 00424522, JP

(74) Yamada, Norihide, Kokubunji, Tokyo 00424501, JP

(74) Amano, Hiroshi, Nagoya, Aichi, JP Akasaki, Isamu, Nagoya, Aichi, JP

(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **0 977 278 B1**(25) En (26) En
(21) 99114026.0 (22) 19.07.1999

(84) DE FR GB

(43) 02.02.2000

(30) 28.07.1998 JP 21238198

(30) 13.11.1998 JP 32340198

(54) • *LED mit fluoereszierendem Substrat*• *Substrate-fluorescent LED*• *DEL avec substrat fluorescent*

(73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP

(72) Matsubara, Hideki, 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka, JP

(74) Takebe, Toshihiko, 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka, JP

(74) Motoki, Kensaku, 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo, JP

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

(51) **H01L 33/00** (11) **1 301 947 B1**(25) En (26) En
(21) 01984278.0 (22) 18.07.2001

(84) DE FR GB

(43) 16.04.2003

(86) JP 2001/006238 18.07.2001

(87) WO 2002/007233 2002/04 24.01.2002

(30) 19.07.2000 JP 2000219798

(54) • *HALBLEITERVORRICHTUNG AUS EINER GRUPPE III-NITRIDVERBINDUNG*• *GROUP III NITRIDE COMPOUND SEMICONDUCTOR DEVICE*• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR A BASE DE COMPOSE NITRURE DU GROUPE III*

(73) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP

(72) SHIBATA, Naoki, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd., Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP

(74) SENDA, Masanobu, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd., Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **H01L 41/04** (11) **1 276 159 B1**
F02D 41/20(25) Fr (26) Fr
(21) 02291682.9 (22) 05.07.2002

(84) BE DE ES GB IT

(43) 15.01.2003

(30) 10.07.2001 FR 0109148

(54) • *Ansteuerschaltung für einen piezoelektrischen Aktuator sowie Betriebsverfahren*• *Driving circuit for a piezoelectric actuator and operation method thereof*• *Dispositif de commande d'un actuateur piezo-électrique et son procédé de mise en oeuvre*

(73) RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) Dal, Arnaud, 78000 Versailles, FR

(51) **H01L 41/04** (11) **1 311 004 B1**
F02D 41/38(25) De (26) De
(21) 02021151.2 (22) 24.09.2002

(84) DE FR GB

(43) 14.05.2003

(30) 10.11.2001 DE 10155389

(54) • *Verfahren zur Spannungssollwertberechnung eines piezoelektrischen Elementes*• *Method of calculating a target voltage for a piezoelectric element*• *Méthode de calcul de la tension prédéterminée d'un élément piézoélectrique*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Rueger, Johannes-Joerg, 1130 Wien, AT Schulz, Udo, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **H01L 41/083** (11) **1 239 525 B1**
H01L 41/24(25) De (26) De
(21) 02003957.4 (22) 22.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 11.09.2002

(30) 06.03.2001 DE 10110617

(30) 13.02.2002 DE 10206115

(54) • *Piezokeramische Vielschichtaktoren sowie ein Verfahren zu ihrer Herstellung*• *Piezoceramic multilayer actuators and method of manufacturing*• *Actionneurs à multicouches piézocéramiques et méthode de fabrication*

(73) Ceram Tec Ag Innovative Ceramic Engineering, Fabrikstrasse 23-29, 73207 Plochingen, DE

(72) Bindig, Reiner, 95463 Bindlach, DE Schreiner, Hans-Jürgen, Dr., 91233 Neunkirchen am Sand-Rollhofen, DE

(74) Uppena, Franz, et al, c/o Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

H01L 41/24 → (51) **H01L 41/083****H01L 45/00** → (51) **H01L 23/522****H01L 51/50** → (51) **H05B 33/10**(51) **H01M 2/02** (11) **1 102 336 B1**
H01M 2/08 **H01M 10/40**
B29C 63/00 **B32B 15/08**

(25) Ja (26) En

(21) 00915466.7 (22) 10.04.2000

(84) DE DK FR GB

(43) 23.05.2001

(86) JP 2000/002330 10.04.2000

(87) WO 2000/062354 2000/42 19.10.2000

(30) 08.04.1999 JP 10152899

25.05.1999 JP 14567299

25.05.1999 JP 14568799

26.05.1999 JP 14729099

24.06.1999 JP 17796499

16.07.1999 JP 20284399

16.07.1999 JP 20288899

16.07.1999 JP 20291799

19.08.1999 JP 23316299

20.09.1999 JP 26606699

(54) • *MULTISCHICHT-VERBUNDSTRUKTUR ZUM PACKEN EINER LITHIUMZELLE*• *LITHIUM BATTERY PACKAGING LAMINATED MULTILAYER STRUCTURE*• *MATERIAU MULTICOUCHES STRATIFIÉ D'ENVELOPE DE PILE AU LITHIUM*

(73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kagacho 1-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo 162-8001, JP

(72) YAMASHITA, Rikiya, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP

(74) YAMADA, Kazuki, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP

(74) HIRAI, Yuichi, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP

(74) MOCHIDUKI, Youichi, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP

(74) YAMASHITA, Takanori, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP

(74) SEKINO, Hitoshi, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP

(74) FUKUDA, Jun, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP

(74) MIKAMI, Kouichi, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP

(74) NAKAGAWA, Hiroki, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP

(74) MIYAHARA, Miho, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP

(74) KAWAI, Chie, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP

(74) ARAO, Hideki, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP

(74) GOTO, Takakazu, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP

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

H01M 2/08 → (51) **H01M 2/02****H01M 6/10** → (51) **H01G 13/02**

(51) **H01M 6/16** (11) **1 481 434 B1**
H01M 10/40
(25) En (26) En
(21) 03710980.8 (22) 11.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 01.12.2004
(86) US 2003/004114 11.02.2003
(87) WO 2003/075373 2003/37 12.09.2003
(30) 28.02.2002 US 85303
(54) • **NICHTWÄSSRIGE ELEKTROCHEMISCHE
ZELLE**
• **NON-AQUEOUS ELECTROCHEMICAL CELL**
• **CELLULE ELECTROCHIMIQUE NON
AQUEUSE**
(73) The Gillette Company, Prudential Tower
Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(72) BOWDEN, William, L., Nashua, NH 03063,
US
ISSAEV, Nikolai, N., Woodbridge, CT 06525,
US
POZIN, Michael, Brookfield, CT 06804, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al,
LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37,
80335 München, DE

(51) **H01M 8/00** (11) **1 500 156 B1**
(25) En (26) En
(21) 03743780.3 (22) 14.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 26.01.2005
(86) CA 2003/000371 14.03.2003
(87) WO 2003/077339 2003/38 18.09.2003
(30) 14.03.2002 US 364771 P
29.04.2002 US 376683 P
(54) • **WASSERSTOFFRÜCKFÜHRUNG FÜR
FESTOXID-BRENNSTOFFZELLEN**
• **HYDROGEN RECYCLE FOR SOLID OXIDE
FUEL CELL**
• **RECYCLAGE D'HYDROGENE POUR PILE A
COMBUSTIBLE A OXYDE SOLIDE**
(73) QuestAir Technologies Inc., 6961 Russell
Avenue, Burnaby, British Columbia V5J 4R8,
CA
(72) KEEFER, Bowie, G., Vancouver, British
Columbia V6R 2M1, CA
BABICKI, Matthew, L., West Vancouver,
British Columbia V7S 2X2, CA
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester &
Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336
München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 529 318 B1**
H01M 8/06 **H01M 8/12**
(25) En (26) En
(21) 03778961.7 (22) 16.12.2003
(84) DE FR GB
(43) 11.05.2005
(86) JP 2003/016092 16.12.2003
(87) WO 2004/059765 2004/29 15.07.2004
(30) 26.12.2002 JP 2002375781
(54) • **GASDURCHLÄSSIGES SUBSTRAT UND
SEINE VERWENDUNG IN EINER FEST-
OXID-BRENNSTOFFZELLE**
• **GAS PERMEABLE SUBSTRATE AND SOLID
OXIDE FUEL CELL USING THE SAME**
• **SUBSTRAT PERMEABLE AUX GAZ ET PILE
A COMBUSTIBLE A OXYDE SOLIDE DOTE
D'UN TEL SUBSTRAT**
(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2
Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi
Kanagawa 221-0023, JP
(72) SUGIMOTO, Hiromi, Yokohama-shi, Kana-
gawa 230-0051, JP
SHIBATA, Itaru, Kamakura-shi, Kanagawa
248-0003, JP

YAMANAKA, Mitsugu, Yokohama-shi, Kana-
gawa 235-0034, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 615 283 B1**
(25) En (26) En
(21) 05014552.3 (22) 05.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 11.01.2006
(30) 06.07.2004 JP 2004199400
(54) • **Brennstoffzellensystem**
• **Fuel cell system**
• **Système de pile à combustible**
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho,
Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken,
JP
(72) Yonekura, Kenji, Yokosuka-shi Kanagawa-
ken, JP
Iio, Masatoshi, Yokosuka-si Kanagawa-ken,
JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

H01M 8/04 → (51) H01M 8/06

(51) **H01M 8/06** (11) **1 160 902 B1**
H01M 8/04
(25) En (26) En
(21) 01113017.6 (22) 28.05.2001
(84) DE FR GB
(43) 05.12.2001
(30) 30.05.2000 JP 2000159593
(54) • **Brennstoffzellensystem**
• **Fuel cell system**
• **Système de pile à combustible**
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho,
Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken,
JP
(72) Kawasumi, Emi, Yokohama-shi, Kanagawa-
ken, JP
Iwasaki, Yasukazu, Yokosuka-shi, Kana-
gawa-ken, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

H01M 8/06 → (51) H01M 8/02

(51) **H01M 8/10** (11) **1 113 517 B1**
H01B 1/12 **C08F 8/36**
(25) En (26) En
(21) 00128267.2 (22) 22.12.2000
(84) DE FR GB
(43) 04.07.2001
(30) 27.12.1999 JP 37068999
07.03.2000 JP 2000061768
(54) • **Polymerelektrolyt und Herstellungsverfah-
ren dafür**
• **Polymer electrolyte and method for pro-
ducing the same**
• **Electrolyte polymère et son procédé de
fabrication**
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP
(72) Terahara, Atsushi, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
Iwasaki, Katsuhiko, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
Ikeda, Takashi, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H01M 8/10** (11) **1 615 286 B1**
H01M 10/40 **C08J 5/22**
(25) En (26) En
(21) 05014543.2 (22) 05.07.2005

(84) DE FR GB NL
(43) 11.01.2006
(30) 05.07.2004 JP 2004198608
(54) • **Ionenleitende Polymerelektrolytmembran
und Produktionsmethode für dieselbe**
• **Ion conductive polymer electrolyte mem-
brane and production method for the same**
• **Membrane à électrolyte polymère conduc-
trice d'ions et sa méthode de fabrication**
(73) POLYMATECH CO., LTD., Senjyo Bldg., 4-8-
16, Nihonbashi-Honcho, Chuo-ku, Tokyo
103-8424, JP
(72) Shimoyama, Naoyuki, -Honcho Chuo-ku
Tokyo 103-8424, JP
Saitoh, Fumio, -Honcho Chuo-ku Tokyo 103-
8424, JP
Kimura, Toru, -Honcho Chuo-ku Tokyo 103-
8424, JP
Tobita, Masayuki, -Honcho Chuo-ku Tokyo
103-8424, JP
(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skührer-Weise &
Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

H01M 8/12 → (51) H01M 8/02

H01M 10/04 → (51) H01M 10/40

(51) **H01M 10/40** (11) **0 936 690 B1**
H01M 10/04
(25) En (26) En
(21) 99102907.5 (22) 12.02.1999
(84) DE FR GB
(43) 18.08.1999
(30) 13.02.1998 JP 3182098
(54) • **Batterie mit nichtwässrigem Elektrolyt mit
gewickelten Elektrodenstrukturen**
• **Nonaqueous electrolyte battery having
wound electrode structures**
• **Batterie à électrolyte non-aqueux et à
électrodes enroulées**
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-
chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Segawa, Ken, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Fujita, Shigeru, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Ojima, Hideaki, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Tomita, Takashi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte,
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

H01M 10/40 → (51) H01M 2/02

H01M 10/40 → (51) H01M 6/16

H01M 10/40 → (51) H01M 8/10

H01P 1/22 → (51) H01C 10/32

(51) **H01Q 1/32** (11) **0 997 970 B1**
H01Q 9/00 **H01Q 1/40**
H01Q 9/40 **H01Q 9/42**
H01Q 1/42 **H01Q 11/08**
H01Q 1/36
(25) Ja (26) En
(21) 98900416.3 (22) 19.01.1998
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 03.05.2000
(86) JP 1998/000169 19.01.1998
(87) WO 1998/033232 1998/30 30.07.1998
(30) 28.01.1997 JP 2853097
29.01.1997 JP 2964797
(54) • **ANTENNE ZUM ANBAU AN EINEM FAHR-
ZEUG, ANTENNENELEMENT UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ANTENNA FOR MOUNTING ON VEHICLE,
ANTENNA ELEMENT, AND MANUFACTUR-
ING METHOD THEREFOR**

- *ANTENNE A INSTALLER SUR UN VEHICULE, ELEMENT D'ANTENNE, ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) YOKOWO CO., LTD., 5-11, Takinogawa 7-chome, Kita-ku, Tokyo 114, JP
- (72) YANAGISAWA, Wasuke, Kita-ku, Tokyo 114, JP
- ANBE, Tomio, Tomioka-shi, Gunma 370-24, JP
- MIKI, Katsuo, Tomioka-shi, Gunma 370-24, JP
- HORIE, Ryo, Kita-ku, Tokyo 114, JP
- KAMEDA, Shozaburo, Kita-ku, Tokyo 114, JP
- KAWAHARA, Takao, Kita-ku, Tokyo 114, JP
- (74) Watkin, Timothy Lawrence Harvey, et al, Mewburn Ellis, York House, 23 Kingsway, London, WC2B 6HP, GB
- (60) 06007081.0 / 1 675 213

H01Q 1/36 → (51) H01Q 1/32

- (51) **H01Q 1/38** (11) **1 650 828 B1**
- H01Q 19/00** **H01Q 15/02**
- H01Q 21/29** **H01Q 5/00**
- H01Q 21/24** **H01Q 21/26**
- (25) En (26) En
- (21) 06002135.9 (22) 14.01.2003
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 26.04.2006
- (30) 17.01.2002 US 52406
- (54) • *Doppelschichtstromblattantenne mit erweiterter Bandbreite*
- *Enhanced bandwidth dual layer current sheet antenna*
- *Antenne bicouche à pellicule électrique dont la bande passante est améliorée*
- (73) HARRIS CORPORATION, Intellectual Property 1025 West NASA Boulevard, Melbourne FL 32919, US
- (72) Rawnick, James J., NW Palm Bay, Florida 32907, US
- Durham, Timothy E., West Melbourne Florida 32904, US
- Kulisan, Charles W., Florida 32909, US
- Croswell, William F., Melbourne, Florida 32940, US
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (62) 03702089.8 / 1 466 386

H01Q 1/40 → (51) H01Q 1/32

H01Q 1/42 → (51) H01Q 1/32

H01Q 3/26 → (51) G01S 13/89

H01Q 5/00 → (51) H01Q 1/38

H01Q 9/00 → (51) H01Q 1/32

H01Q 9/40 → (51) H01Q 1/32

H01Q 9/42 → (51) H01Q 1/32

H01Q 11/08 → (51) H01Q 1/32

H01Q 15/02 → (51) H01Q 1/38

H01Q 19/00 → (51) H01Q 1/38

H01Q 21/00 → (51) G01S 13/89

H01Q 21/06 → (51) G01S 13/89

H01Q 21/24 → (51) H01Q 1/38

H01Q 21/26 → (51) H01Q 1/38

H01Q 21/29 → (51) H01Q 1/38

- (51) **H01R 4/18** (11) **1 432 074 B1**
- H01R 13/52**
- (25) En (26) En
- (21) 03028181.0 (22) 08.12.2003
- (84) DE FR
- (43) 23.06.2004
- (30) 18.12.2002 JP 2002366753
- (54) • *Verwendung eines Dichtungsstopfens und wasserdichter Verbinder*
- *Use of a sealing plug and a watertight connector provided therewith*
- *Utilisation d'un bouchon d'étanchéité et connecteur étanche*
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
- (72) Kobayashi, Tomohiko, Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H01R 4/18 → (51) H01R 13/115

- (51) **H01R 4/24** (11) **1 751 827 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05773028.5 (22) 31.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) FR 2005/001325 31.05.2005
- (87) WO 2006/000681 2006/01 05.01.2006
- (30) 03.06.2004 FR 0405991
- (54) • *WERKZEUG ZUM ABLÖSEN EINES ISOLIERTEN ELEKTRISCHEN LEITERS UND SELBSTABLÖSENDES ENDGERÄT MIT DIESEM WERKZEUG*
- *TOOL FOR STRIPPING INSULATED ELECTRIC CONDUCTOR AND A SELF-STRIPPING TERMINAL COMPRISING SAID TOOL*
- *ACCESSOIRE DE DENUDAGE D'UN CONDUCTEUR ELECTRIQUE ISOLE ET BORNE DE CONNEXION AUTO-DENUDANTE COMPRENANT UN TEL ACCESSOIRE*
- (73) LEGRAND FRANCE, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
- LEGRAND SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
- (72) DACCORD, Marcel, F-87920 Condat sur Vienne, FR
- GUIBERT, Jean-Sébastien, F-87100 Limoges, FR
- MONDARY, Philippe, F-87700 Saint Priest-sous-Aixe, FR
- (74) Orsini, Fabienne, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

H01R 9/26 (11) 1 039 582 B1

- (25) De (26) De
- (21) 00103677.1 (22) 22.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.09.2000
- (30) 23.03.1999 DE 29905300 U
- (54) • *Modulartiges elektrisches Gerät*
- *Modular electric device*
- *Appareil électrique modulaire*
- (73) Weidmüller Interface GmbH & Co., Paderborner Strasse 175, 32760 Detmold, DE
- (72) Conrad, Horst, 32756 Detmold, DE
- Fricke, Herbert, 32760 Detmold, DE
- Hanning, Walter, 32758 Detmold, DE
- Homeier, Frank, 32756 Detmold, DE

- Lange, Stephan, 32816 Schieder-Schwalenberg, DE
- Richts, Jörg, 33189 Schlangen, DE
- Strate, Klaus, 32758 Detmold, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwingler 2, 33602 Bielefeld, DE

H01R 11/22 → (51) H01R 13/115

H01R 12/04 → (51) H05K 1/02

H01R 12/08 → (51) H01R 12/24

H01R 12/18 → (51) H05K 7/14

- (51) **H01R 12/22** (11) **1 665 469 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04779460.7 (22) 29.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) US 2004/024412 29.07.2004
- (87) WO 2005/027274 2005/12 24.03.2005
- (30) 09.09.2003 US 658019
- (54) • *VERBINDUNGSSYSTEM*
- *INTERCONNECT SYSTEM*
- *SYSTEME D'INTERCONNEXION*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) DATTILO, Jerome, P., Austin, TX 78726-9000, US
- SCHERER, Richard, J., Austin, TX 78726-9000, US
- (74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

H01R 12/24 (11) 1 628 366 B1
H01R 12/08 H01R 13/04

- (25) En (26) En
- (21) 05016548.9 (22) 29.07.2005
- (84) DE FI FR GB
- (43) 22.02.2006
- (30) 30.07.2004 JP 2004222938
- (54) • *Elektrischer Verbinder*
- *Electric connector*
- *Connecteur électrique*
- (73) Yokowo Co., Ltd, 5-11, Takinogawa 7-chome, Kita-ku, Tokyo, JP
- (72) Ono, Yasuhiro, Tokyo, JP
- Oshitani, Akiyoshi, Sayama-shi, Saitama 350-1305, JP
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H01R 13/04 → (51) H01R 12/24

H01R 13/115 (11) 1 610 418 B1

- H01R 11/22 H01R 4/18**
- F03G 7/06 H01H 37/32**
- H01H 61/01 H01H 71/14**
- H01R 13/40**
- (25) En (26) En
- (21) 05012739.8 (22) 14.06.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.12.2005
- (30) 17.06.2004 US 580478 P
- 07.01.2005 US 641994 P
- 04.05.2005 US 122292
- (54) • *Selbsthemmender Leitungskontakt*
- *Self-locking wire terminal*
- *Borne pour fil à verrouillage automatique*

- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview Illinois 60026-1215, US
- (72) Irish, Kenneth G., Chicago Illinois 60645, US
Turek, James A., LaGrange Illinois 60526, US
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR (Depotstrasse 5 1/2, 86199 Augsburg) Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

**(51) H01R 13/187 (11) 1 643 598 B1
H01R 43/16**

- (25) De (26) De
- (21) 04022990.8 (22) 27.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
- (54) • *Elektrisches Anschlusselement*
• *Electrical terminal*
• *Elément de contact électrique*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Cvasa, Eduard, 44801 Bochum, DE
Schubert, Harald, 59425 Unna, DE
Wirth, Karl, 50259 Pulheim, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

H01R 13/40 → (51) H01R 13/115

(51) H01R 13/453 (11) 1 333 536 B1

- (25) En (26) En
- (21) 03250702.2 (22) 04.02.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 06.08.2003
- (30) 05.02.2002 JP 2002028600
- (54) • *Verbindersschutzkappe*
• *Connector shutter*
• *Obturateur de connecteur*
- (73) Tyco Electronics AMP K.K., 3-5-8 Hisamoto, Takatsu, Kawasaki, Kanagawa 213-8535, JP
- (72) Shinichi, Hashimoto, Kawasaki., Kanagawa., 213-0013, JP
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

H01R 13/502 → (51) H01R 13/52

(51) H01R 13/52 (11) 0 948 092 B1

- (25) En (26) En
- (21) 99105167.3 (22) 30.03.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 06.10.1999
- (30) 31.03.1998 JP 8711698
- (54) • *Wasserdichter Verbinder und Abdichtungsverfahren*
• *Waterproof connector and waterproofing method*
• *Connecteur étanche et procédé pour rendre étanche*
- (73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) Murakami, Takao, c/o Yazaki Parts Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka-ken 421-0407, JP
Fukuda, Masaru, c/o Yazaki Parts Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka-ken 421-0407, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) H01R 13/52 (11) 0 948 093 B1

- (25) En (26) En
- (21) 99105168.1 (22) 30.03.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 06.10.1999
- (30) 31.03.1998 JP 8712498

- (54) • *Wasserdichter Verbinder und Abdichtungsverfahren*
• *Waterproof connector and waterproofing method*
• *Connecteur étanche et procédé pour rendre étanche*
- (73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) Fukuda, Masaru, c/o Yazaki Parts Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka-ken, 421-0407, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**(51) H01R 13/52 (11) 0 966 066 B1
H01R 13/502**

- (25) En (26) En
- (21) 99108557.2 (22) 05.05.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 22.12.1999
- (30) 16.06.1998 JP 16885298
- (54) • *Wasserdichter Schneidklemmverbinder und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Insulator displacement type waterproof connector and manufacturing method of the same*
• *Connecteur étanche à déplacement d'isolation et procédé de fabrication*
- (73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) Murakami, Takao, c/o Yazaki Parts Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka-ken 421-0407, JP
Fukuda, Masaru, c/o Yazaki Parts Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka-ken 421-0407, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01R 13/52 → (51) H01R 4/18

H01R 39/24 → (51) B32B 19/00

H01R 39/38 → (51) B32B 19/00

H01R 39/44 → (51) H02K 13/04

(51) H01R 43/05 (11) 1 079 478 B1

- (25) De (26) De
- (21) 99811045.6 (22) 15.11.1999
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 28.02.2001
- (30) 20.08.1999 CH 152499
- (54) • *Verfahren zum Abtrennen und/oder Entfernen der Isolierung von Kabeln, sowie eine Vorrichtung zur Durchführung dieses Verfahrens*
• *Method and device for cutting and/or removing insulation from insulated cables*
• *Procédé et dispositif pour couper et/ou dénuder des fils isolés*
- (73) Komax Holding AG, Industriestrasse 6, 6036 Dierikon, CH
- (72) Mehri, Urs, 6370 Stans, CH
- (74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

H01R 43/052 → (51) H01R 43/05

H01R 43/16 → (51) H01R 13/187

H01S 3/06 → (51) H01S 3/0941

H01S 3/067 → (51) G02B 6/036

(51) H01S 3/08 (11) 1 085 622 B1

- (25) En (26) En
- (21) 00308039.7 (22) 15.09.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 21.03.2001

- (30) 16.09.1999 JP 26205599
21.08.2000 JP 2000250025
- (54) • *Halbleiterlasermodul mit externem Resonator und doppelbrechenden Glasfasern*
• *Semiconductor laser module with external cavity and birefringent fibers*
• *Module laser à semi-conducteur avec cavité externe et fibres biréfringentes*
- (73) THE FURUKAWA ELECTRIC CO.,LTD., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (72) Ohki, Yutaka, chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
Irie, Yuichiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
Yamaguchi, Takeharu, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

**(51) H01S 3/0941 (11) 1 198 039 B1
H01S 3/06**

- (25) Ja (26) En
- (21) 01921844.5 (22) 16.04.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 17.04.2002
- (86) JP 2001/003218 16.04.2001
- (87) WO 2001/080382 2001/43 25.10.2001
- (30) 18.04.2000 JP 2000116335
- (54) • *FESTKÖRPERLASER*
• *SOLID STATE LASER APPARATUS*
• *APPAREIL A LASER SOLIDE*
- (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8315, JP
- (72) MIZUI, Jyunichi, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Yokohama-shi, JP
MIKI, Susumu, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Takasago-shi, Hyogo, JP
KATO, Masahiro, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Takasago-shi, Hyogo, JP
AKABA, Takashi, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Kobe-shi, Hyogo 652, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01S 3/108 → (51) G02F 1/35

H01S 5/14 → (51) H01S 5/343

H01S 5/323 → (51) H01L 33/00

**(51) H01S 5/343 (11) 1 437 810 B1
H01S 5/14**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02772894.8 (22) 25.09.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 14.07.2004
- (86) JP 2002/009818 25.09.2002
- (87) WO 2003/030318 2003/15 10.04.2003
- (30) 28.09.2001 JP 2001303438
- (54) • *HALBLEITERLASERELEMENT UND LASERMODUL MIT DIESEM ELEMENT*
• *SEMICONDUCTOR LASER ELEMENT, LASER MODULE USING IT*
• *ELEMENT LASER A SEMI-CONDUCTEUR ET MODULE LASER UTILISANT CET ELEMENT*
- (73) The Furukawa Electric Co., Ltd., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (72) OHKUBO, Atsushi, c/o MC-FITEL INC., Chiba 299-0265, JP
OKADA, Satoru, c/o MITSUI CHEMICALS INC., Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
FUJIMOTO, Tsuyoshi, c/o MC-FITEL INC., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP

KOISO, Takeshi, c/o MC-FITEL INC., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
MURO, Kiyofumi, Ichihara-shi, Chiba 299-0127, JP
OHKUBO, Michio, c/o THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
OHKI, Yutaka, c/o THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **H01T 4/06** (11) **1 614 200 B1**
(25) De (26) De
(21) 04723541.1 (22) 26.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.01.2006
(86) EP 2004/003231 26.03.2004
(87) WO 2004/093275 2004/44 28.10.2004
(30) 16.04.2003 DE 10317621
(54) • **ÜBERSpannungsschutzmagazin für eine einrichtung der telekommunikationstechnik**
• **OVERVOLTAGE PROTECTION MAGAZINE FOR A DEVICE OF TELECOMMUNICATIONS TECHNOLOGY**
• **MAGASIN DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS POUR UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATION**
(73) ADC GMBH, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin, DE
(72) NEUMETZLER, Heiko, 12623 Berlin, DE
OLTMANN, Johann, 12169 Berlin, DE
KLEIN, Harald, 10318 Berlin, DE

H01T 19/04 → (51) **G03G 15/02**

(51) **H02B 1/30** (11) **0 951 116 B1**
(25) De (26) De
(21) 99104666.5 (22) 09.03.1999
(84) FR GB IT
(43) 20.10.1999
(30) 17.04.1998 DE 19817919
(54) • **Rahmenschenkel für ein Rahmengestell eines Schaltschranks**
• **Frame member for an electrical cabinet frame**
• **Montant pour le chassis d'une armoire de distribution**
(73) Rittal-Werk Rudolf Loh GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE
(72) Nicolai, Walter, 35418 Buseck 1, DE
Münch, Udo, 35764 Sinn, DE
Vogel, Georg, 71701 Schwieberdingen, DE
(74) Fleck, Hermann-Joseph, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

H02G 1/10 → (51) **G02B 6/50**

H02G 1/12 → (51) **H01R 43/05**

H02G 11/02 → (51) **B65H 75/40**

(51) **H02J 3/14** (11) **1 387 460 B1**
(25) De (26) De
(21) 03015724.2 (22) 10.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.02.2004
(30) 02.08.2002 DE 10235600
(54) • **Energieversorgungsanordnung für eine Bordküche eines Verkehrsmittels, insbesondere eines Flugzeuges**

• **Power supply arrangement for the galley of a vehicle, in particular for an aircraft**
• **Dispositif d'alimentation électrique pour une cuisine de bord d'un moyen de transport, en particulier d'un aéronef**
(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) Glahn, Wolfgang, 22761 Hamburg, DE
Düser, Gerd, 21635 Jork, DE
König, Axel, 22547 Hamburg, DE
Finck, Mathias, 21129 Hamburg, DE
Reitmann Jörg, 21698 Harsefeld, DE
(74) Hansmann, Dierk, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

H02J 3/38 → (51) **H02M 5/45**

H02J 7/14 → (51) **B60L 11/18**

(51) **H02K 1/02** (11) **1 240 700 B1**
H02K 1/06 **H01F 1/153**
(25) En (26) En
(21) 00984031.5 (22) 08.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.09.2002
(86) US 2000/033249 08.12.2000
(87) WO 2001/048889 2001/27 05.07.2001
(30) 23.12.1999 US 470707
(54) • **RÄUMLICH AUSGEDEHNTE BAUTEILE AUS MAGNETISCH LEITENDEN AMORPHEN METALLEN FÜR ELEKTROMOTOREN**
• **BULK AMORPHOUS METAL MAGNETIC COMPONENTS FOR ELECTRIC MOTORS**
• **COMPOSANTS MAGNETIQUES MASSIFS EN METAL AMORPHE POUR MOTEUR ELECTRIQUE**
(73) Metglas, Inc., 440 Allied Drive, Conway, SC 29526, US
(72) DECRISTOFARO, Nicholas, J., Chatham, NJ 07928, US
STAMATIS, Peter, Joseph, Morristown, NJ 07960, US
FISH, Gordon, E., Upper Montclair, NJ 07043, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H02K 1/06 → (51) **H02K 1/02**

H02K 1/18 → (51) **H02K 41/02**

(51) **H02K 5/22** (11) **1 501 171 B1**
(25) En (26) En
(21) 04016400.6 (22) 13.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2005
(30) 22.07.2003 DE 10334655
(54) • **Steckverbindungsgerät für kompakte Stellmotoren**
• **Plug connector device for compact servomotors**
• **Connecteur à fiche d'un servomoteur compact**
(73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) Singer, Helmut, 73342 Bad Ditzgenbach, DE
Schimmele-Brell, Tobias, 71384 Weinstadt, DE
Platzer, Gerhard, 71364 Winnenden, DE
Smercici, Yasar, 74081 Heilbronn, DE
Wyderka, Andreas, 71404 Korb, DE
Rupp, Bernhard, 71686 Remseck, DE

(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H02K 9/10 → (51) **H02K 41/02**

H02K 9/16 → (51) **H02K 41/02**

H02K 9/19 → (51) **H02K 41/02**

H02K 13/00 → (51) **H02K 13/04**

H02K 13/02 → (51) **H02K 13/04**

(51) **H02K 13/04** (11) **1 065 783 B1**
H02K 13/02 **H02K 13/00**
H02K 13/12 **H01R 39/44**
(25) En (26) En
(21) 00305466.5 (22) 29.06.2000
(84) CH DE FR GB LI
(43) 03.01.2001
(30) 29.06.1999 US 342571
(54) • **Schleifring- und Bürstenanordnung sowie Verfahren**
• **Slip ring brush assembly and method**
• **Dispositif et procédé à collecteur et balais**
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Kliman, Gerald Burt, Niskayuna, New York 12309, US
Salasoo, Lembit, Schenectady, New York 12309, US
Shah, Manoj Ramprasad, Latham, New York 12110, US
Weeber, Konrad Roman, Rexford, New York 12148, US
Johnson, Melvin George, Peterborough, Ontario K9H 1E6, CA
Barton, Richard Kenneth, Erie, Pennsylvania 16509, US
(74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H02K 13/12 → (51) **H02K 13/04**

H02K 15/095 → (51) **H02K 41/02**

(51) **H02K 41/02** (11) **1 728 309 B1**
H02K 1/18 **H02K 9/10**
H02K 9/16 **H02K 9/19**
H02K 15/095
(25) De (26) De
(21) 05716303.2 (22) 22.03.2005
(84) CH DE GB LI NL
(43) 06.12.2006
(86) EP 2005/003057 22.03.2005
(87) WO 2005/093932 2005/40 06.10.2005
(30) 23.03.2004 DE 102004014077
(54) • **FLACHSTATOR MIT FIXIERUNG VON POLSCHUHEN DURCH STATORGEHÄUSE**
• **FLAT STATOR COMPRISING FIXING OF POLE SHOES BY THE STATOR HOUSING**
• **STATOR PLAT PRESENTANT DES PIECES POLAIRES FIXEES PAR L'INTERMEDIAIRE DU BOITIER DE STATOR**
(73) Intrasys GmbH Innovative Transport-Systeme, Gollierstrasse 70/C, 80339 München, DE
(72) ROSNER, Peter, 81371 München, DE
FERSCH, Konrad, 84091 Attenhofen, DE
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **H02K 55/04** (11) **1 305 871 B1**
(25) En (26) En

(21) 01962339.6 (22) 31.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.05.2003
 (86) US 2001/041519 31.07.2001
 (87) WO 2002/013360 2002/07 14.02.2002
 (30) 04.08.2000 US 632599
 (54) • *SCHUTZ FÜR DIE FELDWICKLUNG EINER SUPRALEITENDEN SYNCHRONMASCHINE*
 • *SUPERCONDUCTING SYNCHRONOUS MACHINE FIELD WINDING PROTECTION*
 • *PROTECTION D'ENROULEMENT INDUCTEUR DE MACHINE SYNCHRONE SUPRACONDUCTRICE*
 (73) AMERICAN SUPERCONDUCTOR CORPORATION, Two Technology Drive, Westborough, MA 01581-1727, US
 (72) KALSI, Swarn, S., Shrewsbury, MA 01545, US
 (74) Charles, Glyndwr, Reinhard-Skührer-Weise & Partner Patentanwälte, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H02K 57/00** (11) **1 611 665 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04713618.9 (22) 23.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.01.2006
 (86) IB 2004/000648 23.02.2004
 (87) WO 2004/082108 2004/39 23.09.2004
 (30) 14.03.2003 IT TO20030196
 (54) • *DREHSTELLGLIED MIT DISKRETE N SCHRITTEN*
 • *DISCRETE STEP ROTARY ACTUATOR*
 • *ACTIONNEUR ROTATIF A ECHELONS DISCRETS*
 (73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT
 (72) ZANELLA, Alessandro, I-10100 Torino, IT
 BUTERA, Francesco, I-10100 Torino, IT
 ALACQUA, Stefano, I-10090 Rivoli Cascina Vica, IT
 (74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

H02M 1/00 → (51) **H02M 3/28**

H02M 1/12 → (51) **H01F 29/00**

H02M 1/12 → (51) **H02M 5/45**

H02M 3/07 → (51) **G11C 5/14**

H02M 3/155 → (51) **H05B 33/08**

(51) **H02M 3/28** (11) **0 928 059 B1**
H02M 3/335 **H02M 1/00**
 (25) De (26) De
 (21) 99100017.5 (22) 04.01.1999
 (84) AT CH DE DK FR GB LI SE
 (43) 07.07.1999
 (30) 05.01.1998 DE 19800105
 (54) • *Strom-Spannungswandler und zugehöriger Regelkreis*
 • *Current-voltage converter and relative control circuit*
 • *Convertisseur courant - tension et circuit de régulation correspondant*
 (73) Kalfhaus, Reinhard, Jahnstrasse 2, D-63533 Mainhausen, DE
 (72) Kalfhaus, Reinhard, 63533 Mainhausen, DE
 (74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE
 (60) 05011676.3 / 1 589 647

H02M 3/335 → (51) **H02M 3/28**

H02M 5/22 → (51) **H01F 29/00**

(51) **H02M 5/45** (11) **0 973 247 B1**
H02M 1/12 **B60L 9/00**
H02J 3/38
 (25) De (26) De
 (21) 99112480.1 (22) 01.07.1999
 (84) DE FR IT
 (43) 19.01.2000
 (30) 09.07.1998 DE 19830655
 (54) • *Leistungsabhängige Pulsmusterverschiebung*
 • *Pulse pattern translation dependant on the power*
 • *Translation des motifs d'impulsions en fonction de la puissance*
 (73) Bombardier Transportation GmbH, Saattwinkler Damm 43, 13627 Berlin, DE
 (72) Biri, Herbert, 8052 Zürich, CH
 Skarpetowski, Grezegor, 5417 Unterschingsenthal, CH
 Stiegeler, Roland, 79725 Laufenburg, DE
 (74) Thielmann, Andreas, et al, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Postfach 10 18 30, 40009 Düsseldorf, DE

H02M 7/155 → (51) **H01F 29/00**

H02M 7/515 → (51) **H01F 29/00**

(51) **H02P 3/08** (11) **1 744 444 B1**
H02P 3/10 **H02P 3/14**
F03D 7/02 **H02P 7/00**
H02P 7/28
 (25) De (26) De
 (21) 05015194.3 (22) 13.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.01.2007
 (54) • *Rotorblattverstellvorrichtung*
 • *Rotor blade pitch adjustment apparatus*
 • *dispositif de réglage du pas pour pale de rotor*
 (73) REpower Systems AG, Alsterkrugchaussee 378, 22335 Hamburg, DE
 (72) Letas, Heinz-Hermann, Dr., Gross Meinsdorf 23701 Süsel, DE
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

H02P 3/10 → (51) **H02P 3/08**

H02P 3/14 → (51) **H02P 3/08**

H02P 7/00 → (51) **H02P 3/08**

H02P 7/28 → (51) **H02P 3/08**

(51) **H02P 27/04** (11) **1 049 243 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 00105541.7 (22) 16.03.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 02.11.2000
 (30) 29.04.1999 DE 19919752
 (54) • *Verfahren zum Zuschalten eines Umrichters an einen Asynchronmotor und Umrichter mit einer Steuer- und Regelelektronik*
 • *Method for connecting a converter to an induction motor and inverter with electronic control*
 • *Méthode pour connecter un convertisseur avec un moteur asynchrone et convertisseur avec commande électrique*

(73) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
 (72) Wolf, Harald, 76694 Forst, DE
 Hammel, Wolfgang, 76646 Bruchsal, DE

(51) **H03C 3/09** (11) **1 619 790 B1**
H03L 7/085 **H03L 7/18**

(25) En (26) En
 (21) 05107961.4 (22) 16.03.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 25.01.2006
 (30) 17.03.1999 US 268731
 (54) • *Direkte digitale Frequenzsynthese, die Störbeseitigung ermöglicht*
 • *Direct digital frequency synthesis enabling spur elimination*
 • *Synthèse directe de fréquences numériques permettant l'élimination de certains parasites*
 (73) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) Sander, Brian, San Jose CA 95138, US
 Sander, Wendell, Los Gatos CA 95032, US
 (74) Gassner, Wolfgang, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE
 (62) 00919409.3 / 1 214 790

H03D 3/00 → (51) **H03D 7/16**

(51) **H03D 7/16** (11) **1 615 336 B1**
H04B 1/28 **H04B 1/10**
H03D 3/00

(25) En (26) En
 (21) 04015808.1 (22) 06.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.01.2006
 (54) • *Funkempfänger-Eingangsstufe und Verfahren zur Unterdrückung von Ausserbandstörung*
 • *Radio receiver front-end and a method for suppressing out-of-band interference*
 • *Circuits d'entrée de récepteur radio et procédé pour supprimer l'interférence hors-bande*
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) Sjöland, Henrik, 246 51 Löddeköpinge, SE
 (74) Asketorp, Göran, Ström & Gulliksson AB P O Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **H03F 1/32** (11) **1 427 100 B1**
H03F 3/08

(25) Ja (26) En
 (21) 02746052.6 (22) 15.07.2002
 (84) DE
 (43) 09.06.2004
 (86) JP 2002/007161 15.07.2002
 (87) WO 2003/009466 2003/05 30.01.2003
 (30) 16.07.2001 JP 2001214661
 (54) • *VORVERSTÄRKUNGSSCHALTUNG*
 • *PREAMPLIFICATION CIRCUIT*
 • *CIRCUIT DE PREAMPLIFICATION*
 (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
 (72) AMAMIYA, Yasushi, Mianto-ku, Tokyo 108-8001, JP
 (74) Wenzel & Kalkoff, Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

H03F 3/08 → (51) **H03F 1/32**

H03F 3/21 → (51) **H03F 3/217**

(51) **H03F 3/217** (11) **1 530 288 B1**
H03F 3/21 **H03F 3/68**
 (25) En (26) En
 (21) 04256873.3 (22) 05.11.2004
 (84) DE GB
 (43) 11.05.2005
 (30) 10.11.2003 JP 2003379394
 (54) • *Leistungsverstärkungschaltung*
 • *Power amplification circuit*
 • *Circuit d'amplification de puissance*
 (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Sawashi, Tokihiko, Shinagawa-Ku Tokyo, JP
 (74) Leppard, Andrew John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H03F 3/45 → (51) **H04L 25/06**

H03F 3/68 → (51) **H03F 3/217**

(51) **H03H 7/075** (11) **1 503 498 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04291920.9 (22) 28.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.02.2005
 (30) 28.07.2003 JP 2003202272
 (54) • *Oberflächenwellenvorrichtung und Kommunikationsgerät*
 • *Surface acoustic wave device and communications apparatus*
 • *Dispositif à ondes acoustiques de surface et appareil de communication*
 (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
 (72) Takata, Toshiaki, c/o Murata Manufacturing Co. Ltd, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
 (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H03H 9/05** (11) **1 653 613 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05110513.8 (22) 07.02.1997
 (84) DE FR GB
 (43) 03.05.2006
 (30) 28.02.1996 JP 4119496
 (54) • *In Keramikpackung eingekapseltes akustisches Oberflächenwellenfilter mit darin eingebauter Kapazität*
 • *Saw filter encapsulated in a ceramic package with capacitance incorporated therein*
 • *Filtre à ondes acoustiques de surface encapsulé dans un boîtier céramique avec capacitance incorporée dedans*
 (73) Oki Electric Industry Co., Ltd., 7-12, Toranomon 1-chome Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Shimamura, Hajime, 1-chome Minato-ku 105, Tokyo, JP
 (74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
 (62) 97300812.1 / 0 793 340

(51) **H03H 17/02** (11) **1 039 635 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99105743.1 (22) 20.03.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 27.09.2000
 (54) • *Mehrkanalfilterungsvorrichtung und Verfahren*
 • *Multi channel filtering device and method*
 • *Filtrage multivoie et procédé*
 (73) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
 (72) Pisek, Eran, 58588 Holon, IL

Tarrab, Moshe, 58362 Holon, IL
 Moshe, David, 19360 Ta'anach, IL
 (74) Wharmby, Martin Angus, et al, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Lutyens Close, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **H03J 7/02** (11) **1 520 344 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03740904.2 (22) 23.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.04.2005
 (86) IB 2003/002846 23.06.2003
 (87) WO 2004/004121 2004/02 08.01.2004
 (30) 28.06.2002 FR 0208131
 (54) • *EMPFÄNGER MIT AUTOMATISCHER FREQUENZREGELUNG*
 • *AUTOMATIC FREQUENCY CONTROL RECEIVER*
 • *RECEPTEUR AUTOMATIQUE DE COMMANDE DE FREQUENCE*
 (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) PHILIPPE, Pascal, F-75008 Paris, FR
 (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H03K 5/1534** (11) **1 331 737 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 02364041.0 (22) 15.11.2002
 (84) DE GB IT NL
 (43) 30.07.2003
 (30) 19.11.2001 FR 0114965
 (54) • *Pulsgeneratorschaltung und entsprechendes mikroelektronisches Bauelement*
 • *Pulse generating circuit, and corresponding microelectronic component*
 • *Circuit de génération d'impulsions, et composant micro-électronique correspondant*
 (73) ATMEL NANTES SA, La Chantrerie, BP 70602, 44306 Nantes Cédex 3, FR
 (72) Coloma, Bernard, 44300 Nantes, FR
 (74) Vidon, Patrice, Cabinet Vidon 16 B, rue Jouanet - B.P. 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) **H03K 5/24** (11) **1 443 647 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03001720.6 (22) 27.01.2003
 (84) AT DE FR GB
 (43) 04.08.2004
 (54) • *Komparatorschaltung und Verfahren dazu*
 • *Comparator and method for operating the comparator*
 • *Compareur et son procédé d'opération*
 (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
 (72) Baglin, Thomas Jean Ludovic, 06250 Mougins le Haut, FR
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H03K 19/0175 → (51) **H04L 25/06**

H03L 7/085 → (51) **H03C 3/09**

H03L 7/18 → (51) **H03C 3/09**

H03M 3/02 → (51) **G06F 17/10**

H03M 7/04 → (51) **G06F 7/48**

H03M 13/47 → (51) **G10L 19/00**

H04B 1/10 → (51) **H03D 7/16**

(51) **H04B 1/18** (11) **1 645 042 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03817391.0 (22) 04.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.04.2006
 (86) EP 2003/007187 04.07.2003
 (87) WO 2005/006578 2005/03 20.01.2005
 (54) • *HOCH ZUVERLÄSSIGES EMPFÄNGER-FRONTEND*
 • *HIGLY RELIABLE RECEIVER FRONT-END*
 • *FRONTAL RECEPTEUR TRES FIABLE*
 (73) Pirelli & C. S.p.A., Via Gaetano Negri, 10, 20123 Milano, IT
 Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
 (72) MELE, Renata, Pirelli Labs S.p.A., I-20126 Milano, IT
 RICCI, Fabrizio, Pirelli Labs S.p.A., I-20126 Milano, IT
 SERRA, Stefano, I-20126 Milano, IT
 (74) Giannesi, Pier Giovanni, et al, Pirelli & C. S.p.A. Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT

(51) **H04B 1/20** (11) **1 061 658 B1**
H04L 12/42
 (25) En (26) En
 (21) 00111953.6 (22) 15.06.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 20.12.2000
 (30) 15.06.1999 JP 16899699
 (54) • *Audiosystem mit grafischen Benutzerschnittstelle*
 • *Audiosystem mit grafischer Benutzerschnittstelle*
 • *Système audio avec interface graphique utilisateur*

(73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
 (72) Narusawa, Sadayuki, Hamamatsu-shi, Shizuoka, JP
 Matsuyama, Tetsuya, Hamamatsu-shi, Shizuoka, JP
 (74) Geyer, Ulrich F., et al, WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04B 1/20 → (51) **G11B 31/00**

H04B 1/28 → (51) **H03D 7/16**

H04B 1/38 → (51) **G06K 7/00**

(51) **H04B 1/707** (11) **1 454 420 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02785470.2 (22) 12.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 08.09.2004
 (86) FI 2002/001015 12.12.2002
 (87) WO 2003/052953 2003/26 26.06.2003
 (30) 14.12.2001 FI 20012475
 (54) • *DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND EMPFÄNGER*
 • *DATA TRANSMISSION METHOD AND RECEIVER*
 • *PROCEDE D'ENVOI DE DONNEES ET RECEPTEUR*
 (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) HEINILÄ, Marko, Santa Fe, NM 87501, US
 (74) Antila, Harri Jukka Tapani, Kolster Oy Ab, P. O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04B 1/707** (11) **1 487 127 B1**
(25) En (26) En
(21) 03388046.9 (22) 13.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 15.12.2004
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Einstellung eines Mehrwegsuchfensters*
• *Method and apparatus for positioning a multipath search window*
• *Méthode et système pour le placement d'une fenêtre de recherche multitrajet*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Jonsson, Elias, 211 29 Malmö, SE
(74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

H04B 1/707 → (51) **H04J 13/02**

(51) **H04B 3/44** (11) **1 220 468 B1**
(25) En (26) En
(21) 00128547.7 (22) 27.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 03.07.2002
(54) • *Unterseekabelverzweigungseinheit mit Strombegrenzer*
• *Submarine cable branching unit with current limiter*
• *Unité de branchement de câble sous-marin avec limiteur de courant*
(73) Pirelli & C. S.p.A., Via Gaetano Negri, 10, 20123 Milano, IT
(72) Pirovano, Alberto, 23880 Casatenovo (LC), IT
(74) Giannesi, Pier Giovanni, et al, Pirelli S.p.A. Industrial Property Dept. Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT

(51) **H04B 3/44** (11) **1 220 469 B1**
(25) En (26) En
(21) 00128548.5 (22) 27.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 03.07.2002
(54) • *Unterseekabelverzweigungseinheit mit Doppelspulenrelais*
• *Submarine cable branching unit with double-coil relays*
• *Unité de branchement de câble sous-marin avec relais à double bobine*
(73) Pirelli & C. S.p.A., Via Gaetano Negri, 10, 20123 Milano, IT
(72) Pirovano, Alberto, 23880 Casatenovo (LC), IT
(74) Giannesi, Pier Giovanni, et al, Pirelli S.p.A. Industrial Property Dept. Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT

(51) **H04B 3/44** (11) **1 322 046 B1**
(25) En (26) En
(21) 01130187.6 (22) 19.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 25.06.2003
(54) • *Unterseeverzweigungseinheit mit asymmetrischer Struktur*
• *Submarine branching unit having asymmetrical architecture*
• *Unité de branchement sous marine ayant de structure asymétrique*
(73) Pirelli & C. S.p.A., Via Gaetano Negri, 10, 20123 Milano, IT
(72) Bianchi, Giuseppe, 20124 Milano, IT

(74) Battipede, Francesco, et al, Pirelli S.p.A., Industrial Property Department, Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT

H04B 7/00 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04B 7/005** (11) **0 989 689 B1**
H04Q 7/20

(25) En (26) En
(21) 99114086.4 (22) 20.07.1999
(84) DE FR GB IT NL
(43) 29.03.2000
(30) 27.07.1998 JP 21085698
(54) • *Kontroller für Sendeleistungsregelung zum Verwenden in mobilen Kommunikations-einrichtungen*
• *Transmission power controller for use in mobile communication terminal equipment*
• *Contrôleur de puissance de transmission pour utilisation dans un poste terminal de communication mobile*
(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Ichihara, Masaki, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Betten & Resch, Postfach 10 02 51, 80076 München, DE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 097 524 B1**

(25) En (26) En
(21) 99935501.9 (22) 09.07.1999
(84) DE FR GB
(43) 09.05.2001
(86) US 1999/015702 09.07.1999
(87) WO 2000/003495 2000/03 20.01.2000
(30) 10.07.1998 US 113721
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHNELLEN SENDELEISTUNGSREGELUNG VON AUF EINEM VIELFACHZUGRIFFSKANAL ÜBERTRAGENEN SIGNALEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FAST POWER CONTROL OF SIGNALS TRANSMITTED ON A MULTIPLE ACCESS CHANNEL*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE PUISSANCE RAPIDE DE SIGNAUX EMIS DANS UN CANAL A ACCES MULTIPLE*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) TIEDEMANN, Edward, G., Jr., San Diego, CA 92122, US
(74) Walsh, Michael Joseph, et al, TOMKINS & CO. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 256 190 B1**

(25) En (26) En
(21) 01910730.9 (22) 13.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 13.11.2002
(86) US 2001/004844 13.02.2001
(87) WO 2001/061884 2001/34 23.08.2001
(30) 14.02.2000 US 182322 P
05.01.2001 US 755659
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LEISTUNGSSTEUERUNG MEHRERER KANÄLE IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR POWER CONTROL OF MULTIPLE CHANNELS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA COMMANDE DE PUISSANCE DE CANAUX MULTIPLES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) CHEN, Tao, San Diego, CA 92129, US

JOU, Yu-Cheun, San Diego, CA 92129, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(60) 07015171.7

(51) **H04B 7/08** (11) **1 579 600 B1**

(25) En (26) En
(21) 03778677.9 (22) 22.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 28.09.2005
(86) IB 2003/006210 22.12.2003
(87) WO 2004/059879 2004/29 15.07.2004
(30) 27.12.2002 CN 02160402
(54) • *LÖSUNG MIT INTELLIGENTER ANTENNE FÜR EIN MOBILES HANDGERÄT*
• *A SMART ANTENNA SOLUTION FOR MOBILE HANDSET*
• *SOLUTION D'ANTENNE INTELLIGENTE POUR COMBINE MOBILE*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) DAI, Yanzhong, Philips Electronics China, 200070 Shanghai, CN
XU, Luzhou, Philips Electronics China, 200070 Shanghai, CN
(74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H04B 7/185** (11) **1 079 545 B1**
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 00115611.6 (22) 20.07.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 28.02.2001
(30) 23.08.1999 US 379168
(54) • *Verfahren zur Signal Umleitung in einem Schaltungsnetz*
• *Method for rerouting signals in a switch network*
• *Méthode de réacheminement de signaux dans un réseau de commutation*
(73) Hughes Electronics Corporation, 200 N. Sepulveda Boulevard, El Segundo, California 90245-0956, US
(72) Yung, Kar W., Torrance, CA 90503, US
Cheng, David C., Palos Verdes Estates, CA 90275, US
Trinh-Perches, Thu-Tam, Santa Monica, CA 90405, US
Gibson, Kenneth N., Redondo Beach, CA 90277, US
(74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 069 711 B1**

(25) En (26) En
(21) 00305572.0 (22) 03.07.2000
(84) DE FI FR GB SE
(43) 17.01.2001
(30) 14.07.1999 US 353233
(54) • *Verfahren zur Verschachtelung von Information übermittelt in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *A method for interleaving information conveyed in a wireless communication system*
• *Procédé d'entrelacement d'information transmise dans un système de communications sans fils*
(73) Lucent Technologies, Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US

- (72) Himayat, Nageen, Pinebrook, New Jersey 07058, US
Seymour, James Paul, Lake Hiawatha, New Jersey 07034, US
Tonello, Andrea M., Bridgewater, New Jersey 08807, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB
- (60) 07015070.1

(51) **H04B 7/26** (11) **1 112 626 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00942503.4 (22) 10.07.2000
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 04.07.2001
- (86) KR 2000/000744 10.07.2000
- (87) WO 2001/005068 2001/03 18.01.2001
- (30) 10.07.1999 KR 9927911
17.08.1999 KR 9934013
30.09.1999 KR 9942136

- (54) • **GERÄT UND VERFAHREN ZUR ZUWEISUNG EINES GEMEINSAMEN RÜCKWÄRTSKANAL FÜR SPEZIFISCHE KOMMUNIKATION IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
- **APPARATUS AND METHOD FOR DESIGNATING A REVERSE COMMON CHANNEL FOR DEDICATED COMMUNICATION IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM**
- **APPAREIL ET PROCÉDE PERMETTANT DE DESIGNER UN CANAL COMMUN INVERSE POUR COMMUNICATION SPECIFIQUE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS MOBILE**

- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon City, Kyungki-do 442-370, KR
- (72) Koo, Chang-Hoi, Hanshin Apt. 205-1105, Songnam-shi, Kyonggi-do 463-060, KR
Lee, Hyun-Seok, 108-13, Sunae-dong, Songnam-shi, Kyonggi-do 463-020, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 471 666 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04009745.3 (22) 23.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.10.2004
- (30) 23.04.2003 KR 2003025800

- (54) • **Kanalsynchronisierungsvorrichtung eines TDD-basierten mobilen Kommunikations- endgeräts**
 - **Channel synchronization apparatus of TDD-based mobile communication terminal**
 - **Dispositif de synchronisation des canaux d'un terminal mobile de communication à base de ART (TDD)**
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
 - (72) Saw, Yoo-Sok, Gunpo Gyeonggi-Do, KR
 - (74) Katérlé, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 758 278 B1**
H04Q 7/38 H04L 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 06025868.8 (22) 16.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.02.2007
- (30) 17.01.2001 US 764788

- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Zuweisung von Datenströmen bei gegebenen Begrenzungen des Übertragungszeitintervalls (tti) und der Sendeleistung**

- **Method and apparatus for allocating data streams given transmission time interval (TTI) constraints and transmission power constraints**
- **Procédé et appareil destinés à l'affectation de trains de données en fonction de contraintes liées aux intervalles de temps de transmission (TTI) et à la puissance de transmission**

- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Vayanos, Alkinoos, San Diego, CA 92109, US
Grilli, Francesco, San Diego, CA 92121-1714, US
Li, Peng, San Diego, CA 92130, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
- (60) 07014931.5
- (62) 02720838.8 / 1 391 067

(51) **H04B 10/155** (11) **1 597 845 B1**
H04B 10/18

- (25) En (26) En
- (21) 04707731.8 (22) 03.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
- (86) US 2004/002964 03.02.2004
- (87) WO 2004/073214 2004/35 26.08.2004
- (30) 11.02.2003 US 248710

- (54) • **OPTISCHER SENDER MIT SBS-UNTERDRÜCKUNG**
- **OPTICAL TRANSMITTER WITH SBS SUPPRESSION**
- **EMETTEUR OPTIQUE A SUPPRESSION DE DIFFUSION STIMULEE DE BRILLOIN**

- (73) Optium Corporation, 500 Horizon Drive, Suite 505, Chalfont, PA 18914, US
- (72) FREDERIKSEN, Thomas R., Hatboro, PA 19040, US
KRASULICK, Stephen B., Fogelsville, PA 18051, US
- (74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H04B 10/17 → (51) **G02F 1/35**

(51) **H04B 10/18** (11) **1 392 012 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03003588.5 (22) 17.02.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 25.02.2004
- (30) 22.08.2002 JP 2002241966

- (54) • **Empfangseinrichtung mit einer Verzerrungskompensationsfunktion der Wellenform**
- **Receiving apparatus with waveform degradation compensating function**
- **Dispositif de réception avec une fonction de compensation de la dégradation de forme d'onde**

- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Matsuyama, Toru Fujitsu Higashi-Nihon Dig. Tech.Ltd, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0807, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04B 10/18 → (51) **H04B 10/155**

(51) **H04B 10/22** (11) **1 641 153 B1**
G02B 6/36 **A61B 6/00**

- (25) De (26) De
- (21) 05020032.8 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
- (30) 02.12.2004 DE 102004058293
24.09.2004 DE 102004046775
24.09.2004 DE 102004046777
02.12.2004 DE 102004058292
24.09.2004 DE 102004046774
02.12.2004 DE 102004058291

- (54) • **Optischer Drehübertrager mit Reinigungsvorrichtung**
 - **Optical rotary transmitter with a cleaning device**
 - **Transmetteur rotatif optique avec un dispositif de nettoyage**
- (73) Schleifring und Apparatebau GmbH, Am Hardtanger 10, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
 - (72) Schilling, Harry, 85072 Eichstätt, DE
Tartler, Thomas, 82272 Moorenweis, DE
Thiele, Hans, 80689 München, DE
Lohr, Georg, 82223 Eichenau, DE
Hutterer, Rainer, 81247 München, DE
Rank, Matthias, 93497 Wilmering, DE
 - (74) Lohr, Georg, Patentanwaltskanzlei Dr. Lohr Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim / München, DE
 - (60) 06008583.4 / 1 681 787

H04H 5/00 → (51) **G11B 31/00**

(51) **H04J 3/00** (11) **1 340 330 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01990486.1 (22) 04.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.09.2003
- (86) EP 2001/014153 04.12.2001
- (87) WO 2002/047302 2002/24 13.06.2002
- (30) 05.12.2000 NO 20006185

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DATENÜBERTRAGUNG ÜBER EINEN TDM-BUS**
 - **AN ARRANGEMENT AND METHOD FOR TRANSMITTING DATA OVER A TDM BUS**
 - **AGENCEMENT ET PROCÉDE POUR LA TRANSMISSION DE DONNEES VIA UN BUS A MULTIPLEXAGE TEMPOREL**
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 - (72) WEGO, Arild, N-3400 Lier, NO
 - (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

H04J 3/06 → (51) **G06F 1/10**

(51) **H04J 3/16** (11) **1 119 128 B1**
H04Q 11/04

- (25) En (26) En
- (21) 01101112.9 (22) 18.01.2001
- (84) DE FR
- (43) 25.07.2001
- (30) 19.01.2000 JP 2000009608

- (54) • **Verfahren zur verzögerungsausgeglichenen Zuweisung von Zeitschlüzen und Vorrichtung für Punkt-zu-Mehrpunktkommunikationsnetzwerke**
- **Delay-compensated timeslot assignment method and system for point-to-multipoint communication networks**
- **Procédé d'allocation d'intervalles de temps compensée en délai et dispositif pour réseaux de communication point à multipoint**

- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Umayabashi, Masaki, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04J 3/16 → (51) **G06F 15/16**

- (51) **H04J 11/00** (11) **1 317 086 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02751780.4 (22) 29.07.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 04.06.2003
- (86) JP 2002/007707 29.07.2002
- (87) WO 2003/013038 2003/07 13.02.2003
- (30) 31.07.2001 JP 2001232928
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DATENÜBERTRAGUNG**
- DATA TRANSMISSION APPARATUS AND DATA TRANSMISSION METHOD
- APPAREIL ET PROCÉDE DE TRANSMISSION DE DONNEES
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) UESUGI, Mitsuru, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0048, JP
- INOgai, Kazunori, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0032, JP
- SUMASU, Atsushi, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04J 13/02** (11) **1 033 840 B1**
H04B 1/707
- (25) En (26) En
- (21) 00104576.4 (22) 05.07.1995
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 06.09.2000
- (30) 26.07.1994 US 279477
- (54) • **System und Verfahren zur Spreizspektrum-Interferenzunterdrückung**
- Spread spectrum interference canceler system and method
- Dispositif et procédé d'élimination d'interférences du spectre d'étalement
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Schilling, Donald L., Sands Point, NY 11050, US
- Kowalski, John, Vancouver, WA 98683, US
- Moshavi, Shimon, New York, NY 10002, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
- (62) 95927544.7 / 0 772 928

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 037 424 B1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
- (21) 00103618.5 (22) 21.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 20.09.2000
- (30) 06.03.1999 EP 99250067
- (54) • **Verfahren und Busschnittstelle zur Verbindung eines Buses mit einer Anwendungsvorrichtung**
- Method and Bus Interface for linking a bus with an application device
- Procédé et interface de bus pour relier un bus avec un dispositif d'application

- (73) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH, Hermann-Schwer-Strasse 3, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
- (72) Schweißler, Siegfried, 30989 Gehrden, DE
- Brune, Thomas, 30449 Hannover, DE
- (74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 286 490 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02255752.4 (22) 19.08.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 26.02.2003
- (30) 21.08.2001 JP 2001250498
- (54) • **Funkkommunikationssystem, Kommunikationssendegerät und Methode zum Senden von Burstsignalen**
- Radio communication system, communication terminal, and method for transmitting burst signals
- Système de radiocommunication, terminal de communication et procédé pour la transmission de signaux en rafale
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Kawai, Hiroyuki, NNT DoCoMo, Inc., I.P.D., Tokyo 100-6150, JP
- Ohkubo, Shinzo., NNT DoCoMo, Inc., I.P.D., Tokyo 100-6150, JP
- Otsu, Toru., NTT DoCoMo, Inc., I.P.D., Tokyo 100-6150, JP
- (74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

H04L 1/00 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 361 689 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03010504.3 (22) 09.05.2003
- (84) DE FI FR GB IT
- (43) 12.11.2003
- (30) 10.05.2002 KR 2002025967
- (54) • **Anhalten der wiederholten Übertragung von Hybrid ARQ-Daten in einem High Speed Downlink Packet Access (HSDPA) System**
- Stopping Hybrid ARQ Data Retransmission in a High Speed Downlink Packet Access (HSDPA) system
- Terminaison de retransmissions ARQ hybride de données dans un système High Speed Downlink Packet Access (HSDPA)
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Choi, Sung Ho, Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR
- Kim, Wuk, Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR
- Park, Joon-Goo, Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR
- Im, Young-Ju, Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04L 5/14 → (51) **H04L 25/06**

H04L 5/14 → (51) **H04M 11/06**

- (51) **H04L 7/02** (11) **1 439 659 B1**
H04L 7/033
H04L 27/38
- (25) En (26) En
- (21) 04006365.3 (22) 21.11.1995
- (84) DE GB IT
- (43) 21.07.2004
- (30) 17.03.1995 JP 5937795

- (54) • **Phasendetektor und Taktrückgewinnungsanordnung in einem Empfänger für eine Multiplexfunkanordnung**
- Clock phase detecting circuit and clock regenerating circuit each arranged in receiving unit of multiplex radio equipment
- Dispositif de détection de phase et de récupération d'horloge dans un récepteur d'un système de communication radio à multiplexage
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Iwamatsu, Takanori, Kawasaki-shi Kanagawa 211, JP
- Kiyonagi, Hiroyuki, Aoba-ku Sendai-shi Miyagi 980, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 95118303.7 / 0 732 829

H04L 7/02 → (51) **H04L 25/06**

H04L 7/033 → (51) **H04L 7/02**

H04L 7/04 → (51) **H04L 25/06**

- (51) **H04L 9/00** (11) **1 253 738 B1**
G11B 20/10
G06F 12/14
H04N 7/167
G10K 15/02
H04L 9/08
G11B 20/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 01272279.9 (22) 21.12.2001
- (84) AT DE FR GB NL
- (43) 30.10.2002
- (86) JP 2001/011235 21.12.2001
- (87) WO 2002/052779 2002/27 04.07.2002
- (30) 26.12.2000 JP 2000395105
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INFORMATIONSVERRARBEITUNG**
- INFORMATION PROCESSING SYSTEM AND METHOD
- SYSTEME ET PROCÉDE DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS
- (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) ASANO, Tomoyuki, SHINAGAWA-KU, Tokyo 141-0001, JP
- OSAWA, Yoshitomo, SHINAGAWA-KU, Tokyo 141-0001, JP
- OISHI, Tateo, SHINAGAWA-KU, Tokyo 141-0001, JP
- ISHIGURO, Ryuji, SHINAGAWA-KU, Tokyo 141-0001, JP
- TAKI, Ryuta, SHINAGAWA-KU, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Pilch, Adam John Michael, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 9/08** (11) **1 562 319 B1**
H04L 9/32

- (25) En (26) En
- (21) 05008652.9 (22) 30.05.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 10.08.2005
- (30) 21.06.1999 JP 17464899
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Verschlüsselung/entschlüsselung sowie Identifikationssysteme**
- Methods and equipment for encrypting/decrypting, and identification systems
- Procédés et dispositif de chiffrement/déchiffrement et systèmes d'identification
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Fujii, Yusaku, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Shinzaki, Takashi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Vigars, Christopher Ian, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(62) 00304560.6 / 1 063 812

(72) Motoyama, Tetsuro, San Jose, CA 95131-1817, US
Fong, Avery, San Jose, CA 95131-1817, US
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(54) • VERFAHREN UND KNOTEN ZUR PARALLELEN NUTZUNG EINES KOMMUNIKATIONSNETZWERKES FÜR ECHTZEITANWENDUNGEN UND NICHT-ECHTZEITANWENDUNGEN
• METHOD AND NODE FOR USING IN PARALLEL A COMMUNICATION NETWORK FOR REAL-TIME APPLICATIONS AND NON REAL-TIME APPLICATIONS
• PROCEDE ET NOEUD POUR UTILISER EN PARALLELE UN RESEAU DE COMMUNICATION POUR DES APPLICATIONS TEMPS REEL ET DES APPLICATIONS NON TEMPS REEL
(73) Beckhoff Automation GmbH, Eiserstrasse 5, 33415 Verl, DE
(72) JANSSEN, Dirk, 33415 Verl, DE
BECKHOFF, Hans, 33415 Verl, DE
(74) Wilhelm, Jürgen, Patentanwaltskanzlei Wilhelm & Beck Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 9/08 → (51) **H04L 9/00**

(51) **H04L 9/32** (11) **1 195 020 B1**
G07F 7/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 00953261.5 (22) 19.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.04.2002
(86) FR 2000/002075 19.07.2000
(87) WO 2001/006702 2001/04 25.01.2001
(30) 20.07.1999 FR 9909396
(54) • VERFAHREN ZUR AUSFÜHRUNG EINER ELEKTRONISCHEN TRANSAKTION UNTER VERWENDUNG MEHRERER UNTERSCHRIFTEN
• METHOD FOR CARRYING OUT AN ELECTRONIC TRANSACTION USING SEVERAL SIGNATURES
• PROCEDE DE REALISATION D'UNE TRANSACTION ELECTRONIQUE UTILISANT PLUSIEURS SIGNATURES
(73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
LA POSTE, 4, Quai du Point du Jour, 92777 Boulogne Billancourt Cédex, FR
(72) REMERY, Patrick, F-14000 Caen, FR
De SOLAGES, Aymeric, F-14000 Caen, FR
TRAORE, Jacques, F-61100 Flers, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/24** (11) **1 415 436 B1**

(25) En (26) En
(21) 02750742.5 (22) 30.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 06.05.2004
(86) CA 2002/001195 30.07.2002
(87) WO 2003/013159 2003/07 13.02.2003
(30) 30.07.2001 US 919069
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FERN-ÜBERWACHUNG DES MODEMSTATUS
• SYSTEM AND METHOD FOR REMOTELY MONITORING MODEM STATUS
• SYSTEME ET PROCEDE POUR LE CONTROLE A DISTANCE DE L'ETAT DE MODEM
(73) SIERRA WIRELESS, INC., 13811 Wireless Way, Richmond, British Columbia V6V 3A4, CA
(72) WODZIANEK, Richard, Coquitlam, British Columbia V3E 2A8, CA
(74) Poulin, Gérard, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H04L 9/32 → (51) **H04L 9/08**

H04L 12/18 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/24** (11) **1 257 087 B1**
(25) En (26) En
(21) 01111444.4 (22) 10.05.2001
(84) DE FR GB
(43) 13.11.2002
(54) • Verfahren und System zur Netzwerküberwachung
• Method and system for network monitoring
• Procédé et système de contrôle de réseau
(73) Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304-1112, US
(72) Vosseler, Frank, 71155 Altdorf, DE
Recker, Martin, 71726 Benningen, DE
(74) Lippich, Wolfgang, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 12/24 → (51) **B60R 25/00**

H04L 12/24 → (51) **H04B 7/185**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/26** (11) **1 622 310 B1**
(25) En (26) En
(21) 05254501.9 (22) 20.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 01.02.2006
(30) 27.07.2004 US 899841
(54) • *Verwaltungsverfahren und -system für Netzverwaltungssysteme*
• Administration method and system for network management systems
• Procédé et système de gestion pour des systèmes de gestion de réseau
(73) Lucent Technologies, Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
(72) Yu, Jian, 90425 Nuremberg, DE
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **1 367 767 B1**
G06F 9/445 **G06F 13/10**
H04L 12/26

(25) En (26) En
(21) 03253021.4 (22) 15.05.2003
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 03.12.2003
(30) 31.05.2002 US 157903
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Konfiguration eines Überwachungssystems
• Method and apparatus for configuring a monitoring system
• Procédé et dispositif pour configuration d'un système de surveillance
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/413** (11) **1 554 839 B1**
(25) De (26) De
(21) 03779810.5 (22) 22.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2005
(86) EP 2003/011705 22.10.2003
(87) WO 2004/039012 2004/19 06.05.2004
(30) 25.10.2002 DE 10249851

H04L 12/42 → (51) **H04B 1/20**

(51) **H04L 12/46** (11) **1 569 388 B1**
(25) En (26) En
(21) 05396007.6 (22) 15.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(30) 24.02.2004 FI 20040285
(54) • *Verteilte dynamische Leitweglenkung*
• Distributed dynamic routing
• Routage dynamique distribué
(73) VALTION TEKNILLINEN TUTKIMUSKESKUS, Vuorimiehentie 5, 02150 Espoo, FI
(72) Seppänen, Kari, 02150 Espoo, FI
(74) Simmelvuo, Markku Kalevi, et al, Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **H04L 12/50** (11) **1 183 829 B1**
H04Q 7/22

(25) En (26) En
(21) 00939251.5 (22) 08.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.03.2002
(86) SE 2000/001170 08.06.2000
(87) WO 2000/076138 2000/50 14.12.2000
(30) 08.06.1999 NO 992788
(54) • NUTZEREbene FÜR LEITUNGSVERMITTELTE DATEN IM UMTS-SYSTEM
• UMTS CIRCUIT SWITCHED DATA USER PLANE
• PLAN UTILISATEUR DE DONNEES A COMMUTATION DE CIRCUITS DU SYSTEME UTM
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) NICOLAYSEN, Vidar, N-0486 Oslo, NO
RÖNNING, Thor, Christian, N-0751 Oslo, NO
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 374 502 B1**
H04B 7/00

(25) En (26) En
(21) 02718431.6 (22) 28.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2004
(86) IB 2002/000981 28.03.2002
(87) WO 2002/080471 2002/41 10.10.2002
(30) 29.03.2001 EP 01108032

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRIORISIERUNG DER NUTZUNG VON ZEITSCHLITZEN DURCH EINZELNE NETZWERKEINRICHTUNGEN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK
- METHOD AND APPARATUS OF PRIORITISING THE USAGE OF SLOTTED LINKS BY SINGLE NETWORK DEVICES IN A WIRELESS NETWORK
- PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A PRIORISER L'UTILISATION DES INTERVALLES DE TEMPS PAR DES DISPOSITIFS RESEAU UNIQUES DANS UN RESEAU SANS FIL
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) KÜHL, Carmen, 44139 Dortmund, DE
BAATZ, Simon, 53757 St. Augustin, DE
SCHOLZ, Christoph, 53121 Bonn, DE
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 405 469 B1**
H04Q 7/38 **H04Q 11/04**
- (25) En (26) En
(21) 02716862.4 (22) 22.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.04.2004
(86) FI 2002/000330 22.04.2002
(87) WO 2003/007555 2003/04 23.01.2003
(30) 11.07.2001 FI 20011520
- (54) • VERFAHREN ZUM ANPASSEN DER BANDBREITE EINER VERBINDUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZ
 - METHOD FOR ADAPTING THE BANDWIDTH OF A CONNECTION IN A TELECOMMUNICATION NETWORK
 - PROCEDE D'ADAPTATION DE LA LARGEUR DE BANDE D'UNE CONNEXION DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATION
 - (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 - (72) KEKKI, Sami, FIN-00260 Helsinki, FI
 - (74) Simmelvuo, Markku Kalevi, et al, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 496 652 B1**
H04L 12/26 **H04L 12/24**
- (25) En (26) En
(21) 04016110.1 (22) 08.07.2004
(84) DE FR GB
(43) 12.01.2005
(30) 09.07.2003 US 616130
- (54) • Verarbeitung von Datenpaketen unter Verwendung von Markierungen
 - Processing data packets using markers
 - Traitement de paquets de données à l'aide de marqueurs
 - (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki 211-8588, JP
 - (72) Scott, Kyl W., Richardson Texas 75082, US
Ray, Saikat, Boston Massachusetts 02215, US
Zhou, Xunxiang, Allen, Texas 75013, US
 - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 512 250 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03736895.8 (22) 06.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2005
(86) US 2003/017883 06.06.2003
(87) WO 2003/107606 2003/52 24.12.2003

- (30) 12.06.2002 US 171395
- (54) • UNTERSCHIEDUNG ZWISCHEN VERBINDUNGSFEHLERN UND KNOTENFEHLERN ZUR ERLEICHTERUNG DER SCHNELLUMLEITUNG
 - DISTINGUISHING BETWEEN LINK AND NODE FAILURE TO FACILITATE FAST REROUTE
 - PROCEDE DE DISTINCTION ENTRE UN INCIDENT DE LIAISON ET UN INCIDENT DE NOEUD POUR FACILITER UN REACHMINEMENT RAPIDE
 - (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, M/S 10/2/1, San Jose, CA 95134-1706, US
 - (72) CHARNY, Anna, Sudbury, MA 01776, US
GOGUEN, Robert, James, Acton, MA 01720, US
ITURRALDE, Carol, Framingham, MA 01701, US
HOCHBERG, Elisheva, Acton, MA 01720, US
VASSEUR, Jean Philippe, Dunstable, Massachusetts 01827, US
 - (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 525 720 B1**
H04L 12/26
- (25) En (26) En
(21) 02749496.2 (22) 25.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 27.04.2005
(86) SE 2002/001411 25.07.2002
(87) WO 2004/012403 2004/06 05.02.2004
- (54) • ENDE-ZU-ENDE-TESTS ZWISCHEN GATEWAYS IN EINEM IP-NETZWERK
 - END TO END TEST BETWEEN GATEWAYS IN AN IP NETWORK
 - TEST DE BOUT EN BOUT ENTRE DES PASSERELLES DANS UN RESEAU IP
 - (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 - (72) HALLENSTAL, Magnus, S-187 50 Täby, SE
NYLANDER, Tomas, SE-139 34 Värmdö, SE
 - (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit Core Networks, Älvsjö Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 560 379 B1**
H04L 12/24
- (25) En (26) En
(21) 05100147.7 (22) 12.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
(30) 28.01.2004 US 766715
- (54) • System und Verfahren zur unnummerierten Netzwerkverbindung-Erkennung
 - Methods and systems for unnumbered network link discovery
 - Système et méthode pour la découverte de liaisons dans un réseau.
 - (73) NOVELL, INC., 1800 South Novell Place, Provo, Utah 84606-6194, US
 - (72) Shekar C S, Raja, PIN - 560076, Bangalore, IN
 - (74) Hanna, Peter William Derek, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 593 241 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04708742.4 (22) 06.02.2004
(84) DE ES FR GB
- (43) 09.11.2005
(86) EP 2004/001118 06.02.2004
(87) WO 2004/073264 2004/35 26.08.2004
(30) 14.02.2003 DE 10306292

- (54) • ZUGANGSKONTROLLE FÜR EIN PAKETORIENTIERTES NETZ UNTER BERÜCKSICHTIGUNG VON RESILIENCE ANFORDERUNGEN
- ACCESS CONTROL FOR A PACKET-ORIENTED NETWORK, TAKING INTO ACCOUNT RESILIENCE REQUIREMENTS
- CONTROLE D'ACCES A UN RESEAU ORIENTE PAQUET EN FONCTION D'EXIGENCES DE RESILIENCE
- (73) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) CHARZINSKI, Joachim, 81825 München, DE
MENTH, Michael, 97255 Gelchsheim/Oellingen, DE
SCHRODI, Karl, 82538 Geretsried, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 617 607 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05015482.2 (22) 15.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
(30) 16.07.2004 KR 2004055678
11.08.2004 KR 2004063331
04.01.2005 KR 2005000627
11.03.2005 KR 2005020752
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung einer nicht geplanten Übertragung in einem mobilen Kommunikationssystem für E-DCH Unterstützung
 - Method and apparatus for performing non-scheduled transmission in a mobile communication system for supporting E-DCH
 - Procédé et dispositif pour la mise en oeuvre d'une transmission non-programmée dans un système de communication mobile pour supporter l'E-DCH
 - (73) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 - (72) Kim, Young-Bum, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Choi, Sung-Ho, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Soeng-Hun, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kwak, Yong-Jun, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Heo, Youn-Hyoung, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Cho, Joon-Young, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Ju-Ho c/O SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (60) 07013903.5

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 629 644 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04751905.3 (22) 12.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.03.2006
(86) US 2004/014739 12.05.2004
(87) WO 2004/107684 2004/50 09.12.2004
(30) 28.05.2003 US 447492
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM UM DIE REIHENFOLGE VON PAKETEN MIT HILFE EINES ZWISCHENSPEICHERS ZU GEWÄHRLEISTEN
 - METHOD AND SYSTEM FOR MAINTENANCE OF PACKET ORDER USING CACHING

- *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE PRESERVER L'ORDRE DES PAQUETS PAR LA MISE EN MEMOIRE CACHE*
- (73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) KUMAR, Alok, Santa Clara, CA 95050, US
 YAVATKAR, Raj, Hillsboro, OR 97229, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 675 321 B1**
H04L 12/28

- (25) En (26) En
 (21) 05028054.4 (22) 21.12.2005
 (84) DE GB
 (43) 28.06.2006
 (30) 21.12.2004 JP 2004370216
 (54) • *Überwachungsvorrichtung, mobiles Endgerät und Kommunikationsüberwachungsverfahren*
 • *Controller apparatus, mobile terminal, and communication control method*
 • *Dispositif de surveillance, terminal mobile et procédé de surveillance*
- (73) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) Suzuki, Toshihiro IPD NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 Kobayashi, Motonari IPD NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04L 12/56 → (51) **H04Q 11/04**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 646 194 B1**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05300630.0 (22) 29.07.2005
 (84) DE ES GB IT
 (43) 12.04.2006
 (30) 08.10.2004 FR 0452326
 (54) • *Produktionsverfahren einer zuverlässigen Empfangsbestätigung*
 • *Method for producing a reliable delivery acknowledgement*
 • *Procédé de production d'un accusé de réception fiable*
- (73) Sagem Communication, Groupe Safran, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75512 Paris cedex 15, FR
 (72) De Barros, Luis, 78230 Le Pecq, FR
 Fourques, Nicolas, 95300, Pontoise, FR
 (74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT-CHRETIEN-SCHIHIN 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR

H04L 12/64 → (51) **H04Q 11/04**

H04L 25/02 → (51) **H04L 25/06**

(51) **H04L 25/06** (11) **1 594 273 B1**

- H04L 25/02** **H04L 25/08**
H04L 7/02 **H04L 7/04**
H03K 19/0175 **G06F 3/00**
H04L 5/14 **H03F 3/45**
- (25) En (26) En
 (21) 05015114.1 (22) 13.07.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 09.11.2005
 (30) 14.07.1999 JP 20055099
 28.09.1999 JP 27458799
 28.09.1999 JP 27469399
 (54) • *Beseitigung einer Gleichtaktspannung in einem differenziellen Empfänger*
 • *Removal of a common mode voltage in a differential receiver*
 • *Elimination d'une tension en mode commun dans un récepteur différentiel*

- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Tamura, Hirotaka, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
 (62) 00305942.5 / 1 069 739

H04L 25/08 → (51) **H04L 25/06**

(51) **H04L 25/49** (11) **1 632 073 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 04735049.1 (22) 27.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.03.2006
 (86) IB 2004/001737 27.05.2004
 (87) WO 2004/110004 2004/51 16.12.2004
 (30) 09.06.2003 US 458495
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erstellung eines zwei-Pegel pulsbreitenmodulierten Signals*
 • *Method and system for producing a two-level pulse width modulated signal*
 • *Procédé et système de production d'un signal de deux-niveaux modulé en largeur d'impulsion*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) VARIS, Jukka, FIN-24800 Halikko, FI
 ROSNELL, Seppo, FIN-24100 Salo, FI
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **H04L 27/34** (11) **0 904 650 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 97925603.9 (22) 19.05.1997
 (84) DE FI FR GB SE
 (43) 31.03.1999
 (86) US 1997/008318 19.05.1997
 (87) WO 1997/048219 1997/54 18.12.1997
 (30) 12.06.1996 US 662940
 (54) • *SENDER FÜR QAM-KODIERTE DATEN*
 • *TRANSMITTER FOR QAM ENCODED DATA*
 • *EMETTEUR DE DONNEES CODEES QAM*
- (73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive, MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US
 (72) DENT, Paul, W., Pittsboro, NC 27312, US
 (74) O'Connell, David Christopher, et al, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H04L 27/38** (11) **1 190 544 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 00931510.2 (22) 08.06.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 27.03.2002
 (86) IB 2000/000809 08.06.2000
 (87) WO 2000/079754 2000/52 28.12.2000
 (30) 19.06.1999 DE 19928206
 (54) • *PHASENFELDERDETEKTOR FÜR EINEN QAM-EMPFÄNGER*
 • *PHASE ERROR DETECTOR FOR A QUADRATURE AMPLITUDE MODULATED (QAM) RECEIVER*
 • *DETECTEUR D'ERREURS DE PHASE POUR RECEPTEUR A MODULATION D'AMPLITUDE EN QUADRATURE DE PHASE*
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, Stockholm, SE
 (72) HERBIG, Gerhard, D-71570 Oppenweiler, DE

- (74) Pellkofer, Dieter, et al, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H04L 27/38 → (51) **H04L 7/02**

(51) **H04L 29/06** (11) **0 979 568 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 98922717.8 (22) 15.04.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 16.02.2000
 (86) EP 1998/002204 15.04.1998
 (87) WO 1998/049806 1998/44 05.11.1998
 (30) 29.04.1997 DE 19717948
 (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON INFORMATIONEN*
 • *METHOD FOR TRANSFERRING INFORMATION*
 • *PROCEDE POUR TRANSMETTRE DES INFORMATIONS*
- (73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53119 Bonn, DE
 (72) DASSOW, Heiko, D-64347 Griesheim, DE
 FROHNHOFF, Birgit, D-64295 Darmstadt, DE
 TERLINDE, Egbert, D-64390 Erzhausen, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 126 679 B1**
H04L 12/18 **H04L 29/08**

- (25) En (26) En
 (21) 00311204.2 (22) 14.12.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 22.08.2001
 (30) 17.12.1999 US 465561
 (54) • *Verfahren zur Überwachung und Förderung der Gemeinschaftsaktivität in einer Netzwerkumgebung*
 • *Method for monitoring and encouraging community activity in a networked environment*
 • *Procédé de surveillance et de promotion de l'activité communautaire dans un environnement réseau*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
 (72) Castellani, Stefania, 38240 Meylan, FR
 Glance, Natalie S., Pittsburgh, PA 15217, US
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 278 352 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 02016028.9 (22) 18.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 22.01.2003
 (30) 18.07.2001 DE 10134925
 (54) • *Verfahren zum Betrieb einer IP-Telekommunikationsanlage und IP-Telekommunikationsanlage*
 • *IP Telecommms Equipment and Method for Operating*
 • *Système de télécommunication sur IP et méthode d'operation*
- (73) Tenovis GmbH & Co. KG, Kleyerstrasse 94, 60326 Frankfurt, DE
 (72) Sölch, Björn, 60487 Frankfurt, DE
 Niebuhr, Axel, 65719 Hofheim-Lorsbach, DE
 (74) Walkenhorst, Andreas, et al, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 334 596 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 01967393.8 (22) 20.09.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 13.08.2003
(86) FI 2001/000819 20.09.2001
(87) WO 2002/025895 2002/12 28.03.2002
(30) 22.09.2000 FI 20002100
(54) • *DEFINIEREN EINER KONTEXTKENNUNG BEI DER KOPFFELDKOMPRIMIERUNG*
• *DEFINING CONTEXT IDENTIFIER IN HEADER FIELD COMPRESSION*
• *DEFINITION D'IDENTIFICATEUR DE CONTEXTES DANS UNE COMPRESSION DE CHAMPS D'EN-TETES*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KALLIOKULJU, Juha, FIN-37470 Vesilahti, FI
(74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy, Hermiankatu 12 B, 33720 Tampere, FI
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 386 469 B1**
H04M 7/00
(25) En (26) En
(21) 02739136.6 (22) 08.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.02.2004
(86) US 2002/011076 08.04.2002
(87) WO 2002/082722 2002/42 17.10.2002
(30) 06.04.2001 US 827352
(54) • *BEDINGTES ROUTEN VON SPRACHÜBERTRAGUNG IN EINEM AUF PAKETÜBERTRAGUNG BASIERENDEN NETZ*
• *ALTERNATE ROUTING OF VOICE COMMUNICATION IN A PACKET-BASED NETWORK*
• *ACHEMINEMENT ALTERNATIF DE COMMUNICATION VOCALE DANS UN RESEAU UTILISANT DES PAQUETS*
- (73) Genuity Inc., 225 Presidential Way, P.O. Box 4100, Woburn, MA 01888-4100, US
(72) MUSSMAN, Harry, Edward, Bedford, MA 01730, US
MCCABE, John, Joseph, Derry, NH 03038, US
MCGUIGAN, David, Frederick, Sudbury, MA 01776, US
ISRAEL, Robert, Keller, Westford, MA 01886, US
SPOREL, Eric, Richard, Westford, MA 01886, US
(74) Ruffles, Graham Keith, Marks & Clerk, 66-68 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1LA, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 405 483 B1**
(25) En (26) En
(21) 01960407.3 (22) 27.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.04.2004
(86) EP 2001/007345 27.06.2001
(87) WO 2003/003690 2003/02 09.01.2003
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRÄGERBERECHTIGUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZWERK*
• *METHOD AND SYSTEM FOR BEARER AUTHORIZATION IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCEDE ET SYSTEME D'AUTORISATION AU PORTEUR DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HURTTA, Tuija, FIN-02660 Espoo, FI
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 449 346 B1**
H04L 29/12 **H04L 29/08**
(25) De (26) De
(21) 02796557.3 (22) 02.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 25.08.2004
(86) EP 2002/013609 02.12.2002
(87) WO 2003/047201 2003/23 05.06.2003
(30) 30.11.2001 DE 10158739
(54) • *BROWSERFÄHIGES KOMMUNIKATIONSSYSTEM SOWIE CLIENT UND SERVER FÜR EIN SOLCHES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *BROWSER-ENABLED COMMUNICATION SYSTEM AND CLIENT AND SERVER FOR ONE SUCH COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMMUNICATION APTÉ A LA NAVIGATION, ET CLIENT ET SERVEUR POUR SYSTEME DE COMMUNICATION DE CE TYPE*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Goering-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) BEHRENS, Ralph, 31174 Schellerten, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 439 664 B1**
H04L 12/24
(25) En (26) En
(21) 04075756.9 (22) 24.06.1998
(84) DE ES FI FR GB IT NL SE
(43) 21.07.2004
(30) 25.06.1997 US 50762
22.09.1997 US 59499
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung von Geräten in einem Hausnetzwerk*
• *Method and apparatus for controlling devices in a home network*
• *Méthode et dispositif pour contrôler des équipements dans un réseau domestique*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Humpleman, Richard James, Fremont CA 94539, US
Harms, Kevin G., San Jose CA 95138, US
Deacon, Michael S., San Jose CA 95123, US
Wolff, Robert M., Fremont CA 94538, US
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
(62) 98935233.1 / 1 002 407
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 442 574 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 02787501.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011887 23.10.2002
(87) WO 2003/039092 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 US 985344
(54) • *Erstellung von Befehls- und Datenskripten zur Verwendung durch ein persönliches Sicherheitsgerät*
• *Scripting commands and data for use by a personal security device*
• *Préparation de commandes et de données à utiliser par un dispositif de sécurité personnelle*
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) AUDEBERT, Yves, Louis, Gabriel, Los Gatos, CA 95032, US
CLEMOT, Olivier, Ottawa K1h 7G7 Ontario, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaud

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (86) IB 2004/003124 22.09.2004
- (87) WO 2005/034471 2005/15 14.04.2005
- (30) 02.10.2003 EP 03300141
- (54) • *VERFAHREN ZUM ABSPIELEN EINES VON DRITTEN AUF EINER BENUTZEREINRICHTUNG GESENDETEN MULTIMEDIA-INHALTS*
- *METHOD OF PLAYING A MULTIMEDIA CONTENT TRANSMITTED BY A THIRD-PARTY ON A USER DEVICE*
- *PROCEDE DE LECTURE D'UN CONTENU MULTIMEDIA TRANSMIS PAR UN TIERS A L'AIDE UN DISPOSITIF UTILISATEUR*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) TRICAUD, Laurent, Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR
- (74) Röggl, Harald, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

H04L 29/06 → (51) **H04L 1/00**

H04L 29/06 → (51) **H04M 11/06**

H04L 29/08 → (51) **B60R 25/00**

H04L 29/08 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06**

H04L 29/14 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 054 549 B1**
G06F 1/16
- (25) De (26) De
- (21) 00110407.4 (22) 16.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.11.2000
- (30) 19.05.1999 DE 29909079 U
- (54) • *Vorrichtung zur Aufnahme und Befestigung eines optischen Anzeigemittels für ein Telekommunikationsgerät*
- *Arrangement for mounting and fastening an optical display device in a telecommunication apparatus*
- *Dispositif de montage et de fixation d'un élément d'affichage optique dans un appareil de télécommunication*
- (73) Aastra DeTeWe GmbH, Zeughofstrasse 1, 10997 Berlin, DE
- (72) Stender, Ingrid, 10409 Berlin, DE
- (74) Fischer, Uwe, Patentanwalt Moritzstrasse 22, 13597 Berlin, DE

H04M 1/02 → (51) **H04M 1/22**

H04M 1/02 → (51) **H04Q 1/02**

- (51) **H04M 1/22** (11) **1 566 951 B1**
H04M 1/23 **H04M 1/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05090026.5 (22) 10.02.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 24.08.2005
- (30) 18.02.2004 JP 2004040951
- (54) • *Tragbares Telefon und Verfahren zu dessen Herstellung*
- *Portable telephone and method of manufacturing the same*
- *Téléphone portable et son procédé de fabrication*

- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-01, JP
- (72) Tsujimoto, Masakazu, Minato-ku Tokyo, JP
- (74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

H04M 1/23 → (51) **H04M 1/22**

H04M 1/57 → (51) **H04Q 1/46**

- (51) **H04M 1/65** (11) **1 599 022 B1**
H04M 3/537 **H04M 3/53**
- (25) En (26) En
- (21) 05017558.7 (22) 09.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 23.11.2005
- (30) 10.06.2002 US 386709 P
- (54) • *Voicemailbenutzer Schnittstellenmethoden und Apparat für bewegliche Kommunikationsvorrichtungen*
- *Voicemail user interface methods and apparatus for mobile communication devices*
- *Méthodes et appareil interface d'utilisateur de messagerie vocale pour dispositifs de communication mobiles*
- (73) Research in Motion, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Vander Veen, Raymond P., Waterloo Ontario, N2V 2M6, CA
- Lazaridis, Mihai, Waterloo Ontario, N2T 2K1, CA
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 03253638.5 / 1 379 061

(51) **H04M 3/42** (11) **1 383 299 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03291789.0 (22) 18.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2004
- (30) 19.07.2002 FR 0209200
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbindung von Teilnehmern einer Gruppe von Kommunikationsendgeräteeutzern*
- *Method and device for connecting members of a group of users of communication terminals*
- *Procédé de mise en relation de membres d'un groupe d'utilisateurs de terminaux communicants et dispositif associé*
- (73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) Clerc, Fabrice, 14550 Blainville-Sur-Orne, FR
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H04M 3/42 → (51) **H04Q 3/00**

H04M 3/493 → (51) **G10L 15/08**

H04M 3/53 → (51) **H04M 1/65**

H04M 3/537 → (51) **H04M 1/65**

H04M 3/56 → (51) **H04N 1/32**

- (51) **H04M 7/00** (11) **1 059 798 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00111052.7 (22) 31.05.2000
- (84) DE FR GB

- (43) 13.12.2000
- (30) 07.06.1999 US 326263
- (54) • *Sprache-über-IP-fähiges Chat*
- *Voice-over-IP enabled chat*
- *Conversation "chat" utilisant voix-sur-IP*
- (73) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
- (72) Burg, Murray Frederick, Monmouth County, New Jersey 07764, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

H04M 7/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 11/06** (11) **1 223 734 B1**
H04L 29/06 **H04L 5/14**

- (25) En (26) En
- (21) 02002840.3 (22) 18.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.07.2002
- (30) 27.07.1999 US 361842
- 10.09.1999 US 394018
- 12.10.1999 US 416482
- (54) • *Initialisierung eines Verfahrens zur Schnellwiederanschliessung*
- *Initialization a quick reconnect procedure*
- *Procédé d'initialisation de reconnexion rapides*
- (73) Conexant Systems, Inc., 4000 MacArthur Blvd., Newport Beach, CA 92660, US
- (72) Olafsson, Sverrir, IS-101 Reykjavic, IS
- Beadle, Burk, Irvine, California 92164, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
- (62) 00947479.2 / 1 201 069

(51) **H04M 15/00** (11) **1 613 049 B1**
H04Q 7/24

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05291293.8 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.01.2006
- (30) 02.07.2004 FR 0407329
- (54) • *System und Verfahren für Aufbau, Zerstäubung und Implementierung mindestens eines Angebots des Gebrauches von dem Netz zu mindestens einem Mobilendgerät*
- *System and process of construction, diffusion and implementation of at least an offer of use of the network to at least a mobile terminal*
- *Système et procédé de construction, diffusion et application d'au moins une offre d'utilisation du réseau à au moins un terminal mobile*
- (73) Société Française du Radiotéléphone, 42, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR
- (72) Faisy, Christian, 97400 Saint Denis de la Reunion, FR
- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay, 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

(51) **H04N 1/21** (11) **0 884 891 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 98304367.0 (22) 02.06.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 16.12.1998
- (30) 09.06.1997 JP 15130397
- (54) • *Kameragerät*
- *Camera apparatus*
- *Dispositif de caméra*
- (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

- (72) Nakagawa, Yutaka, Shinagawa-ku, Tokyo, 141, JP
Ueno, Katsuhiko, Shinagawa-ku, Tokyo, 141, JP
- (74) Cotter, Ivan John, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 06075214.4 / 1 655 948
07014743.4

(51) **H04N 1/32** (11) **1 243 127 B1**
H04N 1/42 **H04M 3/56**

(25) En (26) En
(21) 00990217.2 (22) 15.12.2000

- (84) DE FR GB
(43) 25.09.2002
(86) US 2000/033953 15.12.2000
(87) WO 2001/045384 2001/25 21.06.2001
(30) 16.12.1999 US 172349 P
11.04.2000 US 546932
28.11.2000 US 724775
28.11.2000 US 724756

- (54) • **TECHNIK ZUM SYNCHRONISIEREN EINES MULTIMEDIAGERÄTES AUS EINER VIELZAHL VON ZUSAMMENGESCHALTETEN MULTIMEDIAGERÄTEN IN EINEM VERTEILTEN SYSTEM**
• **TECHNIQUES FOR SYNCHRONIZING ANY OF A PLURALITY OF ASSOCIATED MULTIMEDIA ASSETS IN A DISTRIBUTED SYSTEM**
• **TECHNIQUES PERMETTANT DE SYNCHRONISER L'UN QUELCONQUE D'UNE PLURALITE DE SUPPORTS MULTIMEDIA DANS DES SYSTEMES REPARTIS**

- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) WILKINS, David, C., Providence, RI 02906, US
CROSBY, Matt, Vashon, WA 98070, US
- (74) Lee, Brenda, et al, Kodak Limited, Patents, W92-3A, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **H04N 1/40** (11) **1 168 821 B1**

(25) En (26) En
(21) 01305303.8 (22) 19.06.2001

- (84) DE FR GB
(43) 02.01.2002
(30) 20.06.2000 US 597437
- (54) • **Farbumwandlungstabelle**
• **Color table level reservation**
• **Table de conversion de couleurs**
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) Piatt, Michael J., Kettering, Ohio 45419, US
Wozniak, Terry, Springfield, Ohio 45502, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **H04N 1/40** (11) **1 410 620 B1**

(25) En (26) En
(21) 02742200.5 (22) 17.06.2002

- (84) DE FR GB
(43) 21.04.2004
(86) US 2002/019351 17.06.2002
(87) WO 2003/001790 2003/01 03.01.2003
(30) 22.06.2001 US 885946
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ENTWURF EINER DITHERMATRIX FÜR FARBHALBTONRASTERUNG MIT ZERSTREUTEN PUNKGRUPPEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR DITHER MATRIX DESIGN FOR COLOR HALFTONING USING DISPERSED DOT CLUSTERS**

- **APPAREIL ET PROCEDE DE CONCEPTION DE MATRICE DE TRAMAGE POUR L'OBTENTION DE DEMI-TEINTES DE COULEUR A L'AIDE D'ENSEMBLES DE POINTS DISPERSÉS**

- (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304-1112, US
- (72) ATKINS, C, Brian, Mountain View, CA 94043, US
TRETTER, Daniel R, San Jose, CA 95118, US
LIN, Qian, Santa Clara, CA 95051, US
- (74) Jehan, Robert, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

H04N 1/40 → (51) **B41J 2/205**

H04N 1/42 → (51) **H04N 1/32**

(51) **H04N 3/15** (11) **1 596 578 B1**

(25) En (26) En
(21) 04252834.9 (22) 15.05.2004

- (84) DE FR GB IT
(43) 16.11.2005
- (54) • **Spaltenstromquelle**
• **Column current source**
• **Source de courant de colonne**
- (73) STMicroelectronics Limited, Planar House, Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
- (72) Purcell, Matthew, Edinburgh EH11 1AX, GB
Henderson, Robert, Edinburgh EH10 5HA, GB
- (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company, Scotland House, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8QA, GB

H04N 5/00 → (51) **H04N 7/24**

(51) **H04N 5/74** (11) **1 170 945 B1**

(25) En (26) En
(21) 01305792.2 (22) 04.07.2001

- (84) DE FR GB
(43) 09.01.2002
(30) 04.07.2000 JP 2000201841
- (54) • **Optisches Beleuchtungssystem zur Verwendung in einem Projektor**
• **Illumination optical system and projector using the same**
• **Système d'illumination optique et projecteur pour son usage**
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Ogawa, Yasunori, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Akiyama, Koichi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Yamakawa, Hidemasa, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Tohill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H04N 5/76** (11) **1 467 561 B1**

(25) En (26) En
(21) 04008624.1 (22) 08.04.2004

- (84) DE FR GB
(43) 13.10.2004
(30) 09.04.2003 JP 2003104960
- (54) • **Videoaufnahmegerät und Steuerverfahren dazu**
• **Video recording apparatus and control method thereof**
• **Appareil d'enregistrement vidéo et procédé de commande à cet effet.**
- (73) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo-to, JP

- (72) Nakamura, Takeshi, Tsurugashima-shi Saitama-ken, JP
Morita, Kouzou, Tsurugashima-shi Saitama-ken, JP
Miyasato, Hajime, Tsurugashima-shi Saitama-ken, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04N 5/92** (11) **1 645 122 B1**

(25) En (26) En
(21) 04747341.8 (22) 05.07.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(86) JP 2004/009873 05.07.2004
(87) WO 2005/004478 2005/02 13.01.2005
(30) 03.07.2003 US 485207 P
- (54) • **AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND -VERFAHREN, WIEDERGABEGERÄT UND -VERFAHREN, INTEGRIERTE SCHALTUNG UND PROGRAMM**

- **RECORDING MEDIUM, REPRODUCTION APPARATUS, RECORDING METHOD, INTEGRATED CIRCUIT, PROGRAM, AND REPRODUCTION METHOD**
• **SUPPORT D'ENREGISTREMENT, APPAREIL DE REPRODUCTION, PROCEDE D'ENREGISTREMENT, CIRCUIT INTEGRE, PROGRAMME ET PROCEDE DE REPRODUCTION**

- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) McCrossan, Joseph, Simi Valley, CA, 93065, US
OKADA, Tomoyuki, Nara-shi, Nara 631-0078, JP
MOCHINAGA, Kazuhiro, Hyogo 664-0898, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (60) 07104459.8 / 1 814 327

(51) **H04N 5/92** (11) **1 645 123 B1**

(25) En (26) En
(21) 04747619.7 (22) 09.07.2004

- (84) DE FR GB
(43) 12.04.2006
(86) JP 2004/010153 09.07.2004
(87) WO 2005/006746 2005/03 20.01.2005
(30) 11.07.2003 US 486844 P
- (54) • **AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND -VERFAHREN, WIEDERGABEGERÄT UND -VERFAHREN, UND COMPUTERLESBARES PROGRAMM**
• **RECORDING MEDIUM, RECORDING METHOD, REPRODUCTION APPARATUS AND METHOD, AND COMPUTER-READABLE PROGRAM**
• **SUPPORT D'ENREGISTREMENT, PROCEDE D'ENREGISTREMENT, APPAREIL ET PROGRAMME LISIBLE PAR ORDINATEUR**

- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) MCCROSSAN, Joseph, Simi Valley, CA 93065, US
OKADA, Tomoyuki, Nara-shi, Nara 631-0078, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04N 7/08** (11) **1 358 761 B1**

(25) Ko (26) En

- (21) 01273354.9 (22) 21.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.11.2003
- (86) KR 2001/002234 21.12.2001
- (87) WO 2002/058388 2002/30 25.07.2002
- (30) 13.01.2001 KR 2001002055
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SENDEN VON MPEG-4-DATEN SYNCHRON MIT MPEG-2-DATEN*
- *APPARATUS AND METHOD FOR TRANSMITTING MPEG-4 DATA SYNCHRONIZED WITH MPEG-2 DATA*
- *APPAREIL ET PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES MPEG-4 SYNCHRONISEES AVEC DES DONNEES MPEG-2*
- (73) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161, Kajong-Dong, Yusong-Gu, Taejon 305-350, KR
- (72) AHN, Sang-Woo, 305-390 Taejon, KR
CHOI, Jin Soo, 305-390 Taejon, KR
KIM, Yong Suk, Songpa-gu, 138-828 Seoul, KR
KIM, Munchurl, 302-122 Taejon, KR
KIM, Jin Woong, 305-390 Taejon, KR
AHN, Chietek, 305-390 Taejon, KR
- (74) Schöniger, Franz-Josef, Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H04N 7/167 → (51) **H04L 9/00**

H04N 7/173 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04N 7/24** (11) **0 835 029 B1**
H04N 5/00
- (25) En (26) En
- (21) 97307785.2 (22) 01.10.1997
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 08.04.1998
- (30) 01.10.1996 JP 28008196
- (54) • *Übertragung und Empfang von Daten*
- *Data transfer and reception*
- *Transfert et réception de données*
- (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Kawamura, Harumi, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Sato, Makoto, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Tanaka, Tomoko, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Sato, Masahiko, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (74) Pratt, Richard Wilson, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 7/24** (11) **1 652 385 B1**
H04N 7/62 **H04N 7/26**
H04N 7/52

- (25) En (26) En
- (21) 04744615.8 (22) 20.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
- (86) IB 2004/051259 20.07.2004
- (87) WO 2005/011281 2005/05 03.02.2005
- (30) 25.07.2003 EP 03102301
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG UND ERKENNUNG VON FINGERABDRÜCKEN ZUR SYNCHRONISIERUNG VON AUDIO UND VIDEO*
- *METHOD AND DEVICE FOR GENERATING AND DETECTING FINGERPRINTS FOR SYNCHRONIZING AUDIO AND VIDEO*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE GENERATION ET DE DETECTION D'EMPREINTES POUR LA SYNCHRONISATION AUDIO ET VIDEO*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) OOSTVEEN, Job, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
ROBERTS, David, K., NL-5656 AA Eindhoven, NL
DENISSEN, Adrianus, J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
TEN KATE, Warner, R., T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Engelfriet, Arnoud Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/24**

H04N 7/52 → (51) **H04N 7/24**

H04N 7/62 → (51) **H04N 7/24**

- (51) **H04N 9/31** (11) **1 071 292 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00306230.4 (22) 21.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 24.01.2001
- (30) 23.07.1999 JP 20954999
27.04.2000 JP 2000127549
- (54) • *Farbprojektor*
- *Color projector*
- *Projecteur couleur*
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP
- (72) Takezawa, Takeshi, c/o Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (60) 04018448.3 / 1 519 590

(51) **H04Q 1/02** (11) **1 198 961 B1**
H04M 1/02

- (25) De (26) De
- (21) 00958136.4 (22) 14.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 24.04.2002
- (86) DE 2000/002315 14.07.2000
- (87) WO 2001/006736 2001/04 25.01.2001
- (30) 15.07.1999 DE 19933270
- (54) • *TELEKOMMUNIKATIONS-ANSCHLUSSEINHEIT FÜR DATEN- UND TELEKOMMUNIKATIONSANLAGEN*
- *TELECOMMUNICATION CONNECTION UNIT FOR DATA AND TELECOMMUNICATION SYSTEM*
- *UNITE DE CONNEXION DE TELECOMMUNICATIONS POUR INSTALLATIONS DE DONNEES ET DE TELECOMMUNICATIONS*
- (73) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
- (72) BREUER, Mike, D-59065 Hamm, DE
BADURA, Stefan, D-58706 Menden, DE
ZIMMER, Rainer, D-58579 Schalksmühle, DE
- (74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **H04Q 1/46** (11) **0 746 170 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 96303620.7 (22) 21.05.1996
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 04.12.1996
- (30) 31.05.1995 US 455805

- (54) • *Tonsignaldetektor mit verbesserter Leistung in Gegenwart von Gesprächen*
- *Tone detector with improved performance in the presence of speech*
- *Détecteur de ton à performance améliorée en présence de parole*
- (73) AT&T IPM Corp., 2333 Ponce de Leon Boulevard, Coral Gables, Florida 33134, US
- (72) Canniff, Ronald Jay, Naperville, Illinois 60563, US
Jablway, Ali Noory, Aurora, Illinois 60504, US
- (74) Sarup, David Alexander, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04Q 1/46** (11) **0 936 820 B1**
H04M 1/57

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 99400313.5 (22) 10.02.1999
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 18.08.1999
- (30) 13.02.1998 FR 9801758
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Detektion von Teilnehmeranschluss-Anrufsignalen (CAS) auf einer Fernspretleitung*
- *Method and apparatus for detecting a customer premises equipment alerting (CAS) signal on a telephone line*
- *Procédé et dispositif de détection d'un signal d'alerte (CAS) sur une ligne téléphonique*
- (73) NORTEL NETWORKS France, Parc d'activités de Magny-Châteaufort, 78117 Châteaufort, FR
- (72) Boulben, Patrick, 29940 la Foret-Fouesnant, FR
Nihouarn, Gilbert, 29180 Guengat, FR
- (74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 096 808 B1**
H04Q 3/545 **H04M 3/42**

- (25) En (26) En
- (21) 00309442.2 (22) 26.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.05.2001
- (30) 24.04.2000 US 557475
26.10.1999 US 161388 P
- (54) • *Vermittlungskommunikationssystem*
- *Communications switching system*
- *Système de commutation de communications*
- (73) LHS Telekom GmbH & Co. KG, Herriotstrasse 1, 60528 Frankfurt am Main, DE
- (72) MeLampy, Patrick J, Pepperell, MA 01463, US
Sherer, Todd, North Andover, MA 01845, US
Ren, Biao, Acton, MA 01720, US
Penfield, Robert, Concord, MA 01742, US
- (74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

H04Q 3/545 → (51) **H04Q 3/00**

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 269 773 B1**
H04Q 7/30

- (25) En (26) En
- (21) 01918077.7 (22) 27.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2003
- (86) SE 2001/000664 27.03.2001
- (87) WO 2001/076282 2001/41 11.10.2001
- (30) 05.04.2000 US 543536

- (54) • *UMSIEDELUNG EINER VERSORGENDEN FUNKNETZ-STEUERUNG MIT ZEICHENGABE ZUR VERKNÜPFUNG VON TRANSPORTKANÄLEN*
- *RELOCATION OF SERVING RADIO NETWORK CONTROLLER WITH SIGNALING OF LINKING OF TRANSPORT CHANNELS*
- *RELOCALISATION D'UN CONTROLLEUR DE RESEAU RADIO DE DESSERTÉ PAR SIGNALISATION DE LIAISONS DE CANAUX DE TRANSPORT*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) RUNE, Göran, S-582 52 Linköping, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

H04Q 7/20 → (51) **H04B 7/005**

- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 158 818 B1**
G07F 17/32
- (25) De (26) De
- (21) 01112246.2 (22) 18.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.11.2001
- (30) 18.05.2000 DE 10025150
17.07.2000 DE 10034700
- (54) • *Verfahren zum automatischen Verarbeiten von SMS-Nachrichten und Vorrichtung*
- *Method and device for an automatic SMS handling*
- *Procédé et dispositif pour un traitement automatique de messages courts (SMS)*
- (73) Bally Wulff Automaten GmbH, Maybachufer 48-51, 12045 Berlin, DE
- (72) Könecke, Ernst, 12249 Berlin, DE
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04Q 7/22 → (51) **H04L 12/50**

H04Q 7/22 → (51) **H04Q 7/32**

H04Q 7/24 → (51) **H04M 15/00**

H04Q 7/28 → (51) **H04Q 7/38**

H04Q 7/30 → (51) **H04Q 7/20**

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 276 338 B1**
H04Q 7/22
- (25) En (26) En
- (21) 02078257.9 (22) 21.02.1997
- (84) BE DE FR GB IT NL SE
- (43) 15.01.2003
- (30) 26.02.1996 FI 960895
- (54) • *Drahtlose Übertragung von elektronischen Visitenkarten*
- *Wireless transmission of electronic business cards*
- *Transmission sans fil de cartes de visite électronique*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Lehtonen, Arto, 33730 Tampere, FI
- Isomursu, Pekka, 90230 Oulu, FI
- Miettunen, Juhani, 90580 Oulu, FI
- Lietsalmi, Mikko, 90650 Oulu, FI
- Nykänen, Petri, 37120 Nokia, FI
- Gustafsson, Patrik, Foster City, CA 94404, US
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 97905166.1 / 0 882 375

- (51) **H04Q 7/34** (11) **1 457 073 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01986932.0 (22) 21.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.09.2004
- (86) EP 2001/015255 21.12.2001
- (87) WO 2003/055250 2003/27 03.07.2003
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON LOKALISIERUNGSDATEN EINES ENDEGÄTES IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
- *A METHOD OF GATHERING LOCATION DATA OF TERMINALS IN A COMMUNICATION NETWORK*
- *PROCEDE POUR COLLECTER DES DONNEES DE POSITIONNEMENT DE TERMINAUX DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) LAIHO, Jaana, FIN-02880 Veikkola, FI
- STEFFENS, Wolfgang, FIN-02880 Veikkola, FI
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04Q 7/38 (11) **0 883 968 B1**
G01S 5/14

- (25) En (26) En
- (21) 97903700.9 (22) 12.02.1997
- (84) DE FR
- (43) 16.12.1998
- (86) SE 1997/000219 12.02.1997
- (87) WO 1997/030360 1997/36 21.08.1997
- (30) 16.02.1996 SE 9600577
16.02.1996 US 11829 P
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG IN BEZUG AUF FERNMELDESYSTEME*
- *A METHOD AND AN ARRANGEMENT RELATING TO TELECOMMUNICATION SYSTEMS*
- *METHODE ET DISPOSITIF CONCERNANT DES SYSTEMES DE TELECOMMUNICATIONS*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) EKMAN, Bo, Kenneth, S-931 50 Skellefteå, SE
- HEDLUND, Jan, Anders, S-931 63 Skellefteå, SE
- LUNDQVIST, Rikard, Olof, Roland, Dallas, TX 75240, US
- GHISLER, Walter, S-194 41 Upplands Väsby, SE
- (74) Lövgren, Tage, et al, Ericsson Radio Systems AB, Patent Support, Legal Matters Radio Systems and Technology, 164 80 Stockholm, SE

H04Q 7/38 (11) **1 071 302 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00305839.3 (22) 11.07.2000
- (84) DE FR GB SE
- (43) 24.01.2001
- (30) 21.07.1999 US 358049
- (54) • *Mobilfunkvermittlungsstelle zum Schnurlosen Weiterreichen und entsprechendes Verfahren*
- *Mobile switching center for providing wireless access handoff and corresponding method*
- *Centre de communication mobile permettant les transferts d'appels sans fil et procédé correspondant*
- (73) Lucent Technologies, Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Hacena, Farid, Aurora, Illinois 60504, US
- Bergren, Mark, Naperville, IL 60565, US

- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

H04Q 7/38 (11) **1 120 002 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99970251.7 (22) 01.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- LT LV
- (43) 01.08.2001
- (86) SE 1999/001750 01.10.1999
- (87) WO 2000/021323 2000/15 13.04.2000
- (30) 07.10.1998 SE 9803412
- (54) • *ERWEITERTE FUNKIONALITÄT IN EINEM MOBILEN TELEFONNETZ*
- *EXTENDED FUNCTIONALITY IN MOBILE TELEPHONE NETWORK*
- *RESEAU TELEPHONIQUE MOBILE A FONCTIONNALITE ETENDUE*
- (73) Telia AB (publ), Marbackagatan 11, 123 86 Farsta, SE
- (72) LJUNGGREN, Tommy, S-129 44 Hägersten, SE
- (74) Hopfgarten, Nils, et al, L.A. Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

H04Q 7/38 (11) **1 264 504 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01913904.7 (22) 23.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.12.2002
- (86) FI 2001/000189 23.02.2001
- (87) WO 2001/063955 2001/35 30.08.2001
- (30) 24.02.2000 FI 20000438
24.03.2000 FI 20000701
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR OPTIMIERUNG DES WIEDERAUFBAUS VON VERBINDUNGEN IN EINEM ZELLULAREN FUNKSYSTEM MIT ECHT- UND NICHT-ECHTZEITKOMMUNIKATION*
- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR OPTIMIZING THE RE-ESTABLISHMENT OF CONNECTIONS IN A CELLULAR RADIO SYSTEM SUPPORTING REAL TIME AND NON-REAL TIME COMMUNICATIONS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF VISANT A OPTIMISER LE RETABLISSEMENT DES CONNEXIONS DANS UN SYSTEME RADIO CELLULAIRE SERVANT DE SUPPORT A DES COMMUNICATIONS EN TEMPS REEL ET EN TEMPS NON REEL*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) VIALEN, Jukka, FIN-02300 Espoo, FI
- RAJANIEMI, Jaakko, FIN-00180 Helsinki, FI
- HAUMONT, Serge, FIN-00320 Helsinki, FI
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04Q 7/38 (11) **1 482 756 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04020422.4 (22) 24.05.2002
- (84) DE GB
- (43) 01.12.2004
- (30) 25.05.2001 JP 2001157783
22.08.2001 JP 2001252021
- (54) • *Mobilfunkkommunikationssystem zur Interferenzverminderung in Bezug auf andere Kommunikationssysteme, die ein Nachbarfrequenzband benutzen*
- *Radio communication system for reducing interferences with respect to other communication system using close frequency band*

- *Système de radiocommunications permettant de réduire l'interférence par rapport aux autres systèmes de communications utilisant une bande de fréquence adjacente*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Nagato, Rie Intellectual Property Department, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- Uebayashi, Shinji Intellectual Property Department, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- Ishiguro, Takayuki Intellectual Property Dept., Chiyoda-ku Tokyo, JP
- Nakamura, Osamu Intellectual Property Department, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 02011555.6 / 1 261 228

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 749 414 B1**
H04Q 7/28
- (25) En (26) En
- (21) 04734831.3 (22) 26.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.02.2007
- (86) EP 2004/005630 26.05.2004
- (87) WO 2005/120112 2005/50 15.12.2005
- (54) • *SERVER UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER VERWALTUNG VON GRUPPEN*
• *SERVERS AND METHODS FOR CONTROLLING GROUP MANAGEMENT*
• *SERVEURS ET PROCÉDES POUR CONTROLER LA GESTION DE GROUPES*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, KI/ECS/B/AP, 164 83 Stockholm, SE
- (72) CASTRO CASTRO, Fabian, E-28039 Madrid, ES
- SANCHEZ HERRERO, Juan Antonio, 28004 Madrid, ES
- WALKER, John, Michael, E-28045 Madrid, ES
- (74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04Q 7/38 → (51) **H04B 7/26**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04Q 11/04** (11) **1 699 257 B1**
H04L 12/56 **H04L 12/64**
- (25) En (26) En
- (21) 05290508.0 (22) 04.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
- (54) • *Vermittlung für integrierte Telekommunikationsnetzwerke*
• *Switch for integrated telecommunication networks.*
• *Commutateur pour réseaux de télécommunication intégrés*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Cucchi, Silvio, 20083 Gaggiano (Milano), IT
- Treu, Marisa, 20099 Sesto S. Giovanni (Milano), IT
- Gladiali, Giulio, 20145 Milano, IT
- Rossi, Paolo, 20013 Magenta (Milano), IT
- (74) Menzietti, Domenico, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04Q 11/04 → (51) **G06F 1/10**

H04Q 11/04 → (51) **H04J 3/16**

H04Q 11/04 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04R 7/04** (11) **0 987 922 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 99114408.0 (22) 22.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.03.2000
- (30) 19.09.1998 DE 19843079
- (54) • *Multiresonanzplatte*
• *Multi-resonant panel*
• *Panneau multirésonnant*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Bachmann, Wolfgang, Prof. Dr., 41516 Grevenbroich, DE
- Krump, Gerhard, Dr., 94374 Schwarzach, DE
- Regl, Hans-Jürgen, 40477 Düsseldorf, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

H04R 7/04 → (51) **B60R 11/02**

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 133 897 B1**
G06F 13/42
- (25) De (26) De
- (21) 98954101.6 (22) 24.11.1998
- (84) CH DE DK FR GB LI
- (43) 19.09.2001
- (86) CH 1998/000502 24.11.1998
- (87) WO 1999/009799 1999/09 04.03.1999
- (54) • *HÖRGERÄT*
• *HEARING AID*
• *PROTHESE AUDITIVE*
- (73) PHONAK AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
- (72) BÄCHLER, Herbert, CH-8706 Meilen, CH
- BERG, Christian, CH-8713 Uerikon, CH
- (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 688 016 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04813648.5 (22) 24.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
- (86) US 2004/041347 24.11.2004
- (87) WO 2005/055654 2005/24 16.06.2005
- (30) 26.11.2003 US 723890
- (54) • *SENDE-EMPFANGS-UMSCHALTUNG IN DRAHTLOSEN HÖRGERÄTEN*
• *TRANSMIT-RECEIVE SWITCHING IN WIRELESS HEARING AIDS*
• *COMMUTATION EMISSION-RECEPTION DANS DES PROTHESES AUDITIVES SANS FIL*
- (73) Starkey Laboratories, Inc., 6600 Washington Avenue South, Eden Prairie, MN 55344, US
- OTICON A/S, Strandvejen 58, 2900 Hellerup, DK
- (72) ESSABAR, Mohamad, DK-2100 Copenhagen, DK
- TERRY, John David, California 95405, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04S 3/00** (11) **1 721 489 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05723489.0 (22) 23.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
- (86) US 2005/005605 23.02.2005

- (87) WO 2005/094125 2005/40 06.10.2005
- (30) 04.03.2004 US 549972 P
20.04.2004 US 827900
- (54) • *AUF FREQUENZ BASIERENDE CODIERUNG VON AUDIOKANÄLEN IN PARAMETRISCHEN MEHRKANAL-CODIERUNGSSYSTEMEN*
• *FREQUENCY-BASED CODING OF AUDIO CHANNELS IN PARAMETRIC MULTI-CHANNEL CODING SYSTEMS*
• *CODAGE BASE SUR LA FREQUENCE DE CANAUX AUDIO DANS DES SYSTEMES DE CODAGE MULTICANAUX PARAMETRIQUES*
- (73) Agere Systems Inc., 1110 American Parkway NE, Allentown, PA 18109-9138, US
- Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) FALLER, Christof, CH-8274 Tägerwilen, CH
- HERRE, Juergen, 91054 Buckenhof, DE
- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H05B 3/00 → (51) **H05B 3/26**

- (51) **H05B 3/26** (11) **1 523 223 B1**
F24H 3/00 **H05B 3/32**
H05B 3/00
- (25) De (26) De
- (21) 04090372.6 (22) 22.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.04.2005
- (30) 23.09.2003 DE 10343860
23.09.2003 DE 10343859
23.09.2003 DE 20314654 U
23.09.2003 DE 20314653 U
- (54) • *Systemstrahlungselement und dessen Verwendung*
• *Radiant heating system and use thereof*
• *Système de chauffage par rayonnement et son utilisation*
- (73) Österwitz, Karl-Heinz, Dorfaue 8, 14547 Beelitz/Klaistow, DE
- (72) Löwe, Dietmar, 13347 Berlin, DE
- (74) Schneider, Henry, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H05B 3/32 → (51) **H05B 3/26**

H05B 3/74 → (51) **F24C 7/08**

- (51) **H05B 6/66** (11) **1 265 459 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02012327.9 (22) 04.06.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 11.12.2002
- (30) 04.06.2001 JP 2001167985
- (54) • *Steuermittel einer Stromversorgung bei einem Magnetron*
• *Magnetron drive power supply*
• *Alimentation électrique de commande de magnétron*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Kitaizumi, Takeshi, Toyonaka-shi, Osaka 561-0852, JP
- Suenaga, Haruo, Katano-shi, Osaka 576-0022, JP
- Moriya, Hideaki, Nara 639-1014, JP
- Ishizaki, Emiko, Mie 518-0421, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(60) 06012975.6 / 1 705 958

H05B 6/80 → (51) **F21V 29/00**(51) **H05B 33/08** (11) **1 499 165 B1**
H02M 3/155(25) En (26) En
(21) 04014726.6 (22) 23.06.2004
(84) DE FR GB(43) 19.01.2005
(30) 07.07.2003 JP 2003192784
29.09.2003 JP 2003337344

- (54) • *Lasttreibervorrichtung und tragbare Vorrichtung, die solche Lasttreibervorrichtung verwendet*
- *Load driving device and portable apparatus utilizing such driving device*
- *Dispositif d'attaque de charge et appareil portable l'utilisant*

(73) ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP

(72) Murakami, Sadakazu, Kyoto-shi Kyoto 615-8585, JP

(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **H05B 33/10** (11) **1 703 778 B1**
B41M 5/40 **H01L 51/50**
G03F 7/00(25) En (26) En
(21) 06006126.4 (22) 14.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR(43) 20.09.2006
(30) 22.08.2003 US 646093

- (54) • *Methode zur Herstellung einer elektrolumineszenten Vorrichtung*
- *A method of making an electroluminescent device*
- *Procédé de fabrication d'un dispositif électroluminescent*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) Wolk, Martin B., Saint Paul, MN 55133-3427, US
Kreilich, Leslie A., Saint Paul, MN 55133-3427, USLamansky, Sergey A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
Baetzold, John P., Saint Paul, MN 55133-3427, US

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

(62) 04778252.9 / 1 676 467

H05B 37/02 → (51) **G02B 26/00**(51) **H05B 41/00** (11) **1 516 518 B1**(25) En (26) En
(21) 03730402.9 (22) 06.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR(43) 23.03.2005
(86) IB 2003/002146 06.06.2003
(87) WO 2003/107724 2003/52 24.12.2003
(30) 13.06.2002 DE 10226213

- (54) • *SCHALTKREIS MIT ZWEITEM AC/DC UMWANDLER*
- *CIRCUIT HAVING A SECOND AC/DC CONVERTER*
- *CIRCUIT COMPRENANT UN SECOND CONVERTISSEUR CA/CC*

(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL

(72) LÜRKENS, P. Philips Intel.Prop.&Standards GmbH, 52066 Aachen, DE

(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **H05F 3/04** (11) **1 164 821 B1**
H05F 3/06(25) En (26) En
(21) 01114400.3 (22) 15.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR(43) 19.12.2001
(30) 15.06.2000 US 211599 P

- (54) • *Vorrichtung zur Beseitigung statischer Ladung mittels gleichstrompolarisierter Korona mit erweitertem Aufbau*
- *Static eliminator employing DC-biased corona with extended structure*
- *Éliminateur d'électricité statique utilisant une coronode à structure allongée et polarisée en courant continu*

(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US

(72) Noll, Charles, G., Sellersville, Pennsylvania 18960-0396, US

(74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

H05F 3/06 → (51) **H05F 3/04**(51) **H05G 2/00** (11) **1 390 955 B1**(25) En (26) En
(21) 01988505.2 (22) 19.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR(43) 25.02.2004
(86) US 2001/051414 19.10.2001

(87) WO 2002/046839 2002/24 13.06.2002

(30) 20.10.2000 US 242102 P
14.06.2001 US 881620

- (54) • *LASER-PLASMA AUS METAL UND NANOPARTIKEL*
- *LASER PLASMA FROM METALS AND NANO-SIZE PARTICLES*
- *PLASMA LASER A PARTIR DE METAL ET DE NANOPARTICULES*

(73) University of Central Florida Research Foundation, Inc., 12201 Research Parkway Suite 501, Orlando FL 32826-3252, US

(72) RICHARDSON, Martin, Geneva, FL 32732, US

(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) **H05H 3/04** (11) **1 532 849 B1**
G02B 27/42 **G02B 21/32**
G02B 27/10 **C12N 15/88**(25) En (26) En
(21) 03755730.3 (22) 31.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR(43) 25.05.2005
(86) US 2003/023991 31.07.2003(87) WO 2004/014112 2004/07 12.02.2004
(30) 01.08.2002 US 210519

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG, SORTIERUNG UND INTEGRATION VON MATERIALIEN MITTELS HOLOGRAPHISCHEROPTISCHER FALLEN*

• *APPARATUS AND METHOD FOR FABRICATING, SORTING, AND INTEGRATING MATERIALS WITH HOLOGRAPHIC OPTICAL TRAPS*• *APPAREIL ET PROCEDE DE FABRICATION, DE TRI ET D'INTEGRATION DE MATERIELS PRESENTANT DES PIEGES OPTIQUES HOLOGRAPHIQUES*

(73) The University of Chicago, 5640 South Ellis Avenue, Suite 405, Chicago, IL 60637, US

(72) GRIER, David, D., New York, NY 10011, US
DUFRESNE, Eric, R., Cambridge, MA 02138, US

(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(60) 05028230.0 / 1 684 312
05028231.8 / 1 667 500
07108976.7 / 1 821 585(51) **H05K 1/02** (11) **1 174 951 B1**
H01R 12/04(25) En (26) En
(21) 01116898.6 (22) 11.07.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 23.01.2002

(30) 17.07.2000 US 618080

- (54) • *System und Verfahren zur Erzeugung von Hochspannungswiderstandsfähigkeit zwischen den nachgiebigen Stiften eines Steckverbinders mit hoher Kontaktdichte*
- *System and method for providing high voltage withstand capability between pins of a high-density compliant pin connector*
- *Système et méthode permettant une protection contre la haute tension entre les broches élastiques d'un connecteur à haute densité*

(73) Alcatel USA Sourcing, L.P., 1000 Coit Road, Plano, TX 75075, US

(72) Skeoch, Steven, Petaluma, CA 94952, US

(74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H05K 1/02** (11) **1 281 298 B1**
F16F 15/00(25) En (26) En
(21) 01920931.1 (22) 03.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 05.02.2003

(86) US 2001/010918 03.04.2001

(87) WO 2001/084893 2001/45 08.11.2001

(30) 03.05.2000 US 563378

- (54) • *LEITERPLATTENANORDNUNG MIT KONTROLLIERTEN VIBRATIONSEIGENSCHAFTEN*
- *CIRCUIT CARD ASSEMBLY HAVING CONTROLLED VIBRATIONAL PROPERTIES*
- *ENSEMBLE DE CARTES A CIRCUITS DOTE DE PROPRIETES VIBRATOIRES REGLEES*

(73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) DISHONGH, Terrance, Hillsboro, OR 97123, US

SEARLS, Damion, Hillboro, OR 97124, US
LIAN, Bin, Portland, OR 97229, US(74) DUJARI, Prateek, Portland, OR 97201, US
Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB**H05K 1/03** → (51) **H01L 23/12****H05K 1/11** → (51) **H01L 23/12**(51) **H05K 3/32** (11) **1 711 040 B1**(25) En (26) En
(21) 06004265.2 (22) 02.03.2006

- (84) DE FR GB
- (43) 11.10.2006
- (30) 30.03.2005 JP 2005098648
- (54) • *Schaltungsvorrichtung und Herstellungs-
verfahren dafür*
• *Circuit device and manufacturing method
thereof*
• *Dispositif à circuit et son procédé de
fabrication*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Mizuno, Takahito c/o Toyota Jidosha K.
Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP
Yamamoto, Ren c/o Toyota Jidosha K.
Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP
Wakita, Shigeru c/o Jeco Co., Ltd., Saitama-
ken, 361-8551, JP
- (74) Kuhnlen & Wacker, Intellectual Property Law
Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354
Freising, DE

-
- (51) **H05K 3/34** (11) **1 685 751 B1**
(25) En (26) En
(21) 05752868.9 (22) 21.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 - (43) 02.08.2006
 - (86) JP 2005/011690 21.06.2005
 - (87) WO 2006/001402 2006/01 05.01.2006
 - (30) 24.06.2004 JP 2004186092
04.11.2004 JP 2004320233
 - (54) • *VERFAHREN ZUM LÖTEN VON ELEK-
TRONISCHEN BAUELEMENTEN MIT
LÖTHÖCKERN AUF EIN SUBSTRAT*
• *METHOD OF SOLDERING ELECTRONIC
COMPONENT HAVING SOLDER BUMPS
TO SUBSTRATE*
• *PROCEDE DE BRASAGE D'UN COMPO-
SANT ELECTRONIQUE AYANT DES PER-
LES DE SOUDURE SUR UN SUBSTRAT*
 - (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP
 - (72) SAKAI, Tadahiko, Fukuoka -shi, Fukuoka
811-1355, JP
MAEDA, Tadashi, Fukuoka 818-0036, JP
 - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE
 - (60) 06013130.7 / 1 705 971

-
- (51) **H05K 3/38** (11) **0 985 333 B1**
(25) En (26) En
(21) 98902332.0 (22) 27.01.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL PT
SE
 - (43) 15.03.2000
 - (86) SE 1998/000111 27.01.1998
 - (87) WO 1998/034446 1998/31 06.08.1998
 - (30) 31.01.1997 SE 9700307
 - (54) • *VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG VON
OBERFLÄCHEN*
• *PROCESS FOR MODIFICATION OF SUR-
FACES*
• *PROCÉDÉ DE MODIFICATION DE SURFA-
CES*
 - (73) Linea Tergi, Ltd., P.O.Box 58341, 3733
Limassol, CY
 - (72) LARSSON, Karl-Gunnar, S-952 92 Kalix, SE
PETTERSSON, Alf, Lage, S-907 36 Ume, SE
HEDLUND, Stig, Tomas, S-904 32 Ume, SE
FORSLING, Willis, Rudolf, S-954 34 Gam-
melstad, SE
GUNNERIUSSON, Lars, Anders, S-975 94
Lule, SE
LINDBERG, Mats, Einar, Eugen, S-975 92
Lule, SE
SELLING, Anna, S-906 26 Ume, SE

- (74) Holmberg, Martin Tor, et al, Bergenstrahle &
Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stock-
holm, SE

H05K 5/02 → (51) **G06K 7/00**

H05K 5/06 → (51) **F16J 15/06**

-
- (51) **H05K 7/14** (11) **1 348 322 B1**
H01R 12/18
- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 01272696.4 (22) 14.12.2001
 - (84) DE FR GB IT
 - (43) 01.10.2003
 - (86) FR 2001/003987 14.12.2001
 - (87) WO 2002/054847 2002/28 11.07.2002
 - (30) 28.12.2000 FR 0017227
 - (54) • *VEBINDUNGSANORDNUNG FÜR EINE
RÜCKWANDVERDRAHTUNG EINER ELEK-
TRONISCHEN ANLAGE*
• *INTERCONNECTING MODULE FOR THE
BASE OF ELECTRONIC EQUIPMENT CAS-
ING*
• *MODULE D'INTERCONNEXION POUR
FOND DE BOITIER D'APPAREILLAGE
ELECTRONIQUE*
 - (73) Thales, 173, boulevard Haussmann, 75008
Paris, FR
 - (72) PERRET, François Thales Intellectual Prop-
erty, F-94117 Arcueil Cedex, FR
NEMOZ, Gérard Thales Intellectual Property,
F-94117 Arcueil Cedex, FR
COGNARD, Alain Thales Intellectual Property,
, FR
SABOURIN, Joël Thales Intellectual Property,
F-94117 Arcueil Cedex, FR
 - (74) Brochard, Pascale, Marks & Clerk France 31-
33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil
Cedex, FR

-
- (51) **H05K 7/20** (11) **1 684 565 B1**
(25) En (26) En
(21) 06100023.8 (22) 03.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
 - (43) 26.07.2006
 - (30) 20.01.2005 FI 20055029
 - (54) • *Kühlungssystem und Verfahren für ein
elektronisches Gerät*
• *Cooling device and method for electronic
apparatus*
• *Appareil et procédé de refroidissement
pour dispositif électronique*
 - (73) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
 - (72) Kauranen, Matti, 02750 Espoo, FI
Silvennoinen, Mika, 02610, Espoo, FI
Sares, Mika, 05100, Röykkä, FI
 - (74) Holmström, Stefan Mikael, Kolster Oy Ab Iso
Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121
Helsinki, FI

H05K 7/20 → (51) **F24F 12/00**

-
- (51) **H05K 13/04** (11) **1 494 522 B1**
(25) En (26) En
(21) 04015353.8 (22) 30.06.2004
- (84) DE NL
 - (43) 05.01.2005
 - (30) 30.06.2003 JP 2003187236
 - (54) • *Vorrichtung zum Zuführen von elek-
tronischen Bauteilen sowie dazugehörige
Einrichtung zur Montage elektronischer
Bauteile*
• *Electronic component feeding device and
electronic component mounting apparatus
having the same*

- *Dispositif d'alimentation de composants
électroniques et appareil de montage de
composants électroniques s'y rapportant*
- (73) Hitachi High-Tech Instruments Co., Ltd., 1-1-
1, Sakata, Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma-
ken, 370-0596, JP
- (72) Yanagida, Tsutomu, Ora-gun, Gunma, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothen-
baumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

II.1(2)

- **Aufrechterhaltung des europäischen
Patents in geändertem Umfang (B2),
geordnet nach der internationalen
Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as
amended (B2), arranged in accordance
with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa
forme modifiée (B2), classé selon la
classification internationale des brevets**

-
- (51) **A23J 3/16** (11) **0 647 408 B2**
(25) En (26) En
(21) 94307469.0 (22) 12.10.1994
- (84) BE DE FR GB IT NL
 - (43) 12.04.1995
 - (30) 12.10.1993 US 135207
 - (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Proteini-
solats mit erhöhtem Gehalt an Isoflavonen*
• *Process for producing a protein isolate
having an increased level of isoflavone
compounds*
• *Procédé pour la fabrication d'un isolat de
protéine avec un contenu augmenté d'iso-
flavones*
 - (73) Archer Daniels Midland Company, 4666 East
Faries Parkway, Decatur, IL 62526, US
 - (72) Shen, Jerome L., St. Louis, Missouri 53109,
US
Guevara, Balagtas F., Sunset Hills, Missouri
63127, US
Spadafora, Frank E., St Louis, Missouri
63104, US
 - (74) Tushnet, David George, Marks & Clerk 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

-
- (51) **A23K 1/00** (11) **1 062 877 B2**
A23K 1/16
(25) De (26) De
(21) 00112997.2 (22) 21.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
 - (43) 27.12.2000
 - (30) 23.06.1999 US 140449 P
 - (54) • *Wässrige Lysin-haltige Tierfuttermittelsup-
plemente und Verfahren zur Herstellung*
• *Aqueous lysine-containing feed supple-
ment and method for its preparation*
• *Additif fourragé aqueux pour animaux
contenant lysin et procédé pour sa prépa-
ration*
 - (73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474
Düsseldorf, DE
 - (72) Binder, Michael, Dr., 33803 Steinhagen, DE
Uffmann, Klaus, 33611 Bielefeld, DE

A23K 1/16 → (51) **A23K 1/00**

A47C 20/04 → (51) **A47C 20/06**

-
- (51) **A47C 20/06** (11) **0 884 011 B2**
A47C 20/04 **A61G 7/00**
(25) De (26) De
(21) 98107587.2 (22) 25.04.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

- (43) 16.12.1998
- (30) 23.05.1997 DE 19721653
30.06.1997 DE 19727752
- (54) • *Lattenrost, insbesondere für eine Liege*
• *Slatted support base particularly for a bed*
• *Assemblage de lattes particulièrement pour un sommier*
- (73) Thomas Beteiligungs- und Vermögens GmbH & Co. KG, Walkmühlenstrasse 93, 27432 Bremervörde, DE
- (72) Jansen, Klaus, Dr.-Ing., 21614 Buxtehude, DE
- (74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

- (51) **A47J 27/62** (11) **1 022 972 B2**
- (25) De (26) De
- (21) 98933459.4 (22) 30.04.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE
- (43) 02.08.2000
- (86) DE 1998/001257 30.04.1998
- (87) WO 1998/048679 1998/44 05.11.1998
- (30) 30.04.1997 DE 19718399
- (54) • *VERFAHREN ZUM INDIVIDUELLEN FÜHREN EINES GARPROZESSES UND ZUGEHÖRIGES GARGERÄT*
• *METHOD FOR CARRYING OUT AN INDIVIDUALIZED COOKING PROCESS AND COOKING DEVICE PERTAINING THERETO*
• *PROCEDE POUR LA CONDUITE INDIVIDUELLE D'UN ROTISSAGE ET ROTISSOIRE CORRESPONDANTE*
- (73) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg a. Lech, DE
- (72) LÖFFLER, Erhard, D-86842 Türkheim, DE
KOHLESTRUNG, Peter, D-86916 Kaufering, DE
SCHWEINFEST-FEILE, Thomas, D-82178 Puchheim, DE
- (74) Weber-Bruls, Dorothee, Forrester & Boehmert, Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61G 7/00	→ (51)	A47C 20/06
A61K 8/00	→ (51)	A61Q 5/10
A61K 8/36	→ (51)	A61Q 5/10
A61K 8/365	→ (51)	A61Q 5/10
A61K 8/37	→ (51)	A61Q 5/10
A61K 8/38	→ (51)	A61Q 5/10
A61K 8/40	→ (51)	A61Q 5/10
A61K 8/41	→ (51)	A61Q 5/10
A61K 8/46	→ (51)	A61Q 5/10
A61K 8/49	→ (51)	A61Q 5/10
A61K 8/60	→ (51)	A61Q 5/10
A61K 8/81	→ (51)	A61Q 5/02
A61K 8/891	→ (51)	A61Q 5/02
A61K 8/895	→ (51)	A61Q 5/02
A61K 31/135	→ (51)	C07C 211/06
A61K 31/33	→ (51)	C07C 211/06
A61K 31/675	→ (51)	C12N 9/02

- A61K 48/00** → (51) **C12N 9/02**

- A61P 35/00** → (51) **C12N 9/02**

- (51) **A61Q 5/02** (11) **0 973 486 B2**
- A61Q 5/12** **A61K 8/81**
- A61K 8/891** **A61K 8/895**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 98917296.0 (22) 02.04.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 26.01.2000
- (86) FR 1998/000670 02.04.1998
- (87) WO 1998/044897 1998/41 15.10.1998
- (30) 07.04.1997 FR 9704221
- (54) • *KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND EIN KATIONISCHES POLYMER MIT NIEDRIGEM MOLEKULARGEWICHT UND EINEM SILIKON SOWIE DEREN VERWENDUNGEN*
• *COSMETIC COMPOSITIONS CONTAINING A CATIONIC POLYMER WITH LOW MOLECULAR MASS AND A SILICON AND USES THEREOF*
• *COMPOSITIONS COSMETIQUES CONTENANT UN POLYMERE CATIONIQUE DE FAIBLE MASSE MOLECULAIRE ET UNE SILICONE ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) DECOSTER, Sandrine, F-93800 Epinay sur Seine, FR
BEAUQUEY, Bernard, F-92110 Clichy, FR
- (74) Le Blainvaux Bellegarde, Françoise, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 ASNIERES CEDEX, FR

- (51) **A61Q 5/10** (11) **0 806 198 B2**
- A61K 8/00** **A61K 8/36**
- A61K 8/37** **A61K 8/38**
- A61K 8/40** **A61K 8/41**
- A61K 8/46** **A61K 8/49**
- A61K 8/60** **A61K 8/365**
- (25) De (26) De
- (21) 97104473.0 (22) 15.03.1997
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 12.11.1997
- (30) 09.05.1996 DE 19618595
- (54) • *Färbemittel*
• *Dyeing composition*
• *Composition de teinture*
- (73) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
- (72) Kunz, Manuela, Dr., 1723 Marly, CH
Le Cruer, Dominique, 1723 Marly, CH
Balzer, Wolfgang R., Dr., 64665 Alsbach, DE

- A61Q 5/12** → (51) **A61Q 5/02**

- (51) **B24B 9/14** (11) **1 050 372 B2**
- B24B 49/02**
- (25) En (26) En
- (21) 00108984.6 (22) 27.04.2000
- (84) DE ES FR GB
- (43) 08.11.2000
- (30) 30.04.1999 JP 12539799
- (54) • *Brillenglasbearbeitungsvorrichtung*
• *Eyeglass-lens processing apparatus*
• *Système d'usinage de verre de lunettes*
- (73) Nidek Co., Ltd., 7-9, Sakae-cho, Gamagori-shi, Aichi, JP
- (72) Shibata, Ryoji, Toyokawa-shi, Aichi, JP
- (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- B24B 49/02** → (51) **B24B 9/14**

- B29C 65/58** → (51) **B29C 70/84**

- B29C 65/70** → (51) **B29C 70/84**

- (51) **B29C 70/84** (11) **0 971 814 B2**
- B29C 65/70** **B29C 65/58**
- (25) De (26) De
- (21) 99904695.6 (22) 05.01.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 19.01.2000
- (86) DE 1999/000009 05.01.1999
- (87) WO 1999/034966 1999/28 15.07.1999
- (30) 07.01.1998 DE 19800282
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERBINDUNG EINES DICHTUNGSBAUTEILS MIT EINEM BAUELEMENT*
• *METHOD FOR PRODUCING A CONNECTION BETWEEN A SEAL COMPONENT AND A STRUCTURAL COMPONENT*
• *PROCEDE POUR REALISER UN ASSEMBLAGE ENTRE UN ELEMENT D'ETANCHEITE ET UN ELEMENT DE CONSTRUCTION*
- (73) Henniges Automotive GmbH & Co. KG, 31547 Rehburg-Loccum, DE
- (72) KREYE, Bernhard, D-31315 Wunstorf, DE
- (74) Jabbusch, Matthias, et al, Jabbusch & Wehser, Patentanwälte, Koppelstrasse 3, 26135 Oldenburg, DE

- B60R 16/02** → (51) **B60T 13/74**

- B60T 8/88** → (51) **B60T 13/74**

- (51) **B60T 13/74** (11) **0 961 724 B2**
- B60T 8/88** **B60R 16/02**
- F16D 65/16**
- (25) De (26) De
- (21) 98909315.8 (22) 02.02.1998
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.12.1999
- (86) DE 1998/000289 02.02.1998
- (87) WO 1998/036956 1998/34 27.08.1998
- (30) 19.02.1997 DE 19706479
- (54) • *BREMSANLAGE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUM ÜBERMITTELN VON DATEN IN EINER ELEKTRISCH GESTEUERTEN KRAFTFAHRZEUG-BREMSANLAGE*
• *BRAKING SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE AND METHOD FOR TRANSMITTING DATA IN AN ELECTRICALLY CONTROLLED BRAKING SYSTEM FOR MOTOR VEHICLES*
• *SYSTEME DE FREINAGE POUR AUTOMOBILE ET PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES DANS UN SYSTEME DE FREINAGE D'AUTOMOBILE A COMMANDE ELECTRIQUE*
- (73) PACIFICA GROUP TECHNOLOGIES PTY LTD, 264 East Boundary Road, East Bentleigh, Victoria, 3165, AU
- (72) ZITTLAU, Dirk, D-92348 Stöckelsberg, DE
DEML, Ulrich, D-93138 Lappersdorf, DE
- (74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

- (51) **C04B 7/38** (11) **0 911 303 B2**
- (25) En (26) En
- (21) 98119946.6 (22) 21.10.1998
- (84) CH DE DK FR GB LI
- (43) 28.04.1999
- (30) 22.10.1997 JP 28947497
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zur Steuerung des Mischens von Zementrohmaterialien*
• *Method and system for controlling mixing of raw materials for cement*

- *Procédé et système pour contrôler le mélange des matières premières dans la fabrication de ciment*
- (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Morihira, Naoki, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Hiroshima-shi, Hiroshima, JP
Tsukuda, Kazuhiro, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Hiroshima-shi, Hiroshima, JP
- (74) Böck, Bernhard, advotec. Böck. Tappe. v.d. Steinen. Weigand Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4 80538 München, DE

- (51) **C07C 211/06** (11) **1 019 358 B2**
C07C 215/54 **C07C 217/62**
C07C 237/30 **C07C 255/33**
C07D 333/20 **A61K 31/135**
A61K 31/33
- (25) En (26) En
(21) 98912864.0 (22) 26.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 19.07.2000
(86) SE 1998/000556 26.03.1998
(87) WO 1998/043942 1998/40 08.10.1998
(30) 27.03.1997 SE 9701144
(54) • 3,3-DIARYLPROPYLAMINE, IHRE VERWENDUNG UND HERSTELLUNG
• 3,3-DIARYLPROPYLAMINES, THEIR USE AND PREPARATION
• 3,3-DIARYLPROPYLAMINES, LEUR UTILISATION ET LEUR PREPARATION
- (73) Pfizer Health AB, 112 87 Stockholm, SE
(72) JOHANSSON, Rolf, S-141 38 Huddinge, SE
HARALDSSON, Martin, S-183 72 Täby, SE
RINGBERG, Erik, S-754 26 Uppsala, SE
VAGBERG, Jan, S-192 71 Sollentuna, SE
BEIERLEIN, Katarina, S-753 35 Uppsala, SE
EMOND, Rikard, S-133 43 Saltsjöbaden, SE
SJÖBERG, Birger, S-191 46 Sollentuna, SE
- (74) Hayles, James Richard, et al, UK Patents Department, Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07C 215/54 → (51) **C07C 211/06**

C07C 217/62 → (51) **C07C 211/06**

C07C 237/30 → (51) **C07C 211/06**

C07C 255/33 → (51) **C07C 211/06**

- (51) **C07D 201/08** (11) **1 105 374 B2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 99931349.7 (22) 15.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 13.06.2001
(86) FR 1999/001732 15.07.1999
(87) WO 2000/006540 2000/06 10.02.2000
(30) 28.07.1998 FR 9809808
(54) • VERFAHREN ZUR LACTAMENTWÄSSERUNG
• LACTAM DEHYDRATION METHOD
• PROCEDE DE DESHYDRATATION DE LACTAME
- (73) RHODIA POLYAMIDE INTERMEDIATES, Avenue Ramboz, B.P. 33, 69192 Saint-Fons, FR
- (72) BOCQUENET, Gérald, F-69360 Communay, FR
COURTEMANCHE, Yves, F-69003 Lyon, FR
HOUSSIER, Patrick, F-69310 Pierre-Bénite, FR

- (74) Esson, Jean-Pierre, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, Crit-Carrières, B.P. 62, 69192 Saint-Fons Cédex, FR

C07D 333/20 → (51) **C07C 211/06**

- (51) **C12N 9/02** (11) **0 776 161 B2**
A61K 48/00 **A61K 31/675**
C12N 15/52 **C12N 15/63**
C12N 15/86 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 95929543.7 (22) 15.08.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.06.1997
(86) US 1995/010365 15.08.1995
(87) WO 1996/004789 1996/09 22.02.1996
(30) 17.08.1994 US 291500
28.10.1994 US 330523
- (54) • VERWENDUNG EINES VON EINEM VIRALEN VEKTOR KODIERTEN CYTOCHROM P450 GENS, IN KOMBINATION MIT EINEM CHEMOTHERAPEUTISCHEN MITTEL, ZUR SELEKTIVEN ZERSTÖRUNG NEOPLASTISCHER ZELLEN
• USE OF A VIRAL VECTOR ENCODING A CYTOCHROME P450 GENE IN COMBINATION WITH A CHEMOTHERAPEUTIC AGENT FOR SELECTIVELY DESTROYING NEOPLASTIC CELLS
• UTILISATION DE VECTEUR VIRAL CODANT POUR UN CYTOCHROME P450 EN COMBINAISON AVEC UN AGENT CHIMIOThERAPIQUE POUR LA DESTRUCTION SELECTIVE DE CELLULES NEOPLASTIQUES
- (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, Fruit Street, Boston, Massachusetts 02114, US
BOSTON UNIVERSITY, 147 Bay State Road, Boston, MA 02215, US
DANA FARBER CANCER INSTITUTE, 44 Binney Street, Boston Massachusetts 02115, US
- (72) CHIOCCA, E., Antonio, Boston, MA 02114, US
WAXMAN, David, J., Newton, MA 02458, US
WEI, Ming X., CNRS ERS 107-CER VI, 83'boul.de l'Hopital,75651 Paris Cedex13, FR
BREAKEYFIELD, Xandra, O., Newton, MA 02159, US
CHEN, Ling, Blue Bell, Pennsylvania 19422, US
- (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C12N 15/52 → (51) **C12N 9/02**

C12N 15/63 → (51) **C12N 9/02**

C12N 15/86 → (51) **C12N 9/02**

- (51) **C30B 19/02** (11) **0 795 049 B2**
C30B 29/36
- (25) En (26) En
(21) 95942476.3 (22) 22.11.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.09.1997
(86) US 1995/015276 22.11.1995
(87) WO 1996/017112 1996/26 06.06.1996
(30) 30.11.1994 US 346618
(54) • EPITAKTISCHE ZÜCHTUNG VON SILIZIUM CARBIDUND SO HERGESTELLTE SILIZIUM CARBID-STRUKTUREN
• EPITAXIAL GROWTH OF SILICON CARBIDE AND RESULTING SILICON CARBIDE STRUCTURES

- *CROISSANCE EPITAXIALE DE CARBURE DE SILICIUM ET STRUCTURES DE CARBURE DE SILICIUM QUI EN RESULTENT*
- (73) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) DMITRIEV, Vladimir, A., Fuquay-Varina, NC 27526, US
RENDAKOVA, Svetlana V., St. Petersburg, RU
IVANTSOV, Vladimir A., St. Petersburg, RU
CARTER, Calvin, H., Jr., Cary, NC 27516, US
- (74) Warren, Keith Stanley, et al, BARON & WARREN 19 South End Kensington, London W8 5BU, GB

C30B 29/36 → (51) **C30B 19/02**

- (51) **D06F 37/20** (11) **1 167 609 B2**
(25) En (26) En
(21) 00113885.8 (22) 30.06.2000
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 02.01.2002
- (54) • Verfahren zur Detektion und zur Kontrolle einer dynamischen Unwucht in der Trommel einer Waschmaschine und Waschmaschine zur Durchführung dieses Verfahrens
• Method for detecting and controlling the dynamic unbalance in a drum of a washing machine and washing machine that uses such method
• Procédé pour détecter et contrôler le balourd dynamique d'un tambour de machine à laver et machine à laver utilisant un tel procédé
- (73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
- (72) Maroni, Massimo, 21025 Comerio, IT
Turetta, Daniele, 21025 Comerio, IT
Bellinotto, Enrico, 21025 Comerio, IT
Maineri, Pierangelo, 21025 Comerio, IT
Paganini, Raffaele, 21025 Comerio, IT
Van Dillen, Tiemen, 21025 Comerio, IT
Luschi, Andrea, 21025 Comerio, IT
- (74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

E05D 15/02 → (51) **E06B 3/90**

- (51) **E06B 3/90** (11) **1 223 290 B2**
E05D 15/02
- (25) De (26) De
(21) 01130802.0 (22) 24.12.2001
(84) CH DE FR GB LI NL SE
(43) 17.07.2002
(30) 10.01.2001 DE 10100985
(54) • Drehtüranlage
• Revolving door arrangement
• Construction de porte tournante
- (73) Kaba Gallenschütz GmbH, Nikolaus-Otto-Strasse 1, 77815 Bühl, DE
- (72) Eichner, Harald, 77963 Schwanau-Ottenheim, DE
- (74) Truckenmüller, Frank, et al, Geitz Truckenmüller Lucht Patentanwälte Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

F16D 65/16 → (51) **B60T 13/74**

- (51) **F16K 1/44** (11) **1 190 192 B2**
(25) En (26) En
(21) 00943953.0 (22) 30.06.2000
(84) DE DK FR GB IT SE
(43) 27.03.2002
(86) EP 2000/006112 30.06.2000
(87) WO 2001/002763 2001/02 11.01.2001
(30) 02.07.1999 PCT/EP99/04622
(54) • DOPPELSITZVENTIL

- *DOUBLE SEALING VALVE*
 - *VALVE A DOUBLE SCÉLLEMENT*
- (73) Alfa Laval LKM A/S, Albven 31, 6000 Kolding, DK
- (72) LINDHOLM JENSEN, Karl-Age, DK-5220 Odense S.O., DK
- (74) SCHNEIDERREIT, Per, DK-6580 Vamdrup, DK
- (74) Kloiber, Thomas, Vonnemann Kloiber & Kollegen Patentanwälte An der Alster 84, 20099 Hamburg, DE

(51) **F24D 3/14** (11) **1 208 332 B2**
(25) De (26) De
(21) 99957282.9 (22) 05.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

- LT LV MK SI
- (43) 29.05.2002
- (86) EP 1999/008473 05.11.1999
- (87) WO 2001/013044 2001/08 22.02.2001
- (30) 12.08.1999 FR 9910503
- (54) • *NOPPENPLATTE*
• *KNOB PLATE*
• *PLAQUE A NOPPES*
- (73) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
- (72) NAGEL, Patrice, F-57520 Lixing-les Rouhling, FR

(51) **H01B 3/04** (11) **1 042 758 B2**
H02K 3/30
(25) De (26) De
(21) 99952557.9 (22) 13.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

- RO
- (43) 11.10.2000
- (86) EP 1999/007669 13.10.1999
- (87) WO 2000/024007 2000/17 27.04.2000
- (30) 16.10.1998 EP 98890304
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GLIMMER-HÄLTIGEN ISOLIERBÄNDERN SOWIE DEREN VERWENDUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING INSULATING TAPES CONTAINING MICA, AND THE UTILIZATION THEREOF*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE RUBANS ISOLANTS CONTENANT DU MICA, ET UTILISATION DE CES RUBANS*
- (73) ISOVOLTA AG, Industriezentrum NÖ-Süd, 2355 Wiener Neudorf, AT
- (72) GSELLMANN, Helmut, A-8010 Graz, AT
- (74) Dugler, Karin, c/o Patentanwälte Dipl.-Ing. Manfred Beer und Dipl.-Ing. Reinhard Hehenberger Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

(51) **H01M 2/02** (11) **0 560 579 B2**
H01M 12/06

- (25) En (26) En
(21) 93301783.2 (22) 09.03.1993
(84) BE DE DK ES FR GB
(43) 15.09.1993
(30) 09.03.1992 US 848497
(54) • *Quecksilberfreie Zink-Luft-Miniatur-Zelle*
• *Mercury free miniature zinc-air cells*
• *Cellule zinc-air miniature sans mercure*
- (73) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., Checkerboard Square, St. Louis Missouri 63164, US
- (72) Mansfield, Robert Nile Jr., Valley View Ohio 44125, US
- Scarr, Robert Francis, Westlake Ohio 44145, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

H01M 12/06 → (51) **H01M 2/02**

H02K 3/30 → (51) **H01B 3/04**

II.2(1)

- **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **European patents (B1), arranged by publication number**
- **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

(11) **0 583 634** (51) **G03G 15/08**

(11) **0 651 807** (51) **C12N 15/51**
(87) WO 1994/025601

(11) **0 653 056** (51) **G01N 21/25**
(87) WO 1994/002835

(11) **0 725 728** (51) **B32B 5/12**
(87) WO 1995/011797

(11) **0 746 170** (51) **H04Q 1/46**

(11) **0 751 926** (51) **C07B 59/00**
(87) WO 1995/026325

(11) **0 756 216** (51) **G03G 21/10**

(11) **0 775 987** (51) **G07B 17/04**

(11) **0 784 980** (51) **A61K 38/18**
(87) WO 1995/029694

(11) **0 795 018** (51) **C12N 15/54**
(87) WO 1996/021023

(11) **0 819 958** (51) **G02B 6/255**

(11) **0 835 029** (51) **H04N 7/24**

(11) **0 835 655** (51) **A61K 31/12**
(87) WO 1997/002025

(11) **0 839 685** (51) **B60N 2/20**
(87) WO 1997/031799

(11) **0 842 268** (51) **C12N 5/16**
(87) WO 1997/005241

(11) **0 844 004** (51) **A61K 48/00**
(87) WO 1997/002047

(11) **0 850 011** (51) **A61B 5/00**
(87) WO 1997/005819

(11) **0 866 678** (51) **A61F 2/06**
(87) WO 1997/021403

(11) **0 875 244** (51) **A61Q 19/00**

(11) **0 877 033** (51) **C08F 2/32**

(11) **0 878 530** (51) **C09K 21/02**

(11) **0 879 026** (51) **A61C 11/00**
(87) WO 1997/027817

(11) **0 879 437** (51) **G02B 26/00**
(87) WO 1997/029396

(11) **0 883 009** (51) **G02B 6/50**

(11) **0 883 173** (51) **H01L 23/12**
(87) WO 1998/011605

(11) **0 883 968** (51) **H04Q 7/38**
(87) WO 1997/030360

(11) **0 884 891** (51) **H04N 1/21**

(11) **0 891 254** (51) **B32B 19/00**
(87) WO 1997/037847

(11) **0 898 298** (51) **H01L 21/00**

(11) **0 903 719** (51) **G09G 3/28**

(11) **0 904 650** (51) **H04L 27/34**

(87) WO 1997/048219

(11) **0 905 799** (51) **H01L 33/00**

(11) **0 908 919** (51) **H01J 11/02**

(87) WO 1998/044531

(11) **0 910 732** (51) **F02D 41/06**

(87) WO 1998/001659

(11) **0 911 859** (51) **H01J 29/86**

(11) **0 914 862** (51) **B01J 20/02**

(87) WO 1998/003259

(11) **0 921 035** (51) **B60Q 1/076**

(11) **0 921 745** (51) **A46B 11/00**

(87) WO 1998/000045

(11) **0 922 743** (51) **C09K 8/32**

(11) **0 928 059** (51) **H02M 3/28**

(11) **0 936 690** (51) **H01M 10/40**

(11) **0 936 820** (51) **H04Q 1/46**

(11) **0 942 279** (51) **G01N 27/407**

(11) **0 946 979** (51) **H01L 21/321**

(87) WO 1998/018159

(11) **0 947 720** (51) **F16D 13/74**

(11) **0 948 092** (51) **H01R 13/52**

(11) **0 948 093** (51) **H01R 13/52**

(11) **0 951 116** (51) **H02B 1/30**

(11) **0 952 158** (51) **C12N 15/63**

(87) WO 1998/020035

(11) **0 953 064** (51) **C23C 16/00**

(87) WO 1998/027247

(11) **0 953 472** (51) **B60L 11/18**

(11) **0 954 844** (51) **G09G 5/02**

(87) WO 1999/024964

(11) **0 955 358** (51) **C12N 1/21**

(11) **0 957 959** (51) **A61M 11/04**

(87) WO 1997/042993

(11) **0 959 070** (51) **C07D 207/273**

(11) **0 964 874** (51) **C07K 14/705**

(87) WO 1998/039361

(11) **0 964 878** (51) **C08F 8/30**

(87) WO 1998/039367

(11) **0 966 066** (51) **H01R 13/52**

(11) **0 967 285** (51) **C12N 15/57**

(11) **0 969 286** (51) **G01R 21/133**

(11) **0 970 127** (51) **C07K 16/28**

(87) WO 1997/031024

(11) **0 971 374** (51) **H01F 1/18**

(87) WO 1999/034377

(11) **0 973 247** (51) **H02M 5/45**

(11) **0 975 112** (51) **G06F 1/10**

(11) 0 976 975	(51) <i>F21V 29/00</i>	(11) 1 032 185	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 070 689	(51) <i>C04B 41/49</i>
(11) 0 977 260	(51) <i>H01L 23/373</i>	(11) 1 032 657	(51) <i>C12N 9/88</i>	(11) 1 071 292	(51) <i>H04N 9/31</i>
(11) 0 977 278	(51) <i>H01L 33/00</i>	(87) WO 1999/027083		(11) 1 071 302	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(11) 0 978 691	(51) <i>H01L 21/00</i>	(11) 1 033 840	(51) <i>H04J 13/02</i>	(11) 1 072 719	(51) <i>D06P 5/00</i>
(11) 0 979 568	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 035 411	(51) <i>G01N 27/333</i>	(11) 1 072 871	(51) <i>G01F 23/296</i>
(87) WO 1998/049806		(11) 1 037 424	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 1 074 868	(51) <i>G02B 6/38</i>
(11) 0 983 157	(51) <i>B60H 1/00</i>	(11) 1 039 582	(51) <i>H01R 9/26</i>	(11) 1 076 143	(51) <i>E05C 19/06</i>
(87) WO 1999/028142		(11) 1 039 635	(51) <i>H03H 17/02</i>	(11) 1 079 478	(51) <i>H01R 43/05</i>
(11) 0 985 333	(51) <i>H05K 3/38</i>	(11) 1 040 875	(51) <i>B05D 5/06</i>	(11) 1 079 545	(51) <i>H04B 7/185</i>
(87) WO 1998/034446		(11) 1 041 151	(51) <i>C12N 15/53</i>	(11) 1 083 543	(51) <i>G10L 15/20</i>
(11) 0 987 922	(51) <i>H04R 7/04</i>	(87) WO 1999/033997		(11) 1 085 272	(51) <i>F24F 12/00</i>
(11) 0 988 981	(51) <i>B41J 2/355</i>	(11) 1 041 891	(51) <i>A23F 5/04</i>	(11) 1 085 622	(51) <i>H01S 3/08</i>
(11) 0 989 689	(51) <i>H04B 7/005</i>	(87) WO 1999/023888		(11) 1 086 251	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) 0 992 801	(51) <i>G01R 31/00</i>	(11) 1 043 679	(51) <i>G06K 7/00</i>	(11) 1 086 251	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) 0 993 613	(51) <i>G01N 33/53</i>	(11) 1 046 369	(51) <i>A47L 15/23</i>	(87) WO 1999/067619	
(87) WO 1999/001764		(11) 1 046 589	(51) <i>B21D 51/38</i>	(11) 1 089 148	(51) <i>G05B 19/05</i>
(11) 0 994 867	(51) <i>C07D 265/32</i>	(11) 1 049 243	(51) <i>H02P 27/04</i>	(11) 1 090 566	(51) <i>A46B 13/08</i>
(87) WO 1999/001444		(11) 1 051 757	(51) <i>H01L 29/786</i>	(87) WO 1999/066815	
(11) 0 996 158	(51) <i>H01L 27/08</i>	(87) WO 2000/035023		(11) 1 090 971	(51) <i>C09J 133/06</i>
(11) 0 996 765	(51) <i>C23C 16/00</i>	(11) 1 051 913	(51) <i>A23G 9/48</i>	(11) 1 093 633	(51) <i>G06K 9/00</i>
(87) WO 1999/002752		(11) 1 052 944	(51) <i>A61B 17/08</i>	(87) WO 2000/062239	
(11) 0 997 970	(51) <i>H01Q 1/32</i>	(87) WO 1999/039646		(11) 1 094 394	(51) <i>G06F 15/16</i>
(87) WO 1998/033232		(11) 1 053 983	(51) <i>C04B 35/115</i>	(11) 1 096 322	(51) <i>G03G 5/05</i>
(11) 0 998 883	(51) <i>A61F 2/08</i>	(11) 1 054 549	(51) <i>H04M 1/02</i>	(11) 1 096 808	(51) <i>H04Q 3/00</i>
(11) 1 002 315	(51) <i>G11B 17/04</i>	(11) 1 055 230	(51) <i>G11B 7/12</i>	(11) 1 097 524	(51) <i>H04B 7/005</i>
(87) WO 1999/008274		(87) WO 2000/034949		(87) WO 2000/003495	
(11) 1 004 363	(51) <i>B05D 1/22</i>	(11) 1 055 803	(51) <i>F01M 11/00</i>	(11) 1 098 486	(51) <i>G06F 17/30</i>
(11) 1 004 716	(51) <i>E04B 1/80</i>	(11) 1 057 542	(51) <i>B05C 5/02</i>	(11) 1 098 946	(51) <i>C09J 153/02</i>
(11) 1 010 086	(51) <i>G06F 13/10</i>	(11) 1 057 637	(51) <i>B41J 2/14</i>	(87) WO 2000/004108	
(87) WO 1998/010351		(11) 1 058 074	(51) <i>F25J 3/04</i>	(11) 1 099 229	(51) <i>H01B 9/00</i>
(11) 1 011 336	(51) <i>A23B 4/26</i>	(11) 1 058 100	(51) <i>G01G 19/393</i>	(87) WO 2000/005730	
(87) WO 1998/030106		(11) 1 058 169	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 1 099 411	(51) <i>A61B 6/04</i>
(11) 1 013 424	(51) <i>B41J 2/085</i>	(11) 1 059 600	(51) <i>G06K 7/00</i>	(11) 1 099 508	(51) <i>B23P 6/00</i>
(11) 1 013 434	(51) <i>B41J 2/16</i>	(11) 1 059 798	(51) <i>H04M 7/00</i>	(11) 1 100 711	(51) <i>B62D 11/04</i>
(11) 1 018 704	(51) <i>G06M 7/00</i>	(11) 1 059 978	(51) <i>H04B 1/20</i>	(87) WO 2000/001569	
(11) 1 022 690	(51) <i>G07B 17/00</i>	(11) 1 061 658	(51) <i>H04B 1/20</i>	(11) 1 102 114	(51) <i>G02F 1/35</i>
(11) 1 023 086	(51) <i>A61L 2/00</i>	(11) 1 061 816	(51) <i>C07C 37/74</i>	(87) WO 2000/073849	
(87) WO 2000/009172		(87) WO 1999/045797		(11) 1 102 336	(51) <i>H01M 2/02</i>
(11) 1 024 468	(51) <i>G09F 3/10</i>	(11) 1 065 494	(51) <i>G01N 3/40</i>	(87) WO 2000/062354	
(11) 1 024 834	(51) <i>A61K 47/48</i>	(87) WO 1999/050640		(11) 1 103 221	(51) <i>A61B 6/03</i>
(87) WO 1998/014216		(11) 1 065 783	(51) <i>H02K 13/04</i>	(11) 1 103 230	(51) <i>A61C 5/06</i>
(11) 1 027 012	(51) <i>A61F 2/06</i>	(11) 1 067 065	(51) <i>B65G 15/42</i>	(11) 1 105 350	(51) <i>C02F 1/28</i>
(87) WO 1999/018888		(11) 1 067 234	(51) <i>D06N 3/00</i>	(87) WO 2000/002817	
(11) 1 027 977	(51) <i>B29C 44/00</i>	(11) 1 067 599	(51) <i>H01L 21/762</i>	(11) 1 106 162	(51) <i>A61H 33/00</i>
(87) WO 1999/021693		(11) 1 067 915	(51) <i>F04D 29/42</i>	(11) 1 112 626	(51) <i>H04B 7/26</i>
(11) 1 030 102	(51) <i>F21V 8/00</i>	(11) 1 069 315	(51) <i>H01H 73/18</i>	(87) WO 2001/005068	
(11) 1 030 363	(51) <i>H01L 21/8249</i>	(11) 1 069 584	(51) <i>H01H 73/18</i>	(11) 1 113 445	(51) <i>G11B 31/00</i>
(11) 1 030 850	(51) <i>C07D 263/10</i>	(87) WO 2000/041202		(11) 1 113 517	(51) <i>H01M 8/10</i>
(87) WO 1999/023081		(11) 1 069 711	(51) <i>H04B 7/26</i>	(11) 1 115 918	(51) <i>C30B 15/00</i>
(11) 1 031 287	(51) <i>A23K 1/16</i>	(11) 1 070 525	(51) <i>A63F 13/12</i>	(87) WO 2001/006545	
(87) WO 1999/018809					

(11) 1 118 992 (87) WO 2001/009891	(51) G11B 20/10	(11) 1 156 233	(51) F16H 48/00	(11) 1 187 559 (87) WO 2000/078227	(51) A61B 17/064
(11) 1 119 128	(51) H04J 3/16	(11) 1 157 614	(51) A23G 3/00	(11) 1 190 544 (87) WO 2000/079754	(51) H04L 27/38
(11) 1 119 852 (87) WO 2001/013373	(51) G11B 19/02	(11) 1 158 818	(51) H04Q 7/22	(11) 1 190 673	(51) A61B 5/15
(11) 1 120 002 (87) WO 2000/021323	(51) H04Q 7/38	(11) 1 160 415	(51) E06B 9/68	(11) 1 192 625 (87) WO 2000/077802	(51) H01F 29/00
(11) 1 120 092	(51) A61C 3/03	(11) 1 160 902	(51) H01M 8/06	(11) 1 193 760	(51) H01L 25/065
(11) 1 120 117	(51) A61K 31/66	(11) 1 161 290 (87) WO 2000/054865	(51) B01D 9/00	(11) 1 194 181 (87) WO 2001/003768	(51) A61N 1/34
(11) 1 122 103	(51) B60H 1/00	(11) 1 162 568	(51) G06K 15/10	(11) 1 194 497 (87) WO 2000/078890	(51) C09K 8/04
(11) 1 122 360	(51) D21F 1/44	(11) 1 163 647 (87) WO 2001/054087	(51) G07F 7/10	(11) 1 194 497 (87) WO 2000/078890	(51) C09K 8/04
(11) 1 123 658	(51) A23C 20/00	(11) 1 164 439	(51) G03G 15/02	(11) 1 195 020 (87) WO 2001/006702	(51) H04L 9/32
(11) 1 126 347 (87) WO 2001/013191	(51) G05B 23/02	(11) 1 164 821	(51) H05F 3/04	(11) 1 195 020 (87) WO 2001/006702	(51) H04L 9/32
(11) 1 126 679	(51) H04L 29/06	(11) 1 165 837 (87) WO 2000/061798	(51) C12Q 1/68	(11) 1 197 227 (87) WO 2000/078352	(51) A61K 45/06
(11) 1 127 083 (87) WO 2001/009209	(51) C08F 255/00	(11) 1 165 993 (87) WO 2000/058654	(51) F16K 51/02	(11) 1 197 280 (87) WO 2000/066301	(51) B23B 13/08
(11) 1 127 712	(51) B42D 15/00	(11) 1 168 375 (87) WO 2001/057888	(51) H01B 12/14	(11) 1 198 039 (87) WO 2001/080382	(51) H01S 3/0941
(11) 1 127 763	(51) B60T 8/32	(11) 1 168 821	(51) H04N 1/40	(11) 1 198 961 (87) WO 2001/006736	(51) H04Q 1/02
(11) 1 131 836 (87) WO 2001/022462	(51) H01H 71/40	(11) 1 170 439	(51) E04F 15/04	(11) 1 199 979 (87) WO 2001/001850	(51) A61B 5/00
(11) 1 132 658	(51) F16H 61/08	(11) 1 170 472	(51) F01N 3/08	(11) 1 202 241	(51) G09G 3/28
(11) 1 132 660 (87) WO 2000/029765	(51) F16H 61/08	(11) 1 170 945	(51) H04N 5/74	(11) 1 202 241 (87) WO 2001/007015	(51) A61K 9/20
(11) 1 132 821	(51) G06F 15/16	(11) 1 171 683 (87) WO 2000/052297	(51) E21B 19/07	(11) 1 202 715 (87) WO 2001/007015	(51) A61K 9/20
(11) 1 133 312 (87) WO 2000/078333	(51) A61K 38/22	(11) 1 172 718	(51) G05B 19/4093	(11) 1 203 075 (87) WO 2000/078932	(51) C12N 5/06
(11) 1 133 897 (87) WO 1999/009799	(51) H04R 25/00	(11) 1 174 170	(51) B01D 35/027	(11) 1 204 567 (87) WO 2001/009002	(51) B65D 77/20
(11) 1 134 105	(51) B60J 7/00	(11) 1 174 272	(51) B41J 2/205	(11) 1 206 611 (87) WO 2001/007730	(51) E04G 1/04
(11) 1 134 247	(51) C08G 18/72	(11) 1 174 922	(51) H01L 23/66	(11) 1 206 990	(51) B23B 31/20
(11) 1 138 369	(51) B01D 53/62	(11) 1 174 951	(51) H05K 1/02	(11) 1 208 586 (87) WO 2001/008200	(51) H01L 21/00
(11) 1 138 725	(51) C09D 5/16	(11) 1 176 407	(51) G01J 5/08	(11) 1 211 167	(51) B62D 33/06
(11) 1 138 819	(51) D06M 15/263	(11) 1 177 876	(51) B29C 45/16	(11) 1 211 272 (87) WO 2001/009212	(51) C08F 297/04
(11) 1 142 730	(51) C09D 5/16	(11) 1 177 909	(51) B41J 3/54	(11) 1 212 366 (87) WO 2001/009186	(51) C07K 19/00
(11) 1 142 730	(51) D06M 15/263	(11) 1 177 959	(51) B60T 8/00	(11) 1 213 718	(51) G11B 15/10
(11) 1 144 906 (87) WO 2001/031254	(51) B60C 1/00	(11) 1 177 979	(51) B65B 19/34	(11) 1 214 619 (87) WO 2001/014922	(51) G02B 6/44
(11) 1 146 069	(51) F17C 9/02	(11) 1 179 396	(51) B25F 5/02	(11) 1 214 915	(51) A61C 1/06
(11) 1 149 344 (87) WO 2000/034874	(51) C08J 7/04	(11) 1 180 545 (87) WO 2000/073407	(51) C11C 3/00	(11) 1 215 261	(51) C09K 11/02
(11) 1 149 919	(51) G06F 13/00	(11) 1 182 032	(51) B41C 1/10	(11) 1 216 017 (87) WO 2001/022924	(51) A61K 8/67
(11) 1 151 719	(51) C12P 17/06	(11) 1 182 419	(51) F41G 1/30	(11) 1 220 468	(51) H04B 3/44
(11) 1 151 828	(51) A61B 5/0205	(11) 1 183 616 (87) WO 2001/071521	(51) G06F 15/16	(11) 1 220 469	(51) H04B 3/44
(11) 1 151 828	(51) B25F 5/00	(11) 1 183 829 (87) WO 2000/076138	(51) H04L 12/50	(11) 1 221 129 (87) WO 2000/079473	(51) G06T 11/00
(11) 1 152 258	(51) G01S 13/89	(11) 1 184 503	(51) D05B 49/02	(11) 1 221 681	(51) G07F 7/10
(11) 1 152 963 (87) WO 2000/007912	(51) B65G 31/04	(11) 1 184 543	(51) F01N 3/02		
(11) 1 155 175 (87) WO 2000/039376	(51) D03D 1/00	(11) 1 185 857 (87) WO 2001/004611	(51) G01N 23/225		
(11) 1 155 833	(51) B41F 21/05	(11) 1 186 875	(51) G01L 19/00		
(11) 1 155 859	(51) B41F 35/00	(11) 1 186 999	(51) G06F 9/44		

(11) 1 223 196	(51) C09B 23/00	(11) 1 252 451	(51) F16D 1/076	(11) 1 271 582	(51) H01H 1/06
		(87) WO 2001/057410		(87) WO 2001/071740	
(11) 1 223 734	(51) H04M 11/06	(11) 1 252 910	(51) A61M 25/00	(11) 1 272 490	(51) C07D 471/04
				(87) WO 2001/077109	
(11) 1 224 266	(51) C12N 9/12	(11) 1 253 011	(51) B41F 17/00	(11) 1 273 340	(51) B01F 5/06
(87) WO 2001/019955				(87) WO 2002/064388	
(11) 1 225 954	(51) A61N 1/365	(11) 1 253 149	(51) C07D 401/04	(11) 1 273 467	(51) B60H 1/00
(87) WO 2001/032260		(87) WO 2001/057017			
(11) 1 226 097	(51) C03C 1/02	(11) 1 253 288	(51) F01B 11/00	(11) 1 273 704	(51) D21H 17/57
(87) WO 2002/030841					
(11) 1 227 020	(51) B60T 13/57	(11) 1 253 738	(51) H04L 9/00	(11) 1 273 743	(51) E04H 15/20
(87) WO 2001/032488		(87) WO 2002/052779			
(11) 1 228 359	(51) G01N 21/87	(11) 1 253 863	(51) A61B 17/32	(11) 1 273 810	(51) F16B 37/04
(87) WO 2001/033203		(87) WO 2001/056481			
(11) 1 228 905	(51) B60G 17/015	(11) 1 255 223	(51) G06K 17/00	(11) 1 274 350	(51) A61B 17/04
				(87) WO 2001/080747	
(11) 1 229 896	(51) A61K 8/67	(11) 1 255 277	(51) H01J 27/20	(11) 1 275 341	(51) A61B 5/05
(87) WO 2001/035921					
(11) 1 230 347	(51) C12N 7/02	(11) 1 255 665	(51) B60T 8/00	(11) 1 275 584	(51) B65B 13/18
(87) WO 2001/036601		(87) WO 2001/056848			
(11) 1 230 600	(51) G06F 17/10	(11) 1 256 190	(51) H04B 7/005	(11) 1 275 950	(51) G01L 19/14
(87) WO 2000/055746		(87) WO 2001/061884			
(11) 1 230 894	(51) G06F 19/00	(11) 1 256 422	(51) B25J 21/00	(11) 1 276 002	(51) G02F 1/13357
(11) 1 232 690	(51) A01K 67/00	(11) 1 256 515	(51) B62J 17/02	(11) 1 276 159	(51) H01L 41/04
(87) WO 2001/033953					
(11) 1 233 249	(51) G01C 19/56	(11) 1 256 758	(51) F21V 15/00	(11) 1 276 338	(51) H04Q 7/32
(11) 1 234 544	(51) A61B 17/04	(11) 1 257 087	(51) H04L 12/24	(11) 1 276 511	(51) A61L 15/28
				(87) WO 2001/080912	
(11) 1 234 801	(51) C01F 17/00	(11) 1 257 632	(51) C12N 5/00	(11) 1 276 885	(51) C12N 15/82
		(87) WO 2001/062895		(87) WO 2001/081603	
(11) 1 236 540	(51) B24B 37/04	(11) 1 257 875	(51) G03B 42/04	(11) 1 277 773	(51) C08G 18/10
		(87) WO 2001/063357			
(11) 1 237 959	(51) C08F 30/08	(11) 1 259 503	(51) C07D 339/08	(11) 1 277 783	(51) C08G 69/28
(87) WO 2001/030867		(87) WO 2001/064667			
(11) 1 238 002	(51) C08K 5/11	(11) 1 260 760	(51) F21V 13/10	(11) 1 277 798	(51) C08L 63/10
(11) 1 239 525	(51) H01L 41/083	(11) 1 260 973	(51) G11B 7/24	(11) 1 277 850	(51) C23C 4/10
(11) 1 239 907	(51) A61M 16/00	(11) 1 261 548	(51) C01B 21/26	(11) 1 277 935	(51) F02B 61/04
(87) WO 2001/041853		(87) WO 2001/068520			
(11) 1 240 661	(51) H01L 21/00	(11) 1 264 083	(51) F01N 3/00	(11) 1 277 957	(51) F04B 43/04
(87) WO 2001/046997		(87) WO 2001/066918			
(11) 1 240 700	(51) H02K 1/02	(11) 1 264 504	(51) H04Q 7/38	(11) 1 278 352	(51) H04L 29/06
(87) WO 2001/048889		(87) WO 2001/063955			
(11) 1 241 408	(51) F23L 17/00	(11) 1 264 694	(51) B41J 2/14	(11) 1 278 490	(51) A61F 7/00
				(87) WO 2001/080790	
(11) 1 243 127	(51) H04N 1/32	(11) 1 265 017	(51) F16L 1/19	(11) 1 278 641	(51) B41J 15/04
(87) WO 2001/045384				(87) WO 2001/083224	
(11) 1 245 049	(51) H01L 29/06	(11) 1 265 031	(51) F23R 3/60	(11) 1 278 641	(51) B41J 15/04
(87) WO 2001/050535				(87) WO 2001/083224	
(11) 1 245 281	(51) B01L 3/00	(11) 1 265 459	(51) H05B 6/66	(11) 1 279 155	(51) G09G 3/20
				(87) WO 2001/082281	
(11) 1 246 707	(51) B23B 45/16	(11) 1 266 377	(51) G11C 5/00	(11) 1 279 465	(51) B23Q 17/22
(87) WO 2001/007188		(87) WO 2001/069603			
(11) 1 246 911	(51) C12N 15/10	(11) 1 266 984	(51) D01F 6/62	(11) 1 279 472	(51) B29C 31/10
(11) 1 249 467	(51) C08J 7/04	(11) 1 267 978	(51) A61M 16/08	(11) 1 279 678	(51) C07K 14/16
		(87) WO 2001/074433			
(11) 1 249 663	(51) F23R 3/00	(11) 1 268 305	(51) B65D 81/00	(11) 1 279 818	(51) F02D 41/14
		(87) WO 2001/070591			
(11) 1 251 812	(51) A61F 13/15	(11) 1 268 938	(51) D21H 23/50	(11) 1 281 298	(51) H05K 1/02
(87) WO 2001/024729		(87) WO 2000/042254		(87) WO 2001/084893	
(11) 1 252 049	(51) B60T 7/10	(11) 1 269 773	(51) H04Q 7/20	(11) 1 281 377	(51) A61F 9/00
(87) WO 2001/051325		(87) WO 2001/076282			
		(11) 1 270 257	(51) B41M 5/40	(11) 1 281 451	(51) B21D 7/022
		(11) 1 271 195	(51) G02B 6/138	(11) 1 281 475	(51) B23Q 39/04
				(11) 1 281 609	(51) B62M 3/00
				(11) 1 281 997	(51) G02B 21/00
				(11) 1 282 136	(51) G11C 17/14
				(11) 1 283 096	(51) B27K 3/16
				(11) 1 283 150	(51) B62D 55/08

(11) 1 285 130 (87) WO 2001/088265	(51) D21H 17/67	(11) 1 305 871 (87) WO 2002/013360	(51) H02K 55/04	(11) 1 334 596 (87) WO 2002/025895	(51) H04L 29/06
(11) 1 286 490	(51) H04L 1/00	(11) 1 306 351	(51) C01B 3/56	(11) 1 334 714	(51) A61K 8/67
(11) 1 287 339 (87) WO 2001/094918	(51) G01N 21/64	(11) 1 307 238 (87) WO 2002/011771	(51) A61K 49/22	(11) 1 336 519	(51) B60J 1/20
(11) 1 289 811 (87) WO 2001/092076	(51) B60T 8/00	(11) 1 307 564 (87) WO 2002/008267	(51) C12N 15/31	(11) 1 339 103	(51) H01L 23/522
(11) 1 291 608	(51) F41H 7/02	(11) 1 308 253	(51) B28B 7/00	(11) 1 339 304 (87) WO 2003/030685	(51) A47B 88/04
(11) 1 292 835 (87) WO 2001/098790	(51) G01R 19/00	(11) 1 308 318	(51) B60C 1/00	(11) 1 340 330 (87) WO 2002/047302	(51) H04J 3/00
(11) 1 293 285	(51) B23K 11/00	(11) 1 309 831 (87) WO 2002/014779	(51) F42B 10/38	(11) 1 340 515	(51) A61M 16/12
(11) 1 293 337	(51) B30B 15/02	(11) 1 310 157	(51) A01G 9/12	(11) 1 340 825	(51) C22C 19/03
(11) 1 294 303 (87) WO 2001/064128	(51) A61C 9/00	(11) 1 311 004	(51) H01L 41/04	(11) 1 340 872	(51) E05B 47/00
(11) 1 296 335	(51) H01F 1/44	(11) 1 311 818 (87) WO 2002/008713	(51) G01L 19/04	(11) 1 341 430 (87) WO 2002/038012	(51) A47G 19/22
(11) 1 296 952 (87) WO 2002/002527	(51) C07D 213/61	(11) 1 312 529	(51) B61H 1/00	(11) 1 343 185 (87) WO 2002/049057	(51) H01H 33/66
(11) 1 297 502 (87) WO 2002/003339	(51) G07F 7/10	(11) 1 314 175 (87) WO 2002/017338	(51) H01G 9/042	(11) 1 343 591 (87) WO 2002/049769	(51) B05B 1/04
(11) 1 298 455 (87) WO 2000/062098	(51) G01T 1/20	(11) 1 314 828	(51) E04B 5/23	(11) 1 346 128 (87) WO 2002/040823	(51) E21B 17/10
(11) 1 298 667	(51) G11C 7/10	(11) 1 314 920	(51) F16K 15/14	(11) 1 347 619	(51) B60R 25/00
(11) 1 299 040 (87) WO 2002/002023	(51) A61B 17/66	(11) 1 315 686 (87) WO 2002/018293	(51) C04B 35/16	(11) 1 347 677 (87) WO 2002/034028	(51) A01D 34/69
(11) 1 299 145 (87) WO 2002/002163	(51) A61M 29/00	(11) 1 317 086 (87) WO 2003/013038	(51) H04J 11/00	(11) 1 347 887 (87) WO 2002/042110	(51) B60W 20/00
(11) 1 299 520 (87) WO 2002/004592	(51) C11D 17/04	(11) 1 318 350 (87) WO 2002/023087	(51) F21V 33/00	(11) 1 348 322 (87) WO 2002/054847	(51) H05K 7/14
(11) 1 299 541 (87) WO 2002/004487	(51) C12N 15/12	(11) 1 319 794	(51) E06B 9/56	(11) 1 348 693	(51) C07C 303/22
(11) 1 300 471 (87) WO 2002/000921	(51) C12Q 1/04	(11) 1 322 046	(51) H04B 3/44	(11) 1 350 722	(51) B65B 15/04
(11) 1 300 495	(51) D01H 5/72	(11) 1 323 066 (87) WO 2002/006999	(51) G06F 17/00	(11) 1 351 199	(51) G07D 11/00
(11) 1 300 662	(51) B62D 15/02	(11) 1 323 532	(51) B41J 2/16	(11) 1 351 694 (87) WO 2002/056894	(51) A61K 31/78
(11) 1 301 480 (87) WO 2002/006223	(51) C07D 207/12	(11) 1 323 914	(51) F02D 41/38	(11) 1 352 137 (87) WO 2002/050388	(51) E04H 4/16
(11) 1 301 947 (87) WO 2002/007233	(51) H01L 33/00	(11) 1 325 815	(51) B41M 5/00	(11) 1 352 851	(51) B01F 15/02
(11) 1 302 228	(51) B01D 29/54	(11) 1 326 236	(51) G10L 19/10	(11) 1 352 851	(51) B01F 15/02
(11) 1 302 696	(51) F16G 13/06	(11) 1 327 245 (87) WO 2002/029798	(51) G11B 7/135	(11) 1 353 087	(51) F16G 5/20
(11) 1 303 220 (87) WO 2002/007617	(51) A61B 17/32	(11) 1 327 387	(51) A01K 97/10	(11) 1 353 179 (87) WO 2002/056012	(51) G01N 33/53
(11) 1 303 496 (87) WO 2002/004429	(51) C07D 239/48	(11) 1 327 763	(51) F02D 41/22	(11) 1 353 257	(51) G05G 9/047
(11) 1 303 589 (87) WO 2002/006450	(51) C12N 5/10	(11) 1 329 150	(51) A01C 11/02	(11) 1 353 616 (87) WO 2003/032877	(51) A61F 5/442
(11) 1 303 617 (87) WO 2002/006495	(51) C12N 15/54	(11) 1 329 494	(51) C10J 3/30	(11) 1 353 823 (87) WO 2002/060725	(51) B60Q 1/12
(11) 1 304 115 (87) WO 2002/007745	(51) A61K 8/97	(11) 1 329 526 (87) WO 2002/029125	(51) C22B 34/14	(11) 1 354 945 (87) WO 2002/052001	(51) C12N 15/09
(11) 1 304 282	(51) B62D 55/108	(11) 1 330 203 (87) WO 2002/036030	(51) A61B 19/00	(11) 1 356 220 (87) WO 2002/055913	(51) F16J 15/24
(11) 1 304 706	(51) H01C 10/32	(11) 1 330 234 (87) WO 2002/034227	(51) A61K 8/11	(11) 1 356 244 (87) WO 2002/061353	(51) F25C 3/04
		(11) 1 331 573 (87) WO 2002/033559	(51) G06F 17/30	(11) 1 356 423 (87) WO 2002/061672	(51) G06F 3/033
		(11) 1 331 737	(51) H03K 5/1534	(11) 1 357 794 (87) WO 2002/052935	(51) A01N 59/16
		(11) 1 333 415	(51) G09F 15/00		
		(11) 1 333 536	(51) H01R 13/453		

(11) 1 358 761 (87) WO 2002/058388	(51) H04N 7/08	(11) 1 378 838	(51) G06F 17/27	(11) 1 398 301	(51) C01B 33/193
(11) 1 358 817	(51) A45D 40/04	(11) 1 379 239 (87) WO 2002/078693	(51) A61K 31/4045	(11) 1 398 608	(51) G01L 3/12
(11) 1 360 944	(51) A61F 2/16	(11) 1 379 426 (87) WO 2002/074612	(51) B62D 27/02	(11) 1 399 259 (87) WO 2003/000414	(51) B01J 35/04
(11) 1 360 963	(51) A61K 39/00	(11) 1 379 598 (87) WO 2002/086000	(51) C09D 175/16	(11) 1 400 213	(51) A61B 17/58
(11) 1 361 321	(51) E04F 21/00	(11) 1 380 699	(51) E04B 1/86	(11) 1 401 958 (87) WO 2002/092691	(51) C08L 67/04
(11) 1 361 689	(51) H04L 1/18	(11) 1 380 867	(51) G02B 6/38	(11) 1 402 460 (87) WO 2002/084576	(51) G06K 9/00
(11) 1 363 161	(51) G03C 7/30	(11) 1 382 644	(51) C08L 79/08	(11) 1 403 645	(51) G01N 35/02
(11) 1 363 837 (87) WO 2002/014169	(51) B65D 33/38	(11) 1 383 299	(51) H04M 3/42	(11) 1 404 237 (87) WO 2003/002006	(51) A61B 17/22
(11) 1 364 627	(51) A61F 2/06	(11) 1 383 580 (87) WO 2002/089924	(51) A63B 23/04	(11) 1 404 246 (87) WO 2003/005927	(51) A61C 5/04
(11) 1 365 660 (87) WO 2002/069733	(51) A23J 3/34	(11) 1 383 831 (87) WO 2002/079312	(51) C08K 5/098	(11) 1 404 613 (87) WO 2003/006368	(51) C01B 21/14
(11) 1 366 266 (87) WO 2002/061229	(51) E06B 9/54	(11) 1 385 002	(51) G01N 33/543	(11) 1 404 640 (87) WO 2003/004451	(51) C07C 69/90
(11) 1 367 415	(51) G02B 5/32	(11) 1 385 162	(51) G11B 17/22	(11) 1 405 469 (87) WO 2003/007555	(51) H04L 12/56
(11) 1 367 767	(51) H04L 12/24	(11) 1 386 106 (87) WO 2002/086370	(51) F16L 17/04	(11) 1 405 483 (87) WO 2003/003690	(51) H04L 29/06
(11) 1 368 038 (87) WO 2002/062350	(51) A61K 31/66	(11) 1 386 469 (87) WO 2002/082722	(51) H04L 29/06	(11) 1 406 509 (87) WO 2003/007730	(51) A23J 3/34
(11) 1 369 247	(51) B41J 2/19	(11) 1 386 594	(51) A61F 13/02	(11) 1 406 555 (87) WO 2003/007835	(51) A61C 13/00
(11) 1 369 463	(51) C09J 133/00	(11) 1 386 757	(51) B60C 9/20	(11) 1 406 616 (87) WO 2003/009842	(51) A61K 31/409
(11) 1 369 556	(51) F01M 11/12	(11) 1 386 795	(51) B60R 21/34	(11) 1 407 013 (87) WO 2003/008574	(51) C12N 15/09
(11) 1 370 366 (87) WO 2002/074441	(51) B05B 7/00	(11) 1 386 820	(51) B62D 1/18	(11) 1 407 272 (87) WO 2003/006994	(51) G01N 33/58
(11) 1 370 452 (87) WO 2002/074601	(51) B61H 1/00	(11) 1 387 315	(51) G06T 5/00	(11) 1 408 083 (87) WO 2003/002662	(51) C08L 63/00
(11) 1 370 754 (87) WO 2002/075133	(51) F02B 67/00	(11) 1 387 460	(51) H02J 3/14	(11) 1 409 044 (87) WO 2003/008022	(51) A61M 5/28
(11) 1 370 814 (87) WO 2002/063227	(51) F25D 23/08	(11) 1 387 751 (87) WO 2002/092314	(51) B29C 44/34	(11) 1 409 112 (87) WO 2002/064234	(51) B01D 46/24
(11) 1 371 658	(51) C07H 13/06	(11) 1 388 065 (87) WO 2002/093385	(51) G06F 12/08	(11) 1 409 607 (87) WO 2002/016529	(51) C10B 31/04
(11) 1 372 119	(51) G07F 7/10	(11) 1 389 915 (87) WO 2002/054881	(51) A23C 9/12	(11) 1 410 029 (87) WO 2003/008977	(51) G01N 33/543
(11) 1 372 148	(51) G11B 7/24	(11) 1 390 955 (87) WO 2002/046839	(51) H05G 2/00	(11) 1 410 620 (87) WO 2003/001790	(51) H04N 1/40
(11) 1 372 981 (87) WO 2002/078974	(51) B42C 19/02	(11) 1 391 510 (87) WO 2002/101038	(51) C12N 15/09	(11) 1 410 772 (87) WO 2003/014236	(51) A61F 2/52
(11) 1 373 570 (87) WO 2002/072890	(51) C12P 19/34	(11) 1 391 533	(51) C23C 14/14	(11) 1 412 437 (87) WO 2003/014236	(51) C09D 7/12
(11) 1 374 276 (87) WO 2002/076511	(51) H01J 37/32	(11) 1 392 012	(51) H04B 10/18	(11) 1 412 579 (87) WO 2003/000987	(51) D21F 5/18
(11) 1 374 502 (87) WO 2002/080471	(51) H04L 12/56	(11) 1 392 126 (87) WO 2002/100187	(51) A23J 3/14	(11) 1 412 753 (87) WO 2003/008975	(51) G01N 33/543
(11) 1 375 757	(51) E02F 3/36	(11) 1 393 183 (87) WO 2002/099647	(51) G06F 12/00	(11) 1 413 743	(51) F02M 51/06
(11) 1 375 934	(51) F16B 37/04	(11) 1 395 167 (87) WO 2002/096276	(51) A61B 1/005	(11) 1 415 026 (87) WO 2003/014436	(51) D01F 2/00
(11) 1 377 207 (87) WO 2002/078537	(51) A61B 5/00	(11) 1 395 566 (87) WO 2002/096883	(51) C07D 233/54		
(11) 1 377 897 (87) WO 2002/069134	(51) B65H 5/00	(11) 1 395 962 (87) WO 2002/095697	(51) G07F 7/10		
(11) 1 378 513 (87) WO 2002/072589	(51) C07F 7/08	(11) 1 397 784 (87) WO 2002/093490	(51) G06T 11/00		
(11) 1 378 595	(51) D02G 1/00	(11) 1 397 797 (87) WO 2002/086863	(51) G10L 15/08		
(11) 1 378 762	(51) G01S 7/40				

(11) 1 415 051 (87) WO 2003/012209	(51) E02B 7/40	(11) 1 433 886 (87) WO 2003/033192	(51) D06B 11/00	(11) 1 452 325 (87) WO 2003/047927	(51) B41J 2/21
(11) 1 415 107 (87) WO 2003/004928	(51) F21K 2/00	(11) 1 434 663 (87) WO 2003/030080	(51) B22F 3/11	(11) 1 452 608 (87) WO 2003/048099	(51) C12Q 1/68
(11) 1 415 341 (87) WO 2003/010815	(51) H01L 23/42	(11) 1 435 061 (87) WO 2002/102887	(51) G06K 7/00	(11) 1 452 645 (87) WO 2003/050120	(51) E02D 17/13
(11) 1 415 436 (87) WO 2003/013159	(51) H04L 12/24	(11) 1 436 349 (87) WO 2003/031552	(51) C08K 7/22	(11) 1 452 770 (87) WO 2003/050456	(51) F16G 5/20
(11) 1 416 441 (87) WO 2001/083023	(51) G06T 5/00	(11) 1 437 113 (87) WO 2003/029600	(51) A61G 5/08	(11) 1 452 965 (87) WO 2003/043044	(51) G06F 9/46
(11) 1 417 002 (87) WO 2002/099754	(51) A61N 1/36	(11) 1 437 261 (87) WO 2003/035721	(51) B60R 1/12	(11) 1 453 707 (87) WO 2003/050829	(51) B60S 1/08
(11) 1 417 266 (87) WO 2003/016410	(51) C09C 3/08	(11) 1 437 810 (87) WO 2003/035757	(51) H01S 5/343	(11) 1 453 784 (87) WO 2003/052953	(51) C07C 51/41
(11) 1 418 266 (87) WO 2003/010578	(51) D06F 39/14	(11) 1 438 379 (87) WO 2003/035757	(51) C11D 3/39	(11) 1 453 830 (87) WO 2003/052953	(51) C07D 471/04
(11) 1 418 384 (87) WO 2002/099754	(51) D06F 39/14	(11) 1 438 482 (87) WO 2003/035757	(51) E21B 33/16	(11) 1 454 098 (87) WO 2003/050456	(51) F25B 21/00
(11) 1 419 485 (87) WO 2003/011029	(51) G06T 15/50	(11) 1 439 250 (87) WO 2003/035757	(51) D03D 51/00	(11) 1 454 330 (87) WO 2003/050829	(51) H01G 9/042
(11) 1 419 693 (87) WO 2003/011029	(51) A01N 43/50	(11) 1 439 659 (87) WO 2003/035757	(51) H04L 7/02	(11) 1 454 333 (87) WO 2003/052953	(51) B81B 3/00
(11) 1 419 920 (87) WO 2003/010578	(51) B60K 6/04	(11) 1 439 664 (87) WO 2003/035757	(51) H04L 29/06	(11) 1 454 420 (87) WO 2003/052953	(51) H04B 1/707
(11) 1 421 419 (87) WO 2003/010578	(51) G02B 6/036	(11) 1 440 113 (87) WO 2003/035757	(51) C08G 77/388	(11) 1 454 420 (87) WO 2003/052953	(51) H04B 1/707
(11) 1 421 910 (87) WO 2003/010578	(51) G02B 6/036	(11) 1 440 122 (87) WO 2003/035757	(51) C08L 75/04	(11) 1 454 864 (87) WO 2003/052953	(51) B65H 29/40
(11) 1 422 076 (87) WO 2003/039092	(51) A61B 17/28	(11) 1 440 795 (87) WO 2003/039092	(51) C08L 75/04	(11) 1 454 893 (87) WO 2003/051164	(51) B65H 29/40
(11) 1 422 354 (87) WO 2003/020224	(51) B43K 5/18	(11) 1 440 795 (87) WO 2003/039092	(51) B41C 1/10	(11) 1 455 095 (87) WO 2003/051164	(51) C07C 49/737
(11) 1 422 083 (87) WO 2003/020224	(51) B43K 5/18	(11) 1 442 574 (87) WO 2003/039092	(51) H04L 29/06	(11) 1 455 376 (87) WO 2003/051164	(51) F04D 29/38
(11) 1 423 083 (87) WO 2003/020224	(51) E03F 5/04	(11) 1 442 574 (87) WO 2003/039092	(51) H04L 29/06	(11) 1 455 623 (87) WO 2003/051164	(51) H01J 1/304
(11) 1 423 497 (87) WO 2003/020863	(51) A61K 8/35	(11) 1 443 647 (87) WO 2003/011369	(51) H03K 5/24	(11) 1 455 623 (87) WO 2003/051164	(51) A47J 37/08
(11) 1 423 497 (87) WO 2003/020863	(51) A61K 8/35	(11) 1 443 988 (87) WO 2003/011369	(51) H03K 5/24	(11) 1 457 073 (87) WO 2003/055250	(51) A47J 37/08
(11) 1 424 162 (87) WO 2003/018701	(51) C11D 11/00	(11) 1 443 988 (87) WO 2003/011369	(51) A61M 3/02	(11) 1 457 073 (87) WO 2003/055250	(51) H04Q 7/34
(11) 1 424 162 (87) WO 2003/018701	(51) C11D 11/00	(11) 1 444 013 (87) WO 2003/041801	(51) A61M 3/02	(11) 1 457 131 (87) WO 2003/055250	(51) H04Q 7/34
(11) 1 425 361 (87) WO 2003/018701	(51) B24B 7/28	(11) 1 444 013 (87) WO 2003/041801	(51) A62B 23/00	(11) 1 457 131 (87) WO 2003/055250	(51) A45F 3/08
(11) 1 426 099 (87) WO 2003/009466	(51) B24B 7/28	(11) 1 444 201 (87) WO 2003/043981	(51) A62B 23/00	(11) 1 457 669 (87) WO 2003/052308	(51) F02N 15/04
(11) 1 427 100 (87) WO 2003/009466	(51) C09J 7/02	(11) 1 444 201 (87) WO 2003/043981	(51) C07D 207/26	(11) 1 457 934 (87) WO 2003/052308	(51) F02N 15/04
(11) 1 427 487 (87) WO 2003/024538	(51) B01F 5/06	(11) 1 444 373 (87) WO 2003/042420	(51) C07D 207/26	(11) 1 457 934 (87) WO 2003/052308	(51) G07D 7/06
(11) 1 427 487 (87) WO 2003/024538	(51) B01F 5/06	(11) 1 444 373 (87) WO 2003/042420	(51) C22C 38/00	(11) 1 459 000 (87) WO 2004/004536	(51) G07D 7/06
(11) 1 427 777 (87) WO 2003/022918	(51) H03F 1/32	(11) 1 446 544 (87) WO 2004/018817	(51) C22C 38/00	(11) 1 459 000 (87) WO 2004/004536	(51) F16K 31/122
(11) 1 428 206 (87) WO 2003/017255	(51) H03F 1/32	(11) 1 446 544 (87) WO 2004/018817	(51) E05F 15/00	(11) 1 460 421 (87) WO 2004/004536	(51) G01N 33/14
(11) 1 428 763 (87) WO 2003/022918	(51) A63B 22/16	(11) 1 447 625 (87) WO 2003/046053	(51) E05F 15/00	(11) 1 460 923 (87) WO 2004/004536	(51) A47L 9/18
(11) 1 428 913 (87) WO 2003/017255	(51) A63B 22/16	(11) 1 447 625 (87) WO 2003/046053	(51) F24C 15/18	(11) 1 460 923 (87) WO 2004/004536	(51) A47L 9/18
(11) 1 428 763 (87) WO 2003/017255	(51) C08K 13/06	(11) 1 448 671 (87) WO 2003/046053	(51) F24C 15/18	(11) 1 462 357 (87) WO 2003/049748	(51) G01N 33/14
(11) 1 428 913 (87) WO 2003/017255	(51) C08K 13/06	(11) 1 448 671 (87) WO 2003/046053	(51) C08G 73/06	(11) 1 462 357 (87) WO 2003/049748	(51) A47L 9/18
(11) 1 429 032 (87) WO 2003/021176	(51) G10L 19/00	(11) 1 448 719 (87) WO 2003/048258	(51) C08G 73/06	(11) 1 462 931 (87) WO 2003/049748	(51) B63B 21/32
(11) 1 430 264 (87) WO 2003/021176	(51) G10L 19/00	(11) 1 448 719 (87) WO 2003/048258	(51) C09D 1/00	(11) 1 462 931 (87) WO 2003/049748	(51) G06F 9/30
(11) 1 431 681 (87) WO 2003/043409	(51) B65D 19/02	(11) 1 449 346 (87) WO 2003/047201	(51) C09D 1/00	(11) 1 465 641 (87) WO 2003/062852	(51) A61K 33/00
(11) 1 432 074 (87) WO 2003/043409	(51) B65D 19/02	(11) 1 449 346 (87) WO 2003/047201	(51) H04L 29/06	(11) 1 465 641 (87) WO 2003/062852	(51) A61K 33/00
(11) 1 432 582 (87) WO 2003/018315	(51) D01F 6/06	(11) 1 449 585 (87) WO 2003/047201	(51) H04L 29/06	(11) 1 467 223 (87) WO 2003/062852	(51) G01S 13/93
(11) 1 433 533 (87) WO 2003/018315	(51) D01F 6/06	(11) 1 449 585 (87) WO 2003/047201	(51) B01L 3/00	(11) 1 467 223 (87) WO 2003/062852	(51) G01S 13/93
(11) 1 433 839 (87) WO 2003/050809	(51) F04D 27/02	(11) 1 449 746 (87) WO 2003/046240	(51) B01L 3/00	(11) 1 467 561 (87) WO 2003/062852	(51) H04N 5/76
(11) 1 433 839 (87) WO 2003/050809	(51) F04D 27/02	(11) 1 449 746 (87) WO 2003/046240	(51) B62D 25/02	(11) 1 467 561 (87) WO 2003/062852	(51) H04N 5/76
(11) 1 433 839 (87) WO 2003/050809	(51) F27D 3/04	(11) 1 449 932 (87) WO 2003/046240	(51) B62D 25/02	(11) 1 469 233 (87) WO 2003/066339	(51) F16H 57/02
(11) 1 433 839 (87) WO 2003/050809	(51) F27D 3/04	(11) 1 449 932 (87) WO 2003/046240	(51) C22C 38/00	(11) 1 469 233 (87) WO 2003/066339	(51) F16H 57/02
(11) 1 433 839 (87) WO 2003/050809	(51) F24H 9/20	(11) 1 450 597 (87) WO 2003/043409	(51) C22C 38/00	(11) 1 469 234 (87) WO 2003/066339	(51) F16H 57/02
(11) 1 433 839 (87) WO 2003/050809	(51) F24H 9/20	(11) 1 450 597 (87) WO 2003/043409	(51) A01G 29/00	(11) 1 471 200 (87) WO 2003/064193	(51) E05F 15/12
(11) 1 433 839 (87) WO 2003/050809	(51) H01R 4/18	(11) 1 450 989 (87) WO 2003/033213	(51) A01G 29/00	(11) 1 471 666 (87) WO 2003/064193	(51) E05F 15/12
(11) 1 433 839 (87) WO 2003/050809	(51) H01R 4/18	(11) 1 451 819 (87) WO 2003/050809	(51) B24D 9/08	(11) 1 472 097 (87) WO 2003/064193	(51) H04B 7/26
(11) 1 433 839 (87) WO 2003/050809	(51) B41J 2/14	(11) 1 451 819 (87) WO 2003/050809	(51) B24D 9/08	(11) 1 472 106 (87) WO 2003/064193	(51) H04B 7/26
(11) 1 433 839 (87) WO 2003/050809	(51) B05B 11/00	(11) 1 451 819 (87) WO 2003/050809	(51) G11B 19/02	(11) 1 472 106 (87) WO 2003/064193	(51) B41M 5/392
(11) 1 433 839 (87) WO 2003/050809	(51) C11D 3/39	(11) 1 451 819 (87) WO 2003/050809	(51) G11B 19/02	(11) 1 472 106 (87) WO 2003/064193	(51) B41M 5/392
(11) 1 433 839 (87) WO 2003/050809	(51) C11D 3/39	(11) 1 451 819 (87) WO 2003/050809	(51) G11B 19/02	(11) 1 472 106 (87) WO 2003/064193	(51) B60H 1/00

(11) 1 472 119 (87) WO 2003/033318	(51) B60S 1/56	(11) 1 496 195	(51) E21B 43/29	(11) 1 511 010	(51) G10L 15/20
(11) 1 473 343	(51) C09D 175/16	(11) 1 496 652	(51) H04L 12/56	(11) 1 512 250 (87) WO 2003/107606	(51) H04L 12/56
(11) 1 473 375 (87) WO 2003/066923	(51) C22C 38/00	(11) 1 497 138 (87) WO 2003/091039	(51) B41M 5/52	(11) 1 512 648	(51) B65G 47/53
(11) 1 473 460	(51) F02M 51/06	(11) 1 497 495 (87) WO 2003/057977	(51) D21F 1/00	(11) 1 514 861 (87) WO 2003/104177	(51) C07C 41/01
(11) 1 475 249	(51) B60C 15/00	(11) 1 498 118 (87) WO 2003/086376	(51) A61K 31/137	(11) 1 516 162 (87) WO 2004/001345	(51) G01F 11/02
(11) 1 476 321 (87) WO 2003/055703	(51) B60C 25/138	(11) 1 498 228	(51) B25J 9/04	(11) 1 516 518 (87) WO 2003/107724	(51) H05B 41/00
(11) 1 477 083	(51) A45D 34/04	(11) 1 498 255	(51) B29C 47/76	(11) 1 519 082	(51) F16H 61/12
(11) 1 477 448	(51) B65H 75/40	(11) 1 498 270	(51) B41J 2/165	(11) 1 519 871 (87) WO 2004/005131	(51) B63C 1/00
(11) 1 478 538 (87) WO 2003/070500	(51) B60J 10/02	(11) 1 498 322 (87) WO 2003/091077	(51) B60R 21/01	(11) 1 519 925 (87) WO 2004/005266	(51) C07D 263/32
(11) 1 478 671 (87) WO 2003/070792	(51) C08F 216/12	(11) 1 498 430	(51) C08F 2/22	(11) 1 519 962 (87) WO 2003/076475	(51) C08B 37/08
(11) 1 479 487	(51) B26B 5/00	(11) 1 498 532	(51) D04B 35/36	(11) 1 520 005 (87) WO 2004/007658	(51) C11D 17/04
(11) 1 480 686 (87) WO 2003/074094	(51) A61L 2/26	(11) 1 499 165	(51) H05B 33/08	(11) 1 520 161 (87) WO 2004/005878	(51) G01M 1/32
(11) 1 481 053 (87) WO 2003/076643	(51) C12N 1/12	(11) 1 499 224 (87) WO 2003/092459	(51) A47J 37/12	(11) 1 520 344 (87) WO 2004/004121	(51) H03J 7/02
(11) 1 481 359 (87) WO 2003/067511	(51) G06F 3/033	(11) 1 499 542 (87) WO 2003/078274	(51) B65D 85/10	(11) 1 520 861 (87) WO 2004/007789	(51) C23C 8/22
(11) 1 481 434 (87) WO 2003/075373	(51) H01M 6/16	(11) 1 499 778 (87) WO 2003/093584	(51) E02B 17/00	(11) 1 521 861 (87) WO 2004/007789	(51) C23C 8/22
(11) 1 481 858	(51) B60S 1/04	(11) 1 500 156 (87) WO 2003/077339	(51) H01M 8/00	(11) 1 522 221	(51) A22C 11/00
(11) 1 481 879	(51) B62D 25/14	(11) 1 500 518 (87) WO 2003/093022	(51) B41M 5/52	(11) 1 523 223	(51) H05B 3/26
(11) 1 482 756	(51) H04Q 7/38	(11) 1 500 597	(51) B65D 5/66	(11) 1 523 622 (87) WO 2004/009996	(51) F04B 1/20
(11) 1 483 154 (87) WO 2003/076273	(51) B65B 55/08	(11) 1 500 787	(51) F01D 5/14	(11) 1 523 643 (87) WO 2004/011860	(51) F25B 17/04
(11) 1 483 328 (87) WO 2003/066731	(51) C08L 53/00	(11) 1 501 171	(51) H02K 5/22	(11) 1 523 941	(51) A61B 10/00
(11) 1 484 180	(51) B41J 2/165	(11) 1 501 648 (87) WO 2003/089170	(51) B22D 31/00	(11) 1 523 941	(51) A61B 10/00
(11) 1 484 486	(51) F02B 43/00	(11) 1 502 054 (87) WO 2003/093720	(51) F16M 11/06	(11) 1 525 026 (87) WO 2004/011088	(51) A61N 1/365
(11) 1 485 181 (87) WO 2003/072219	(51) B01D 29/66	(11) 1 502 544	(51) A61B 5/06	(11) 1 525 158 (87) WO 2004/014796	(51) C01B 33/193
(11) 1 485 193 (87) WO 2003/080228	(51) B01F 3/04	(11) 1 502 677	(51) B22D 11/115	(11) 1 525 239 (87) WO 2004/016666	(51) C08F 236/10
(11) 1 486 406	(51) B62J 11/00	(11) 1 502 717	(51) B26D 7/18	(11) 1 525 410 (87) WO 2004/007988	(51) F16F 13/14
(11) 1 486 966	(51) G11B 9/00	(11) 1 502 845	(51) B62K 9/00	(11) 1 525 720 (87) WO 2004/012403	(51) H04L 12/56
(11) 1 486 985	(51) G11C 11/15	(11) 1 502 908	(51) C07C 43/225	(11) 1 525 855	(51) A61B 18/14
(11) 1 487 127	(51) H04B 1/707	(11) 1 503 366	(51) G10H 1/00	(11) 1 526 002	(51) B60C 1/00
(11) 1 487 305 (87) WO 2003/073891	(51) A47C 17/165	(11) 1 503 498	(51) H03H 7/075	(11) 1 526 016	(51) B60H 1/00
(11) 1 487 884 (87) WO 2003/080686	(51) C08F 22/38	(11) 1 503 624 (87) WO 2003/096811	(51) A01N 51/00	(11) 1 526 213	(51) D06F 58/14
(11) 1 492 872 (87) WO 2003/083100	(51) C12N 9/10	(11) 1 504 289 (87) WO 2003/003045	(51) G01S 15/89	(11) 1 526 851 (87) WO 2004/012733	(51) A61K 31/41
(11) 1 493 940	(51) F16F 9/43	(11) 1 504 790	(51) A61N 2/02	(11) 1 526 860 (87) WO 2004/009061	(51) A61K 36/23
(11) 1 494 522	(51) H05K 13/04	(11) 1 506 154 (87) WO 2003/099758	(51) C07C 55/00	(11) 1 526 984 (87) WO 2004/016464	(51) B60Q 9/00
(11) 1 494 984 (87) WO 2003/084909	(51) C07C 37/72	(11) 1 507 382	(51) H04L 29/06	(11) 1 527 064 (87) WO 2004/013121	(51) C07D 319/12
(11) 1 495 684	(51) A24C 5/32	(11) 1 510 674	(51) F01N 7/02		
		(11) 1 510 947	(51) G06F 17/30		

(11) 1 527 091 (87) WO 2004/013169	(51) C07K 14/415	(11) 1 541 829 (87) WO 2004/028301	(51) F01N 9/00	(11) 1 557 320 (87) WO 2004/043927	(51) B60R 16/02
(11) 1 527 109 (87) WO 2004/013196	(51) C08F 20/06	(11) 1 542 565 (87) WO 2004/028841	(51) A47B 88/04	(11) 1 558 579 (87) WO 2004/043928	(51) C07D 213/69
(11) 1 528 581 (87) WO 2004/059765	(51) H01H 1/02	(11) 1 542 879 (87) WO 2004/018886	(51) B60H 1/00	(11) 1 558 580 (87) WO 2004/039861	(51) C07D 213/89
(11) 1 529 318 (87) WO 2004/018301	(51) H01M 8/02	(11) 1 543 250 (87) WO 2004/029476	(51) F16C 33/66	(11) 1 558 668 (87) WO 2004/041983	(51) C08G 69/02
(11) 1 529 548 (87) WO 2004/018301	(51) A61M 25/01	(11) 1 543 255 (87) WO 2004/029476	(51) F16F 15/28	(11) 1 558 718 (87) WO 2004/037338	(51) C11D 3/00
(11) 1 529 793 (87) WO 2004/018301	(51) C08G 18/80	(11) 1 543 753 (87) WO 2004/03269	(51) A47J 39/00	(11) 1 559 457 (87) WO 2004/043157	(51) A63C 9/20
(11) 1 530 288 (87) WO 2004/018301	(51) H03F 3/217	(11) 1 544 079 (87) WO 2005/017855	(51) B62D 6/04	(11) 1 559 523 (87) WO 2004/043157	(51) B27M 3/04
(11) 1 530 543 (87) WO 2004/018301	(51) B65D 51/26	(11) 1 544 284 (87) WO 2004/03269	(51) C11D 3/26	(11) 1 559 799 (87) WO 2004/043157	(51) C22B 3/00
(11) 1 530 941 (87) WO 2004/014112	(51) A47J 45/06	(11) 1 544 427 (87) WO 2004/03269	(51) F01N 3/027	(11) 1 560 193 (87) WO 2004/043157	(51) G09G 3/32
(11) 1 531 107 (87) WO 2004/024839	(51) B60T 8/36	(11) 1 544 790 (87) WO 2004/03269	(51) G06T 1/00	(11) 1 560 379 (87) WO 2004/043157	(51) H04L 12/56
(11) 1 532 218 (87) WO 2004/024839	(51) C09D 201/00	(11) 1 545 467 (87) WO 2004/014466	(51) A61K 9/16	(11) 1 561 590 (87) WO 2004/043157	(51) B41M 5/52
(11) 1 532 849 (87) WO 2004/014112	(51) H05H 3/04	(11) 1 545 658 (87) WO 2004/010004	(51) A61M 5/158	(11) 1 561 921 (87) WO 2004/043157	(51) F01N 7/18
(11) 1 532 860 (87) WO 2004/014112	(51) A01F 29/00	(11) 1 546 562 (87) WO 2004/010004	(51) F04D 27/02	(11) 1 561 961 (87) WO 2004/043157	(51) F16D 21/06
(11) 1 533 181 (87) WO 2004/009244	(51) B60Q 1/48	(11) 1 549 539 (87) WO 2005/017855	(51) B62D 5/04	(11) 1 562 134 (87) WO 2004/043157	(51) G06K 9/00
(11) 1 533 527 (87) WO 2004/009244	(51) F04C 23/00	(11) 1 550 097 (87) WO 2004/03269	(51) G01C 21/32	(11) 1 562 319 (87) WO 2004/037338	(51) H04L 9/08
(11) 1 533 742 (87) WO 2004/021827	(51) G06K 9/00	(11) 1 550 368 (87) WO 2005/017855	(51) A01K 29/00	(11) 1 562 671 (87) WO 2004/048500	(51) A61M 39/02
(11) 1 534 097 (87) WO 2004/021827	(51) A45D 20/12	(11) 1 550 626 (87) WO 2004/03269	(51) B65H 1/22	(11) 1 563 035 (87) WO 2004/048500	(51) C09K 19/32
(11) 1 534 437 (87) WO 2004/009244	(51) B04C 5/103	(11) 1 551 261 (87) WO 2004/006738	(51) A47J 27/21	(11) 1 564 020 (87) WO 2004/043157	(51) B41M 5/36
(11) 1 534 653 (87) WO 2004/012912	(51) C06C 7/00	(11) 1 551 690 (87) WO 2004/031025	(51) B62J 1/00	(11) 1 564 041 (87) WO 2004/043157	(51) B60G 21/055
(11) 1 534 793 (87) WO 2004/020541	(51) C09D 167/00	(11) 1 551 744 (87) WO 2004/007896	(51) A47J 27/21	(11) 1 564 107 (87) WO 2004/043157	(51) B62D 1/04
(11) 1 535 677 (87) WO 2004/007430	(51) B21D 39/04	(11) 1 551 915 (87) WO 2004/020513	(51) B65H 59/10	(11) 1 564 266 (87) WO 2004/043157	(51) C09D 11/00
(11) 1 535 763 (87) WO 2004/007430	(51) B60C 15/06	(11) 1 552 402 (87) WO 2004/034590	(51) C08K 5/00	(11) 1 566 090 (87) WO 2004/043157	(51) A01D 43/08
(11) 1 535 846 (87) WO 2004/003052	(51) B65B 61/14	(11) 1 552 296 (87) WO 2004/033908	(51) G06F 13/00	(11) 1 566 647 (87) WO 2004/043157	(51) G01R 31/305
(11) 1 535 941 (87) WO 2004/003052	(51) C08G 61/08	(11) 1 553 176 (87) WO 2004/033299	(51) F04B 43/06	(11) 1 566 951 (87) WO 2004/043157	(51) H04M 1/22
(11) 1 536 055 (87) WO 2004/007430	(51) D06F 81/04	(11) 1 554 176 (87) WO 2004/033299	(51) B65B 3/02	(11) 1 567 017 (87) WO 2004/043157	(51) A23C 11/10
(11) 1 537 073 (87) WO 2004/007430	(51) C07C 235/52	(11) 1 554 535 (87) WO 2004/015353	(51) F28F 13/18	(11) 1 568 436 (87) WO 2004/043157	(51) B23K 26/10
(11) 1 537 159 (87) WO 2004/020497	(51) C08G 18/48	(11) 1 554 618 (87) WO 2004/109351	(51) G02B 6/293	(11) 1 569 388 (87) WO 2004/043157	(51) H04L 12/46
(11) 1 537 247 (87) WO 2004/005557	(51) C22B 11/00	(11) 1 554 839 (87) WO 2004/039012	(51) H04L 12/413	(11) 1 570 885 (87) WO 2004/043157	(51) A63F 9/04
(11) 1 537 463 (87) WO 2003/098368	(51) G05F 3/24	(11) 1 555 301 (87) WO 2004/033299	(51) C09D 11/16	(11) 1 571 274 (87) WO 2004/043157	(51) E04F 19/06
(11) 1 538 374 (87) WO 2004/007430	(51) F16J 15/06	(11) 1 555 520 (87) WO 2004/033299	(51) G01M 3/20	(11) 1 571 491 (87) WO 2004/043157	(51) G03C 1/498
(11) 1 539 263 (87) WO 2004/024203	(51) A61L 27/34	(11) 1 555 946 (87) WO 2004/030704	(51) A61B 17/08	(11) 1 573 218 (87) WO 2004/057204	(51) F16D 23/06
(11) 1 540 022 (87) WO 2004/011683	(51) C14C 15/00	(11) 1 556 529 (87) WO 2004/035877	(51) C30B 1/00	(11) 1 573 510 (87) WO 2004/051456	(51) G06F 7/72
(11) 1 540 649 (87) WO 2004/029948	(51) G11B 7/12	(11) 1 557 134 (87) WO 2004/059774	(51) A61B 19/00	(11) 1 574 479 (87) WO 2004/059774	(51) C01G 45/06
(11) 1 541 500 (87) WO 2004/000691	(51) B65D 85/48			(11) 1 575 809 (87) WO 2004/056617	(51) B60R 21/04

(11) 1 576 967	(51) A61K 39/12	(11) 1 598 271	(51) B64D 43/02	(11) 1 615 812	(51) B60T 8/40
(11) 1 577 188	(51) B61L 23/00	(11) 1 599 007	(51) H04L 29/06	(87) WO 2004/089712	
(11) 1 577 515	(51) F01N 3/021	(11) 1 599 022	(51) H04M 1/65	(11) 1 616 025	(51) C12Q 1/42
(11) 1 578 457	(51) A61L 9/01	(11) 1 600 393	(51) B65D 23/08	(87) WO 2004/094658	
(87) WO 2004/058312		(11) 1 600 734	(51) G01C 21/20	(11) 1 616 091	(51) F02D 21/08
(11) 1 579 412	(51) B60R 1/12	(11) 1 601 000	(51) H01J 17/49	(87) WO 2004/092561	
(87) WO 2004/058540		(11) 1 601 489	(51) B23K 11/30	(11) 1 616 161	(51) G01K 11/32
(11) 1 579 600	(51) H04B 7/08	(87) WO 2004/078404		(87) WO 2004/094972	
(87) WO 2004/059879		(11) 1 601 700	(51) C08F 2/44	(11) 1 616 173	(51) G01N 27/22
(11) 1 580 129	(51) B65B 19/10	(87) WO 2004/072125		(87) WO 2004/090523	
(11) 1 582 711	(51) F01N 3/08	(11) 1 601 968	(51) G01N 33/574	(11) 1 616 647	(51) B23B 31/20
(11) 1 583 131	(51) H01H 71/74	(87) WO 2004/076679		(11) 1 616 656	(51) B23K 26/36
(11) 1 583 838	(51) C12P 7/56	(11) 1 602 553	(51) B62D 1/28	(11) 1 616 807	(51) B65D 33/10
(87) WO 2004/063382		(11) 1 604 099	(51) F01N 3/08	(11) 1 616 868	(51) C07D 305/14
(11) 1 584 439	(51) B29C 33/02	(87) WO 2004/101962		(11) 1 616 927	(51) C09G 1/04
(87) WO 2004/048061		(11) 1 606 987	(51) A01D 34/86	(11) 1 617 005	(51) E04B 9/30
(11) 1 584 629	(51) C07K 14/705	(11) 1 607 492	(51) C23C 14/56	(11) 1 617 324	(51) G06F 7/48
(11) 1 585 691	(51) B65G 15/08	(11) 1 608 880	(51) F16C 11/06	(11) 1 617 607	(51) H04L 12/56
(87) WO 2004/071907		(87) WO 2004/088156		(11) 1 617 905	(51) A61N 1/372
(11) 1 585 906	(51) F16D 13/62	(11) 1 610 418	(51) H01R 13/115	(87) WO 2004/096358	
(87) WO 2004/065809		(11) 1 610 620	(51) A23G 3/00	(11) 1 618 037	(51) B64D 11/00
(11) 1 586 411	(51) B23Q 1/54	(87) WO 2004/089100		(87) WO 2004/094228	
(11) 1 588 080	(51) F16H 63/44	(11) 1 611 375	(51) F16H 59/02	(11) 1 618 258	(51) E02F 3/92
(87) WO 2004/079233		(87) WO 2004/089676		(87) WO 2004/088049	
(11) 1 588 376	(51) G11C 13/02	(11) 1 611 665	(51) H02K 57/00	(11) 1 618 819	(51) A47J 43/24
(87) WO 2005/006342		(87) WO 2004/082108		(11) 1 618 925	(51) A61Q 1/14
(11) 1 588 679	(51) A61F 5/44	(11) 1 612 060	(51) B60C 23/04	(11) 1 618 978	(51) B23B 45/04
(11) 1 591 124	(51) A61K 35/18	(11) 1 612 573	(51) G01R 31/3185	(11) 1 619 162	(51) B66F 9/14
(11) 1 591 492	(51) C09D 5/00	(11) 1 612 752	(51) G08B 13/24	(11) 1 619 659	(51) G10K 9/04
(11) 1 591 499	(51) C09D 11/18	(11) 1 612 770	(51) G10L 13/02	(11) 1 619 790	(51) H03C 3/09
(11) 1 592 527	(51) B23B 1/00	(11) 1 613 049	(51) H04M 15/00	(11) 1 621 168	(51) A61F 13/15
(87) WO 2005/005082		(11) 1 613 304	(51) A61K 31/397	(11) 1 621 331	(51) B32B 9/06
(11) 1 593 241	(51) H04L 12/56	(87) WO 2005/056003		(11) 1 621 405	(51) B60R 1/12
(87) WO 2004/073264		(11) 1 613 441	(51) B22D 11/128	(11) 1 621 413	(51) B60R 21/16
(11) 1 593 697	(51) C08F 16/12	(87) WO 2004/091830		(11) 1 621 495	(51) B65H 5/38
(87) WO 2004/069883		(11) 1 613 522	(51) B62D 3/02	(11) 1 621 595	(51) C09G 1/02
(11) 1 594 086	(51) G06T 5/00	(87) WO 2004/096622		(11) 1 621 811	(51) F23D 14/72
(11) 1 594 273	(51) H04L 25/06	(11) 1 613 799	(51) D03C 1/14	(11) 1 622 310	(51) H04L 12/26
(11) 1 594 656	(51) B24B 37/04	(87) WO 2004/092464		(11) 1 623 136	(51) F16D 65/12
(87) WO 2004/073926		(11) 1 614 200	(51) H01T 4/06	(87) WO 2004/102027	
(11) 1 594 825	(51) C07C 15/107	(87) WO 2004/093275		(11) 1 623 680	(51) A61F 2/01
(87) WO 2004/072004		(11) 1 614 390	(51) A61B 8/12	(11) 1 623 738	(51) A61N 5/10
(11) 1 596 578	(51) H04N 3/15	(11) 1 614 553	(51) B60C 27/06	(11) 1 624 346	(51) G03G 15/00
(11) 1 596 720	(51) A61B 10/00	(11) 1 614 696	(51) C08B 11/20	(11) 1 625 953	(51) B60C 23/06
(87) WO 2004/071305		(11) 1 614 705	(51) C08G 77/445	(11) 1 626 092	(51) C12P 7/06
(11) 1 596 741	(51) A61B 17/82	(11) 1 615 283	(51) H01M 8/04	(11) 1 626 275	(51) G01N 33/02
(87) WO 2004/069068		(11) 1 615 286	(51) H01M 8/10	(11) 1 626 882	(51) B60J 10/08
(11) 1 597 845	(51) H04B 10/155	(11) 1 615 336	(51) H03D 7/16	(87) WO 2004/106129	
(87) WO 2004/073214		(11) 1 615 805	(51) B60R 21/16		
(11) 1 598 209	(51) B41N 10/04	(87) WO 2004/094199			
(87) WO 2004/076196					
(11) 1 598 235	(51) B60N 2/00				

(11) 1 627 036 (87) WO 2004/106479	(51) C11D 3/386	(11) 1 644 226 (87) WO 2005/007467	(51) B60R 22/34	(11) 1 652 429 (87) WO 2005/002756	(51) A01N 25/14
(11) 1 627 086 (87) WO 2004/101831	(51) C21D 8/12	(11) 1 645 042 (87) WO 2005/006578	(51) H04B 1/18	(11) 1 652 544 (87) WO 2005/003135	(51) A61M 5/162
(11) 1 627 774 (87) WO 2004/103561	(51) B60R 11/02	(11) 1 645 122 (87) WO 2005/004478	(51) H04N 5/92	(11) 1 653 613 (87) WO 2005/028136	(51) H03H 9/05
(11) 1 628 366 (87) WO 2004/109416	(51) H01R 12/24	(11) 1 645 123 (87) WO 2005/006746	(51) H04N 5/92	(11) 1 654 082 (87) WO 2005/019712	(51) B22D 11/06
(11) 1 628 763 (87) WO 2004/103561	(51) B01J 35/02	(11) 1 645 490 (87) WO 2005/015208	(51) H04N 5/92	(11) 1 654 263 (87) WO 2005/021598	(51) C07D 487/04
(11) 1 629 333 (87) WO 2004/109416	(51) G05B 23/02	(11) 1 645 567 (87) WO 2005/004683	(51) B62D 23/00	(11) 1 656 223 (87) WO 2004/067022	(51) B21C 47/08
(11) 1 629 644 (87) WO 2004/107684	(51) H04L 12/56	(11) 1 645 626 (87) WO 2005/009664	(51) C07K 16/12	(11) 1 657 678 (87) WO 2005/014896	(51) G06T 7/00
(11) 1 629 725 (87) WO 2004/111433	(51) A23L 1/221	(11) 1 646 194 (87) WO 2005/009887	(51) C12N 5/06	(11) 1 658 093 (87) WO 2005/023008	(51) G06T 7/00
(11) 1 629 755 (87) WO 2005/001073	(51) A47K 3/40	(11) 1 646 305 (87) WO 2005/012302	(51) H04L 12/58	(11) 1 658 314 (87) WO 2005/023819	(51) A61K 38/11
(11) 1 629 844 (87) WO 2005/005670	(51) A61K 31/58	(11) 1 646 865 (87) WO 2005/012840	(51) H04J 31/40	(11) 1 658 458 (87) WO 2005/027274	(51) C08F 4/40
(11) 1 630 190 (87) WO 2005/005670	(51) C08G 77/12	(11) 1 647 178 (87) WO 2005/015263	(51) G01N 33/50	(11) 1 658 782 (87) WO 2005/034471	(51) F16K 47/04
(11) 1 630 558 (87) WO 2005/005670	(51) G01N 33/569	(11) 1 647 496 (87) WO 2005/015263	(51) A01F 7/06	(11) 1 659 364 (87) WO 2005/039806	(51) A47B 21/00
(11) 1 631 441 (87) WO 2004/106042	(51) B29C 70/12	(11) 1 648 329 (87) WO 2005/002460	(51) B65D 77/06	(11) 1 659 933 (87) WO 2005/045688	(51) G01B 11/27
(11) 1 632 073 (87) WO 2004/110004	(51) H04L 25/49	(11) 1 648 475 (87) WO 2005/004884	(51) A61C 7/08	(11) 1 660 339 (87) WO 2005/022210	(51) B60H 1/34
(11) 1 633 905 (87) WO 2004/104266	(51) C23C 22/16	(11) 1 648 625 (87) WO 2005/011885	(51) A61K 33/00	(11) 1 660 702 (87) WO 2005/023008	(51) C30B 25/02
(11) 1 633 911 (87) WO 2004/099471	(51) C30B 25/18	(11) 1 648 625 (87) WO 2005/011885	(51) B21B 29/00	(11) 1 660 919 (87) WO 2005/022210	(51) G02B 5/128
(11) 1 634 514 (87) WO 2005/009664	(51) A47B 96/20	(11) 1 648 648 (87) WO 2005/009664	(51) B23K 20/12	(11) 1 661 791 (87) WO 2005/023008	(51) B62D 5/00
(11) 1 634 950 (87) WO 2004/113526	(51) C12N 15/00	(11) 1 648 812 (87) WO 2005/009887	(51) B66D 1/74	(11) 1 662 885 (87) WO 2005/005360	(51) A21D 8/06
(11) 1 636 350 (87) WO 2005/001073	(51) C12N 5/06	(11) 1 648 894 (87) WO 2005/012302	(51) C07D 473/00	(11) 1 663 928 (87) WO 2005/023819	(51) C07C 41/00
(11) 1 636 392 (87) WO 2005/005670	(51) C21D 9/46	(11) 1 649 093 (87) WO 2005/005703	(51) D04H 1/42	(11) 1 664 059 (87) WO 2005/027274	(51) C07D 495/04
(11) 1 636 484 (87) WO 2004/111433	(51) F02M 47/02	(11) 1 649 094 (87) WO 2005/007959	(51) D04H 1/42	(11) 1 665 469 (87) WO 2005/039806	(51) H01R 12/22
(11) 1 637 857 (87) WO 2005/005670	(51) G01L 5/22	(11) 1 649 250 (87) WO 2005/012840	(51) G01D 5/20	(11) 1 665 933 (87) WO 2005/045688	(51) A01N 43/80
(11) 1 639 966 (87) WO 2005/005670	(51) A61F 2/40	(11) 1 649 306 (87) WO 2005/015263	(51) G01V 3/12	(11) 1 666 787 (87) WO 2005/034471	(51) F21S 8/12
(11) 1 640 996 (87) WO 2005/005670	(51) G12B 21/20	(11) 1 649 738 (87) WO 2004/108027	(51) A01D 43/063	(11) 1 669 602 (87) WO 2005/039806	(51) F04B 35/04
(11) 1 641 008 (87) WO 2005/004987	(51) H01H 13/02	(11) 1 649 840 (87) WO 2004/108027	(51) A61F 5/455	(11) 1 670 335 (87) WO 2005/039806	(51) A47C 1/027
(11) 1 641 153 (87) WO 2005/004987	(51) H04B 10/22	(11) 1 650 635 (87) WO 2005/012840	(51) G06F 1/16	(11) 1 670 608 (87) WO 2005/039806	(51) B23B 27/14
(11) 1 641 534 (87) WO 2005/004987	(51) A61N 5/10	(11) 1 650 635 (87) WO 2005/012840	(51) G06F 9/355	(11) 1 671 237 (87) WO 2005/039806	(51) G06F 13/40
(11) 1 641 797 (87) WO 2004/094428	(51) C07D 487/04	(11) 1 650 648 (87) WO 2005/012840	(51) G06F 9/355	(11) 1 671 237 (87) WO 2005/045688	(51) G06F 13/40
(11) 1 642 776 (87) WO 2005/005670	(51) B60R 5/04	(11) 1 650 828 (87) WO 2005/012840	(51) H01Q 1/38	(11) 1 671 463 (87) WO 2005/034471	(51) H04L 29/06
(11) 1 642 830 (87) WO 2005/005670	(51) B65B 3/04	(11) 1 650 929 (87) WO 2005/012840	(51) H04L 29/06	(11) 1 671 526 (87) WO 2005/034471	(51) A01B 33/14
(11) 1 643 598 (87) WO 2005/005670	(51) H01R 13/187	(11) 1 651 787 (87) WO 2005/007911	(51) C22C 21/02	(11) 1 672 231 (87) WO 2005/034471	(51) F16C 23/10
(11) 1 644 141 (87) WO 2005/005073	(51) B21D 31/04	(11) 1 651 978 (87) WO 2005/017553	(51) G01S 13/58	(11) 1 673 304 (87) WO 2005/030632	(51) B66C 23/74
(11) 1 644 160 (87) WO 2005/007340	(51) B24B 13/02	(11) 1 652 189 (87) WO 2005/017902	(51) G11C 5/14	(11) 1 673 329 (87) WO 2005/035472	(51) C07C 29/40
(11) 1 644 196 (87) WO 2005/005151	(51) B41F 35/06	(11) 1 652 385 (87) WO 2005/011281	(51) H04N 7/24	(11) 1 673 518 (87) WO 2005/035947	(51) F01D 5/16

(11) 1 674 389	(51) B64C 3/42	(11) 1 694 122	(51) A01N 37/52	(11) 1 721 489	(51) H04S 3/00
		(87) WO 2005/053401		(87) WO 2005/094125	
(11) 1 674 546	(51) C09J 175/06	(11) 1 694 149	(51) A41B 9/00	(11) 1 721 539	(51) A45D 2/00
(11) 1 675 321	(51) H04L 12/56	(87) WO 2005/074731		(11) 1 721 768	(51) B60J 5/06
(11) 1 675 632	(51) A61M 5/31	(11) 1 694 790	(51) C09D 157/12	(11) 1 723 027	(51) B62D 63/06
(87) WO 2005/032627		(87) WO 2005/059048		(87) WO 2005/097586	
(11) 1 675 721	(51) B32B 27/08	(11) 1 694 910	(51) D21F 1/20	(11) 1 723 188	(51) C08G 18/48
(87) WO 2005/002847		(87) WO 2005/059244		(87) WO 2005/082968	
(11) 1 678 417	(51) F02F 3/22	(11) 1 695 338	(51) G10L 19/00	(11) 1 723 925	(51) A61C 7/00
(87) WO 2005/035960		(87) WO 2005/101370		(11) 1 724 399	(51) E02D 7/18
(11) 1 678 439	(51) F16L 37/084	(11) 1 696 741	(51) A23L 1/30	(11) 1 724 495	(51) F16H 7/02
(87) WO 2006/018092		(87) WO 2005/041691		(11) 1 725 202	(51) A61F 13/62
(11) 1 679 996	(51) A47F 1/12	(11) 1 697 366	(51) C07D 487/04	(11) 1 725 202	(51) A61F 13/62
(87) WO 2005/044057		(87) WO 2005/058906		(87) WO 2005/077314	
(11) 1 680 286	(51) B60B 7/06	(11) 1 699 257	(51) H04Q 11/04	(11) 1 726 557	(51) B66C 19/00
(87) WO 2005/037571		(11) 1 700 225	(51) G06F 13/40	(11) 1 727 941	(51) E01C 19/48
(11) 1 680 384	(51) C07C 2/22	(87) WO 2005/062189		(87) WO 2005/090683	
(11) 1 680 387	(51) C07C 29/16	(11) 1 700 753	(51) B60R 21/16	(11) 1 728 032	(51) F25D 23/02
(87) WO 2005/037752		(11) 1 700 871	(51) C08F 220/18	(87) WO 2005/090879	
(11) 1 680 797	(51) H01H 85/38	(11) 1 701 640	(51) A47C 9/00	(11) 1 728 309	(51) H02K 41/02
(87) WO 2005/045870		(87) WO 2005/065491		(87) WO 2005/093932	
(11) 1 681 186	(51) B60G 17/02	(11) 1 702 147	(51) F01N 9/00	(11) 1 729 072	(51) F24H 3/04
(11) 1 681 935	(51) A21C 11/12	(87) WO 2005/059328		(11) 1 730 002	(51) B60R 19/02
(87) WO 2005/044011		(11) 1 702 804	(51) B60R 13/08	(87) WO 2005/054011	
(11) 1 682 447	(51) C01B 31/02	(11) 1 702 832	(51) B62D 21/15	(11) 1 730 440	(51) F21V 29/00
(87) WO 2005/047179		(11) 1 703 778	(51) H05B 33/10	(87) WO 2005/090860	
(11) 1 682 528	(51) C07D 321/10	(11) 1 704 438	(51) G02F 1/00	(11) 1 730 748	(51) G21C 3/322
(87) WO 2005/044814		(87) WO 2005/064390		(87) WO 2005/098356	
(11) 1 683 801	(51) C07F 7/18	(11) 1 706 222	(51) B21C 23/08	(11) 1 734 885	(51) A61C 5/06
(11) 1 684 565	(51) H05K 7/20	(87) WO 2005/068100		(87) WO 2005/089667	
(11) 1 684 751	(51) A61K 31/428	(11) 1 706 430	(51) C09J 133/06	(11) 1 735 064	(51) A63F 3/02
(87) WO 2005/049020		(87) WO 2005/068521		(87) WO 2005/094956	
(11) 1 684 812	(51) A61L 15/24	(11) 1 707 564	(51) C07D 295/08	(11) 1 737 316	(51) A47F 1/08
(87) WO 2005/044323		(11) 1 707 564	(51) C07D 295/08	(87) WO 2005/082205	
(11) 1 685 312	(51) F01N 3/20	(11) 1 708 838	(51) B22C 1/22	(11) 1 737 324	(51) A47L 9/00
(87) WO 2005/042937		(87) WO 2005/075130		(87) WO 2005/107556	
(11) 1 685 328	(51) F04C 2/10	(11) 1 709 235	(51) D06F 75/40	(11) 1 737 705	(51) B60R 11/02
(87) WO 2005/042976		(87) WO 2006/027464		(87) WO 2005/102780	
(11) 1 685 751	(51) H05K 3/34	(11) 1 709 361	(51) F21V 21/04	(11) 1 737 766	(51) B65G 1/137
(87) WO 2006/001402		(87) WO 2005/073628		(87) WO 2005/087625	
(11) 1 688 016	(51) H04R 25/00	(11) 1 710 055	(51) B26B 19/06	(11) 1 737 840	(51) C07D 401/12
(87) WO 2005/055654		(11) 1 710 428	(51) F02M 35/10	(87) WO 2005/103033	
(11) 1 688 353	(51) B65C 9/02	(11) 1 711 040	(51) H05K 3/32	(11) 1 738 043	(51) E05B 19/04
(11) 1 690 878	(51) C08F 220/18	(11) 1 711 546	(51) C08G 18/02	(87) WO 2005/108721	
(11) 1 691 078	(51) F04C 13/00	(87) WO 2005/070984		(11) 1 738 960	(51) B60R 5/04
(11) 1 691 916	(51) B01J 4/00	(11) 1 712 388	(51) B60J 5/06	(11) 1 739 053	(51) B67D 5/04
(87) WO 2005/056173		(11) 1 713 708	(51) B65H 19/22	(11) 1 739 574	(51) G06F 17/21
(11) 1 692 046	(51) B65D 39/08	(87) WO 2005/075328		(11) 1 740 625	(51) C08F 26/10
(87) WO 2005/056412		(11) 1 714 166	(51) G01S 5/14	(87) WO 2005/100416	
(11) 1 692 151	(51) C07F 17/02	(87) WO 2005/088337		(11) 1 740 657	(51) C09B 31/02
(87) WO 2005/056568		(11) 1 714 670	(51) A61N 1/00	(87) WO 2005/085362	
(11) 1 692 965	(51) A47B 1/08	(11) 1 718 673	(51) C07K 14/76	(11) 1 740 662	(51) C09D 11/00
(11) 1 693 428	(51) C09D 123/10	(87) WO 2005/090402		(87) WO 2005/105935	
				(11) 1 740 948	(51) G01N 33/543
				(87) WO 2005/100994	

(11) 1 742 796 (87) WO 2005/105447	(51) B41F 13/54	(11) 1 190 192	(51) F16K 1/44
(11) 1 742 957 (87) WO 2005/105821	(51) C07H 17/08	(11) 1 208 332	(51) F24D 3/14
(11) 1 743 584	(51) A61B 17/70	(11) 1 223 290	(51) E06B 3/90
(11) 1 744 444	(51) H02P 3/08		
(11) 1 745 468 (87) WO 2005/114656	(51) G10L 21/02		
(11) 1 746 198	(51) D06M 11/46		
(11) 1 746 199	(51) D06M 15/41		
(11) 1 746 526	(51) G06K 7/00		
(11) 1 747 298 (87) WO 2005/108632	(51) C22C 14/00		
(11) 1 747 790	(51) A61M 5/44		
(11) 1 749 414 (87) WO 2005/120112	(51) H04Q 7/38		
(11) 1 751 827 (87) WO 2006/000681	(51) H01R 4/24		
(11) 1 753 894 (87) WO 2005/121408	(51) C25B 1/28		
(11) 1 755 803 (87) WO 2005/123298	(51) B21D 47/02		
(11) 1 756 688 (87) WO 2006/000732	(51) G05D 1/02		
(11) 1 758 278	(51) H04B 7/26		
(11) 1 762 145	(51) A01N 25/34		

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2),
geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2),
arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés
selon les numéros de publication

(11) 0 560 579	(51) H01M 2/02
(11) 0 647 408	(51) A23J 3/16
(11) 0 776 161	(51) C12N 9/02
(11) 0 795 049	(51) C30B 19/02
(11) 0 806 198	(51) A61Q 5/10
(11) 0 884 011	(51) A47C 20/06
(11) 0 911 303	(51) C04B 7/38
(11) 0 961 724	(51) B60T 13/74
(11) 0 971 814	(51) B29C 70/84
(11) 0 973 486	(51) A61Q 5/02
(11) 1 019 358	(51) C07C 211/06
(11) 1 022 972	(51) A47J 27/62
(11) 1 042 758	(51) H01B 3/04
(11) 1 050 372	(51) B24B 9/14
(11) 1 062 877	(51) A23K 1/00
(11) 1 105 374	(51) C07D 201/08
(11) 1 167 609	(51) D06F 37/20

- II.5**
 • **Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 92 Abs. 1 Buchstabe p)**
 • **Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 92, para. 1 (p))**
 • **Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 92, paragraphe 1, lettre p)**
- (11) **1 018 406** (51) **B25B 15/00**
 (84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006
 ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
 LI 26.04.2006 NL 26.04.2006
 PT 26.09.2006 SE 26.07.2006
 IT 26.04.2006 DE 27.07.2006
- (11) **1 021 001** (51) **H04B 7/185**
 (84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007
 LI 21.03.2007
- (11) **1 021 992** (51) **A61B 17/64**
 (84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
 CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
 ES 04.09.2006 FI 24.05.2006
 LI 24.05.2006 NL 24.05.2006
 PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
 IT 24.05.2006 DE 25.08.2006
- (11) **1 022 234** (51) **B65D 81/05**
 (84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007
 LI 28.02.2007
- (11) **1 022 431** (51) **E21B 43/25**
 (84) IT 19.07.2006 (84) DE 20.10.2006
- (11) **1 022 561** (51) **G01N 27/414**
 (84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
 LI 22.11.2006 BE 22.11.2006
 FI 22.11.2006 NL 22.11.2006
 SE 22.02.2007 IT 22.11.2006
 PT 23.04.2007 DK 22.02.2007
- (11) **1 023 842** (51) **A23L 1/22**
 (84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
 ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
 PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
 IT 27.09.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 023 864** (51) **A47L 9/20**
 (84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
 BE 15.11.2006 FI 15.11.2006
 LI 15.11.2006 NL 15.11.2006
 SE 15.02.2007 IT 15.11.2006
 PT 16.04.2007 DK 15.02.2007
- (11) **1 023 918** (51) **A61N 1/368**
 (84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
 BE 22.11.2006 FI 22.11.2006
 LI 22.11.2006 SE 22.02.2007
 IT 22.11.2006 PT 23.04.2007
 DK 22.02.2007
- (11) **1 023 997** (51) **B41J 2/045**
 (84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007
 LI 21.03.2007
- (11) **1 023 999** (51) **B41J 2/045**
 (84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
 BE 18.10.2006 ES 29.01.2007
 FI 18.10.2006 LI 18.10.2006
 PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
- IT 18.10.2006 DK 02.02.2007
 (11) **1 024 000** (51) **B41J 2/045**
 (84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006
 LI 02.11.2006 BE 02.11.2006
 ES 13.02.2007 FI 02.11.2006
 NL 02.11.2006 SE 02.02.2007
 IT 02.11.2006 PT 02.04.2007
 DK 02.02.2007
- (11) **1 024 116** (51) **C02F 1/461**
 (84) IT 05.04.2006 (84) DE 06.07.2006
- (11) **1 024 402** (51) **G03C 7/30**
 (84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007
 CH 24.01.2007 LI 24.01.2007
- (11) **1 025 826** (51) **A61F 13/514**
 (84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007
 LI 28.02.2007
- (11) **1 026 238** (51) **C12N 9/88**
 (84) CH 28.02.2007 (84) LI 28.02.2007
- (11) **1 026 257** (51) **C12P 17/04**
 (84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006
 ES 23.07.2006 FI 12.04.2006
 LI 12.04.2006 NL 12.04.2006
 PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
 IT 12.04.2006 DE 13.07.2006
- (11) **1 026 516** (51) **G01S 7/52**
 (84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
 BE 04.10.2006 ES 15.01.2007
 FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
 NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
 SE 04.01.2007 IT 04.10.2006
 DK 04.01.2007
- (11) **1 026 628** (51) **G06K 19/077**
 (84) CH 21.03.2007 (84) LI 21.03.2007
- (11) **1 028 482** (51) **H01Q 1/12**
 (84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007
 LI 14.03.2007
- (11) **1 029 517** (51) **A61F 2/06**
 (84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
 BE 11.10.2006 ES 22.01.2007
 FI 11.10.2006 LI 11.10.2006
 NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
 SE 11.01.2007 DK 11.01.2007
- (11) **1 029 756** (51) **B60R 25/04**
 (84) FI 08.11.2006 (84) NL 08.11.2006
 SE 08.02.2007 IT 08.11.2006
 PT 09.04.2007 DK 08.02.2007
- (11) **1 029 972** (51) **D06M 16/00**
 (84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
 CH 17.05.2006 DK 17.08.2006
 LI 17.05.2006 NL 17.05.2006
 PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
 IT 17.05.2006 DE 18.08.2006
- (11) **1 029 984** (51) **E01F 8/00**
 (84) GB 06.09.2006 (84) ES 17.12.2006
 FI 06.09.2006 IE 06.09.2006
 NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
 SE 06.12.2006 IT 06.09.2006
 DK 06.12.2006
- DK 18.01.2007 (11) **1 030 027** (51) **E06B 9/165**
 (84) FI 02.11.2006 (84) SE 02.02.2007
 DK 02.02.2007
- (11) **1 030 031** (51) **E21B 33/1295**
 (84) NL 17.05.2006 (84) DE 18.08.2006
- (11) **1 030 166** (51) **G01C 21/34**
 (84) FI 29.11.2006 (84) SE 28.02.2007
 IT 29.11.2006 PT 30.04.2007
 DK 28.02.2007
- (11) **1 031 271** (51) **A01F 12/40**
 (84) FI 29.11.2006 (84) NL 29.11.2006
 IT 29.11.2006 PT 30.04.2007
 DK 28.02.2007
- (11) **1 031 272** (51) **A01F 12/40**
 (84) FI 15.11.2006 (84) NL 15.11.2006
 IT 15.11.2006 PT 16.04.2007
 DK 15.02.2007
- (11) **1 031 314** (51) **A47L 15/46**
 (84) FI 22.11.2006 (84) NL 22.11.2006
 PT 23.04.2007 DK 22.02.2007
- (11) **1 031 335** (51) **A61F 5/441**
 (84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007
 CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
- (11) **1 031 663** (51) **E02D 29/14**
 (84) FI 15.11.2006 (84) NL 15.11.2006
 SE 15.02.2007 IT 15.11.2006
 PT 16.04.2007 DK 15.02.2007
- (11) **1 031 686** (51) **E05B 55/12**
 (84) FI 11.10.2006 (84) NL 11.10.2006
 PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
 DK 11.01.2007
- (11) **1 031 943** (51) **G06T 11/00**
 (84) DE 07.12.2006
- (11) **1 031 990** (51) **G11C 11/409**
 (84) IT 19.04.2006 (84) DE 20.07.2006
- (11) **1 032 106** (51) **H02J 1/10**
 (84) ES 31.12.2006 (84) FI 20.09.2006
 IE 20.09.2006 NL 20.09.2006
 PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
 IT 20.09.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 032 116** (51) **H02P 25/14**
 (84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
 LI 15.11.2006 BE 15.11.2006
 FI 15.11.2006 NL 15.11.2006
 SE 15.02.2007 IT 15.11.2006
 PT 16.04.2007 DK 15.02.2007
- (11) **1 032 190** (51) **H04N 1/40**
 (84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
 CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
 FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
 NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
 SE 13.12.2006 IT 13.09.2006
 DK 13.12.2006
- (11) **1 033 248** (51) **B41F 33/02**
 (84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
 FI 06.09.2006 PT 19.02.2007
 IT 06.09.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 033 250** (51) **B41J 2/16**
 (84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006

BE 29.11.2006	FI 29.11.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	IT 02.08.2006	MC 31.12.2006
LI 29.11.2006	NL 29.11.2006	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	(11) 1 043 037	(51) A61M 5/00
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	(11) 1 038 716	(51) B60K 23/00	(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	(84) IT 09.08.2006	(84) DE 10.11.2006	IT 29.11.2006	PT 30.04.2007
(11) 1 033 399	(51) C10G 45/08	(11) 1 038 970	(51) C12P 13/14	DK 28.02.2007	
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 043 051	(51) B01D 15/00
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	BE 29.11.2006	FI 29.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	LI 29.11.2006	NL 29.11.2006	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
IT 24.05.2006	DE 25.08.2006				
(11) 1 033 427	(51) D03D 49/22	(11) 1 039 147	(51) F15B 15/26	(11) 1 043 201	(51) B60R 21/26
(84) AT 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	LI 21.02.2007	
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 1 043 243	(51) B65D 43/06
DK 13.12.2006		IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
(11) 1 033 467	(51) E06B 7/16	(11) 1 039 193	(51) F16K 35/02	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	DK 28.02.2007		SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007			DK 06.12.2006	DE 07.12.2006
SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	(11) 1 039 237	(51) F24D 3/10	(11) 1 043 365	(51) C09B 62/78
DE 01.12.2006		(84) FI 15.11.2006	(84) SE 15.02.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
		PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	BE 18.10.2006	FI 18.10.2006
(11) 1 033 745	(51) H01L 21/285	(11) 1 039 377	(51) G06F 9/38	LI 18.10.2006	PT 19.03.2007
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) DE 21.12.2006		DK 18.01.2007	
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	(11) 1 039 542	(51) H01R 43/02	(11) 1 043 408	(51) C22B 15/14
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) NL 19.07.2006	(84) IT 19.07.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 14.03.2007		DE 20.10.2006	
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	(11) 1 040 765	(51) A23L 1/222	(11) 1 043 413	(51) C22C 1/05
DK 11.01.2007		(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006
(11) 1 033 785	(51) H01R 4/38	FI 04.10.2006	PT 16.03.2007	FI 06.09.2006	NL 06.09.2006
(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	PT 19.02.2007	IT 06.09.2006
FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	DK 04.01.2007		DK 06.12.2006	
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) 1 040 886	(51) B22F 3/105	(11) 1 043 501	(51) F04B 39/16
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006
DK 20.12.2006		LI 14.02.2007		NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(11) 1 036 668	(51) B41N 7/04	(11) 1 041 200	(51) E01B 9/48	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007
(84) IE 13.09.2006	(84) NL 13.09.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006	(11) 1 043 619	(51) G02F 1/1335
PT 26.02.2007	IT 13.09.2006	SE 08.02.2007	PT 09.04.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
DK 13.12.2006		DK 08.02.2007		LI 21.02.2007	
(11) 1 036 680	(51) B60G 21/05	(11) 1 041 211	(51) E04C 2/36	(11) 1 043 771	(51) H01L 23/29
(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) DE 07.03.2007	
SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	LI 21.02.2007		(11) 1 044 625	(51) A45D 34/04
DK 15.02.2007		(11) 1 041 320	(51) F16J 15/34	(84) AT 11.10.2006	(84) FI 11.10.2006
(11) 1 036 898	(51) E04H 6/24	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	DK 11.01.2007	
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	(11) 1 045 035	(51) C12Q 1/68
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	(11) 1 041 353	(51) F25J 3/04	(84) AT 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006
IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	LI 20.09.2006	PT 12.03.2007
		ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
(11) 1 037 458	(51) H04N 3/15	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	(11) 1 045 091	(51) E04G 23/02
(84) DE 03.11.2006		PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) GB 05.07.2006
(11) 1 037 490	(51) H04Q 7/38	IT 03.05.2006	DE 04.08.2006	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) FI 08.11.2006	(11) 1 041 841	(51) H04Q 7/38	IE 05.07.2006	SE 05.10.2006
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	IT 05.07.2006	DE 06.10.2006
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	(11) 1 045 187	(51) F16L 33/02
		ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006
(11) 1 038 652	(51) B29C 51/42	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006		
CH 06.09.2006	FI 06.09.2006				
LI 06.09.2006	NL 06.09.2006				

LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 048 270	(51) A61B 17/34	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(11) 1 050 913	(51) H01M 2/16
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
(11) 1 045 305	(51) G06F 9/46	(11) 1 048 535	(51) B60R 22/10	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(11) 1 052 004	(51) B01D 3/34
CH 13.09.2006	LI 13.09.2006	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) GB 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	DK 14.09.2006	FI 14.06.2006
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	NL 14.06.2006	SE 14.09.2006
(11) 1 045 343	(51) G06T 11/00	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006
(84) ES 13.11.2006	(84) IT 02.08.2006	DK 27.12.2006	DE 28.12.2006	(11) 1 052 133	(51) B60K 35/00
DE 03.11.2006		(11) 1 048 547	(51) B62D 1/183	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
(11) 1 045 511	(51) H02K 23/08	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	CH 20.09.2006	FI 20.09.2006
(84) FI 25.10.2006	(84) PT 26.03.2007	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	LI 20.09.2006	NL 20.09.2006
DK 25.01.2007		ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	PT 12.03.2007	IT 20.09.2006
(11) 1 045 543	(51) H04L 1/06	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	DK 20.12.2006	
(84) AT 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006	SE 25.01.2007	DK 25.01.2007	(11) 1 052 291	(51) C12Q 1/68
ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	(11) 1 048 735	(51) C12N 15/85	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006
LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) NL 13.09.2006	ES 05.02.2007	PT 26.03.2007
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	DK 25.01.2007	
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(11) 1 052 731	(51) H01R 9/26
(11) 1 045 558	(51) H04L 12/56	(11) 1 049 053	(51) G07D 3/12	(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(11) 1 052 747	(51) H01S 5/10
ES 13.02.2007	PT 02.04.2007	(11) 1 049 064	(51) G08G 1/052	(84) NL 09.08.2006	(84) DE 10.11.2006
DK 02.02.2007		(84) GB 06.09.2006	(84) FI 06.09.2006	(11) 1 053 722	(51) A61F 2/06
(11) 1 045 586	(51) H04N 7/15	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
IT 16.08.2006	DE 17.11.2006	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	(11) 1 053 792	(51) B05B 15/04
(11) 1 045 616	(51) H05B 3/74	(11) 1 049 270	(51) H04B 7/185	(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
(84) BE 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
SE 27.03.2007	PT 28.05.2007	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	DK 11.01.2007	
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	(11) 1 053 972	(51) B66F 9/24
(11) 1 046 385	(51) A61G 5/10	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
LI 14.02.2007		(11) 1 049 303	(51) H04L 29/00	DK 25.01.2007	
(11) 1 046 429	(51) B05C 19/04	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 054 242	(51) G01G 21/24
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	BE 29.11.2006	FI 29.11.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006
FI 27.12.2006	PT 28.05.2007	LI 29.11.2006	SE 28.02.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	IT 29.11.2006	PT 30.04.2007	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
(11) 1 046 493	(51) B32B 17/10	(11) 1 049 359	(51) H05B 6/68	DK 04.01.2007	
(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(11) 1 054 492	(51) H02B 1/01
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
(11) 1 046 503	(51) B41F 27/00	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	IT 29.11.2006	PT 30.04.2007
(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(11) 1 050 235	(51) A46B 9/02	DK 28.02.2007	
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	(11) 1 054 583	(51) H05K 7/20
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
DK 04.01.2007		DK 22.02.2007		LI 07.03.2007	
(11) 1 047 122	(51) H01L 21/3065	(11) 1 050 391	(51) B27L 11/00	(11) 1 055 421	(51) A61K 8/49
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) FI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	DK 18.01.2007		PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(11) 1 050 458	(51) B65B 1/22	(11) 1 055 613	(51) B65D 77/06
(11) 1 047 263	(51) H04N 1/60	(84) FI 25.10.2006	(84) PT 26.03.2007	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 09.02.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	ES 20.02.2006	FI 09.11.2005
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	DK 25.01.2007		GR 09.02.2006	IE 09.11.2005
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(11) 1 050 540	(51) C07K 5/06	NL 09.11.2005	PT 10.04.2006
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	SE 09.02.2006	IT 09.11.2005
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	SE 27.03.2007	IT 27.12.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006

MC 30.09.2006		SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	(11) 1 061 277	(51) F21V 21/14
(11) 1 055 906	(51) G01B 11/24	DK 18.01.2007		(84) FI 15.11.2006	(84) SE 15.02.2007
(84) IT 13.09.2006	(84) DE 14.12.2006	(11) 1 059 367	(51) C25D 3/38	IT 15.11.2006	PT 16.04.2007
(11) 1 055 940	(51) G01S 13/84	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	DK 15.02.2007	
(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	(11) 1 061 395	(51) G02B 7/02
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
DK 20.12.2006		SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
		DK 25.01.2007		SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
(11) 1 056 271	(51) H04N 1/40	(11) 1 059 542	(51) G01V 3/10	DK 13.12.2006	
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	(11) 1 061 411	(51) G03C 1/12
BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	SE 25.01.2007	DK 25.01.2007	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007			FI 11.10.2006	LI 11.10.2006
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(11) 1 059 681	(51) H01M 2/12	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
DK 04.01.2007		(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	DK 11.01.2007	
(11) 1 057 400	(51) A01F 25/14	(11) 1 059 818	(51) H04Q 7/32	(11) 1 061 476	(51) G06T 11/00
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	LI 21.02.2007		CH 06.09.2006	ES 17.12.2006
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006			FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 060 734	(51) A61K 8/49	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) IE 13.09.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
IT 09.08.2006	DE 10.11.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	DK 06.12.2006	
		IT 13.09.2006	DK 13.12.2006		
(11) 1 057 441	(51) A47K 5/12	(11) 1 060 757	(51) A61M 25/00	(11) 1 061 533	(51) H01F 1/057
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) DE 28.12.2006	
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006		
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(11) 1 061 541	(51) H01H 51/00
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) IE 13.09.2006
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	PT 26.02.2007	IT 13.09.2006
DK 13.12.2006		DK 06.12.2006	DE 07.12.2006	DK 13.12.2006	
(11) 1 057 594	(51) B25G 1/04	(11) 1 060 785	(51) B01D 69/12	(11) 1 061 720	(51) H04M 3/22
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007
		ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	DK 15.02.2007	
(11) 1 057 622	(51) B41C 1/10	IE 15.06.2006	LI 05.04.2006		
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	MC 30.06.2006	NL 05.04.2006	(11) 1 062 566	(51) G06F 3/033
LI 21.02.2007		PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006
		IT 05.04.2006	DE 06.07.2006	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
(11) 1 057 787	(51) C02F 3/30			NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(11) 1 060 819	(51) B23B 29/04	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
LI 21.03.2007		(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	DK 13.12.2006	DE 14.12.2006
		BE 11.10.2006	ES 22.01.2007		
(11) 1 057 865	(51) C08L 25/10	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(11) 1 063 414	(51) F02M 37/22
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) DE 17.11.2006	
LI 07.03.2007		SE 11.01.2007	DK 11.01.2007		
(11) 1 058 066	(51) F24F 3/16			(11) 1 063 443	(51) F16D 69/00
(84) IT 02.08.2006	(84) DE 03.11.2006	(11) 1 060 828	(51) B23P 19/04	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
		(84) CH 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	FI 20.06.2006	IE 20.06.2006
(11) 1 058 343	(51) H01R 4/24	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
(84) CH 14.03.2007	(84) LI 14.03.2007	NL 11.10.2006	IT 11.10.2006	SE 21.06.2006	IT 01.02.2006
		DK 11.01.2007		DK 30.06.2006	
(11) 1 059 040	(51) A23J 3/08	(11) 1 061 123	(51) C11D 3/20	(11) 1 063 514	(51) G01N 15/04
(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 30.06.2004	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	CY 14.04.2005	DK 30.09.2004	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	ES 11.10.2004	FI 30.06.2004	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	GR 30.09.2004	IE 14.04.2005	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
DK 27.12.2006		LU 14.04.2005	SE 30.09.2004		
		CH 30.06.2004	LI 30.06.2004	(11) 1 064 839	(51) A01F 15/14
(11) 1 059 076	(51) A61K 8/11			(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	(11) 1 061 210	(51) E05B 19/00	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	DK 15.02.2007	
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 064 914	(51) A61K 8/06
DK 25.01.2007		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) GB 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006
		IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006
(11) 1 059 261	(51) B68C 3/02			FI 17.05.2006	IE 17.05.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006				
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006				
LI 18.10.2006	PT 19.03.2007				

NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	(11) 1 069 570	(51) G11B 27/00
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	FI 12.07.2006	LI 12.07.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006
DE 18.08.2006		NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
(11) 1 064 946	(51) A61K 33/30	SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	DE 13.10.2006		IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	(11) 1 067 430	(51) G03C 1/12	(11) 1 070 196	(51) E21B 47/01
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
(11) 1 065 144	(51) B65B 25/06	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	DK 13.12.2006		IT 31.05.2006	DE 01.09.2006
LI 30.08.2006	PT 06.02.2007	(11) 1 067 462	(51) G06F 13/38	(11) 1 070 455	(51) A01M 7/00
SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
DE 01.12.2006		LI 07.03.2007		LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
(11) 1 065 674	(51) H01B 7/04	(11) 1 067 555	(51) G11C 7/00	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
(84) NL 02.11.2006	(84) IT 02.11.2006	(84) DE 01.09.2006		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
DK 02.02.2007		(11) 1 067 600	(51) H01L 21/8238	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
(11) 1 065 821	(51) H04J 14/02	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	DK 02.02.2007	
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	(11) 1 070 482	(51) A61B 17/17
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	DK 02.02.2007		(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	(11) 1 067 773	(51) H04N 5/04	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
(11) 1 066 516	(51) G01N 33/487	IE 27.09.2006	PT 13.03.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	DK 27.12.2006		DK 25.01.2007	
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(11) 1 067 826	(51) H05B 39/08	(11) 1 070 510	(51) A61M 1/10
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(11) 1 066 808	(51) A61F 5/01	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(11) 1 070 531	(51) B01D 53/04
(84) BE 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	DK 06.12.2006		FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
(11) 1 066 969	(51) B41J 3/407	(11) 1 068 904	(51) B02C 18/06	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	DK 20.12.2006	
FI 24.05.2006	IE 29.06.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(11) 1 070 540	(51) B01L 3/02
LI 24.05.2006	MC 30.06.2006	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) LI 21.02.2007
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	DK 15.02.2007		(11) 1 070 633	(51) B60Q 1/26
IT 24.05.2006	DE 03.01.2007	(11) 1 069 032	(51) B62D 55/21	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006
(11) 1 067 195	(51) C12P 7/04	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007
(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	DK 28.02.2007	
FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(11) 1 070 821	(51) E06B 3/22
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	(84) GB 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	DK 28.02.2007		FI 06.09.2006	IE 06.09.2006
DK 20.12.2006		(11) 1 069 046	(51) B65D 1/02	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
(11) 1 067 201	(51) C21B 13/00	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 31.07.2005	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	GB 12.07.2006	CH 31.07.2005	DK 06.12.2006	
BE 11.10.2006	FI 11.10.2006	CY 10.12.2003	DK 10.03.2004	(11) 1 071 378	(51) A61F 2/06
LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004	(84) AT 08.11.2006	(84) FI 08.11.2006
PT 19.03.2007	IT 11.10.2006	IE 10.12.2003	LI 31.07.2005	SE 08.02.2007	PT 09.04.2007
DK 11.01.2007		LU 12.07.2005	MC 31.07.2005	DK 08.02.2007	
(11) 1 067 248	(51) E04B 1/41	NL 10.12.2003	SE 10.03.2004	(11) 1 071 867	(51) F01K 23/10
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	DE 01.02.2007		(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
CH 06.09.2006	FI 06.09.2006	(11) 1 069 468	(51) G03C 1/498	LI 14.03.2007	
LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) 1 072 642	(51) C08L 23/02
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	FI 04.10.2006	PT 16.03.2007
DE 07.12.2006		SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
(11) 1 067 320	(51) F16J 15/08	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	DK 04.01.2007	
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006				

(11) 1 072 842	(51) F21V 33/00	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(84) SE 13.12.2006	(84) IT 13.09.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
DE 14.12.2006		DK 18.01.2007			
(11) 1 072 970	(51) G06F 3/06	(11) 1 074 961	(51) G09F 3/02	(11) 1 076 329	(51) G10L 17/00
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
LI 21.03.2007		LI 07.03.2007		CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
				FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
(11) 1 073 152	(51) H05K 7/10	(11) 1 075 054	(51) H01R 13/703	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(84) NL 07.06.2006	(84) IT 07.06.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
DE 08.09.2006		CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	DK 27.12.2006	
		LI 27.09.2006	NL 27.09.2006		
(11) 1 073 160	(51) H01R 13/703	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 1 076 432	(51) H04J 3/06
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
LI 14.03.2007				CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
				FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
(11) 1 073 823	(51) E21B 17/01	(11) 1 075 118	(51) H04L 12/56	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) DE 01.02.2007		IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006				
IE 26.04.2006	PT 26.09.2006	(11) 1 075 614	(51) F16J 15/38	(11) 1 076 433	(51) H04J 13/04
SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SE 07.09.2006
DE 27.07.2006		CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	IT 07.06.2006	DE 08.09.2006
		ES 09.10.2006	FI 28.06.2006		
(11) 1 074 201	(51) A47B 1/10	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	(11) 1 076 457	(51) H04N 7/20
(84) GB 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
FI 06.09.2006	IE 06.09.2006	IT 28.06.2006	DE 29.09.2006	SE 15.02.2007	DK 15.02.2007
NL 06.09.2006	SE 06.12.2006				
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	(11) 1 075 638	(51) F41A 17/06	(11) 1 076 590	(51) A63H 27/00
		(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006
		LI 07.03.2007		NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(11) 1 074 247	(51) A61K 8/27			SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(11) 1 075 822	(51) A61B 18/22	DK 11.01.2007	
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006		
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	(11) 1 077 182	(51) B65D 30/20
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
DK 27.12.2006		SE 11.01.2007	IT 11.10.2006		
		DK 11.01.2007		(11) 1 077 211	(51) C07D 311/62
(11) 1 074 361	(51) B28B 13/02	(11) 1 075 827	(51) A61F 13/00	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006
(84) ES 04.12.2006	(84) IT 23.08.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
DE 24.11.2006		SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007
		PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	DK 22.02.2007	
(11) 1 074 412	(51) B60J 5/00	(11) 1 075 844	(51) A61M 1/36	(11) 1 077 372	(51) G01M 13/04
(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	PT 16.03.2007	IT 04.10.2006	IT 29.11.2006	PT 30.04.2007
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	DK 04.01.2007		DK 28.02.2007	
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006				
(11) 1 074 431	(51) B60Q 3/02	(11) 1 075 949	(51) B41J 2/14	(11) 1 077 398	(51) G06F 1/00
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
		PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
(11) 1 074 519	(51) C03C 3/078			SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(11) 1 076 240	(51) G01N 33/53	DK 20.12.2006	
LI 07.03.2007		(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007		
		LI 14.02.2007		(11) 1 078 601	(51) A61B 17/12
(11) 1 074 592	(51) C09H 7/00	(11) 1 076 257	(51) G02F 1/1339	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	BE 04.10.2006	FI 04.10.2006
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007			PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	(11) 1 076 311	(51) G06K 15/02	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
		(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006		
(11) 1 074 653	(51) D04H 1/42	BE 18.10.2006	LI 18.10.2006	(11) 1 079 354	(51) G08G 1/09
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
BE 18.10.2006	FI 18.10.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	IE 27.09.2006	PT 13.03.2007
LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	DK 18.01.2007		SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007			DK 27.12.2006	
IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	(11) 1 076 318	(51) G06T 5/00	(11) 1 079 452	(51) H01M 4/92
		(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006
(11) 1 074 820	(51) G01F 1/66	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	DK 02.02.2007	
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007				
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006				

(11) 1 079 524 (84) IT 16.08.2006	(51) H03K 3/356 (84) DE 17.11.2006	SE 11.01.2007 DK 11.01.2007	IT 11.10.2006	(11) 1 081 987 (84) AT 27.09.2006	(51) H05B 3/84 (84) CH 27.09.2006
(11) 1 079 557 (84) ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007 DK 11.01.2007	(51) H04H 1/00 (84) FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 IT 11.10.2006	(11) 1 081 314 (84) FI 23.11.2005 PT 24.04.2006 IT 23.11.2005	(51) E04H 17/14 (84) GR 23.02.2006 SE 23.02.2006 MC 30.09.2006	ES 07.01.2007 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006	FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
(11) 1 079 588 (84) ES 24.12.2006 IE 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006	(51) H04M 3/48 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006	(11) 1 081 327 (84) GB 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 DK 20.12.2006	(51) E06B 9/322 (84) ES 31.12.2006 IE 20.09.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006	(11) 1 082 904 (84) IE 22.03.2006 IT 22.03.2006	(51) A21C 11/00 (84) SE 22.06.2006 MC 30.09.2006
(11) 1 079 667 (84) AT 06.09.2006 CH 06.09.2006 LI 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006	(51) H05B 33/08 (84) BE 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 DK 06.12.2006	(11) 1 081 394 (84) AT 19.07.2006 CH 19.07.2006 ES 30.10.2006 LI 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006 DE 20.10.2006	(51) F16B 19/10 (84) BE 19.07.2006 DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 083 047 (84) AT 09.11.2005 DK 09.02.2006 GR 09.02.2006 IT 09.11.2005	(51) B41F 31/04 (84) BE 09.11.2005 FI 09.11.2005 PT 10.04.2006 MC 30.09.2006
(11) 1 079 754 (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) A61B 18/12 (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006	(11) 1 081 443 (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006 MC 30.09.2006	(51) F24F 13/02 (84) BE 07.06.2006 ES 18.09.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 DE 08.09.2006	(11) 1 083 051 (84) DE 17.11.2006	(51) B41J 2/165
(11) 1 080 702 (84) AT 25.01.2006 DK 25.04.2006 NL 25.01.2006 IT 25.01.2006	(51) A61F 2/40 (84) BE 25.01.2006 ES 06.05.2006 SE 25.04.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 081 498 (84) IT 02.08.2006	(51) G01R 31/3185 (84) DE 03.11.2006	(11) 1 083 052 (84) AT 11.10.2006 BE 11.10.2006 FI 11.10.2006 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007 DK 11.01.2007	(51) B41J 2/165 (84) CH 11.10.2006 ES 22.01.2007 LI 11.10.2006 PT 19.03.2007 IT 11.10.2006
(11) 1 080 917 (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007	(51) B41J 2/175 (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) 1 081 641 (84) ES 15.01.2007 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006	(51) G06M 1/04 (84) NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007	(11) 1 083 057 (84) AT 16.08.2006 CH 16.08.2006 ES 27.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006	(51) B41J 3/36 (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006 MC 30.09.2006
(11) 1 080 975 (84) GB 09.08.2006 BE 31.08.2006 ES 20.11.2006 IE 09.08.2006 MC 31.08.2006 PT 09.01.2007 IT 09.08.2006	(51) G07C 5/08 (84) CH 31.08.2006 DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 LI 31.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006 DE 01.03.2007	(11) 1 081 650 (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) G06T 15/00 (84) CH 07.02.2007	(11) 1 083 068 (84) IT 08.11.2006	(51) B60H 1/00
(11) 1 080 985 (84) GB 05.07.2006 BE 31.08.2006 ES 16.10.2006 IE 05.07.2006 MC 31.08.2006 PT 05.12.2006 IT 05.07.2006	(51) B60N 2/46 (84) CH 31.08.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 LI 31.08.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006 DE 01.03.2007	(11) 1 081 664 (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) G07F 19/00 (84) CH 14.03.2007	(11) 1 083 194 (84) AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 ES 21.08.2006 LI 10.05.2006 PT 10.10.2006 IT 10.05.2006	(51) C08G 73/10 (84) BE 10.05.2006 DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 NL 10.05.2006 SE 10.08.2006 MC 30.09.2006
(11) 1 081 018 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006	(51) B62D 6/00 (84) IE 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006	(11) 1 081 720 (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(51) H01B 7/18 (84) CH 24.01.2007	(11) 1 083 311 (84) ES 06.11.2006 DE 27.10.2006	(51) F02B 63/06 (84) IT 26.07.2006
(11) 1 081 100 (84) AT 25.10.2006 LI 25.10.2006 DK 25.01.2007	(51) C02F 11/02 (84) CH 25.10.2006 FI 25.10.2006	(11) 1 081 863 (84) AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 ES 21.08.2006 LI 10.05.2006 SE 10.08.2006 MC 30.09.2006	(51) H03M 3/04 (84) BE 10.05.2006 DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 PT 10.10.2006 IT 10.05.2006	(11) 1 083 350 (84) DE 03.04.2007	(51) F16C 33/56
(11) 1 081 308 (84) ES 22.01.2007 NL 11.10.2006	(51) E04F 11/18 (84) FI 11.10.2006 PT 19.03.2007	(11) 1 081 921 (84) DK 25.04.2006 IE 25.01.2006 SE 25.04.2006 MC 30.09.2006	(51) H04L 29/12 (84) FI 25.01.2006 PT 26.06.2006 IT 25.01.2006	(11) 1 083 360 (84) ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007	(51) F16D 66/00 (84) FI 18.10.2006 PT 19.03.2007 DK 18.01.2007
(11) 1 081 314 (84) FI 23.11.2005 PT 24.04.2006 IT 23.11.2005	(51) E04H 17/14 (84) GR 23.02.2006 SE 23.02.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 081 936 (84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 ES 06.08.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006	(51) H04N 1/32 (84) BE 26.04.2006 DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 083 377 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007 DK 28.02.2007	(51) F16L 41/00 (84) CH 29.11.2006 BE 29.11.2006 NL 29.11.2006 PT 30.04.2007
(11) 1 081 394 (84) AT 19.07.2006 CH 19.07.2006 ES 30.10.2006 LI 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006 DE 20.10.2006	(51) F16B 19/10 (84) BE 19.07.2006 DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 081 987 (84) AT 27.09.2006 ES 07.01.2007 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006	(51) H05B 3/84 (84) CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(11) 1 083 417 (84) IT 05.07.2006	(51) G01G 23/01 (84) MC 30.09.2006
(11) 1 081 443 (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006 MC 30.09.2006	(51) F24F 13/02 (84) BE 07.06.2006 ES 18.09.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 DE 08.09.2006	(11) 1 081 985 (84) GB 05.07.2006 BE 31.08.2006 ES 16.10.2006 IE 05.07.2006 MC 31.08.2006 PT 05.12.2006 IT 05.07.2006	(51) B60N 2/46 (84) CH 31.08.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 LI 31.08.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006 DE 01.03.2007	(11) 1 083 521 (84) AT 30.08.2006 CH 30.08.2006 ES 11.12.2006	(51) G06T 15/70 (84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006

LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 084 753	(51) B03D 1/14	(11) 1 084 987	(51) B66F 11/04
PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
IT 30.08.2006	MC 30.09.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
DE 03.04.2007		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
(11) 1 083 551	(51) G11B 5/48	IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(11) 1 084 764	(51) B05B 11/00	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 30.09.2006	MC 30.09.2006	
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	(11) 1 085 064	(51) C09D 11/16
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
(11) 1 083 628	(51) H01R 4/24	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	MC 30.09.2006	DK 13.12.2006	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006
BE 18.10.2006	FI 18.10.2006	(11) 1 084 765	(51) B05B 11/02	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(84) DK 15.05.2006	(84) FI 15.02.2006	IT 28.06.2006	MC 30.09.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	IE 15.02.2006	PT 17.07.2006	(11) 1 085 116	(51) D04H 13/00
IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	IT 15.02.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(11) 1 083 662	(51) H03M 13/00	(11) 1 084 806	(51) B26F 1/40	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) GB 29.03.2006	(84) BE 30.09.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	IE 29.03.2006	NL 29.03.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	DK 25.01.2007	
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	IT 29.03.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 085 160	(51) E06B 3/54
DK 04.01.2007		(11) 1 084 835	(51) B41F 27/12	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 22.05.2006
(11) 1 083 709	(51) H04L 12/56	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	DK 08.06.2006	FI 08.03.2006	GB 22.02.2006	IE 22.02.2006
BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	PT 08.08.2006	IT 08.03.2006	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	MC 30.09.2006		SE 22.05.2006	IT 22.02.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(11) 1 084 837	(51) B41F 27/12	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	MC 30.09.2006	
DK 04.01.2007		DK 19.10.2006	FI 19.07.2006	(11) 1 085 237	(51) F16H 3/091
(11) 1 084 326	(51) F01B 15/00	PT 19.12.2006	IT 19.07.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	MC 30.09.2006		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	(11) 1 084 838	(51) B41F 27/12	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	DK 25.01.2007	
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	(11) 1 085 276	(51) F24H 9/14
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	PT 07.11.2006	IT 07.06.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 30.09.2006
DK 18.01.2007		MC 30.09.2006		DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
(11) 1 084 630	(51) A24D 1/02	(11) 1 084 840	(51) B41F 27/12	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006
(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
DK 31.08.2006	LI 31.05.2006	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	PT 05.12.2006	IT 05.07.2006	MC 30.09.2006	
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	MC 30.09.2006		(11) 1 085 293	(51) G01B 21/04
MC 30.09.2006		(11) 1 084 850	(51) B41J 2/175	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 30.11.2006
(11) 1 084 700	(51) A61K 8/92	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 10.08.2006	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 07.09.2006	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	NL 30.08.2006	PT 06.02.2007
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	MC 30.09.2006	
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(11) 1 085 343	(51) G01S 5/14
IT 07.06.2006	MC 30.09.2006	MC 30.09.2006		(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006
(11) 1 084 712	(51) A61K 49/04	(11) 1 084 877	(51) B60H 1/34	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	DK 04.01.2007	
ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	(11) 1 085 349	(51) G02B 1/04
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	DK 11.01.2007		(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	(11) 1 084 904	(51) B60N 3/10	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
MC 30.09.2006		(84) GB 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
(11) 1 084 727	(51) A61M 16/20	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
DK 19.07.2006	FI 19.04.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	IT 28.06.2006	MC 30.09.2006
LI 19.04.2006	SE 19.07.2006	DK 06.12.2006		(11) 1 085 379	(51) G03F 7/039
IT 19.04.2006	MC 30.09.2006			(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
				CH 04.01.2006	DK 04.04.2006
				ES 15.04.2006	FI 04.01.2006

LI 04.01.2006	NL 04.01.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(11) 1 087 020	(51) C12Q 1/68
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	IT 03.05.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
IT 04.01.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 086 681	(51) A61G 7/057	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
(11) 1 085 444	(51) G06Q 10/00	(84) AT 13.09.2006	(84) GB 13.09.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
(84) IT 01.03.2006	(84) MC 30.09.2006	BE 30.09.2006	ES 24.12.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
(11) 1 085 447	(51) G06F 19/00	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	DK 25.01.2007	
(84) AT 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(11) 1 087 053	(51) D06F 58/28
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	MC 30.09.2006	DK 13.12.2006	DK 02.02.2007	
(11) 1 085 486	(51) G09F 3/02	(11) 1 086 701	(51) A61K 36/00	(11) 1 087 059	(51) E01C 13/10
(84) AT 04.06.2003	(84) CH 04.06.2003	(84) IT 08.03.2006	(84) MC 30.09.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006
BE 31.08.2006	FI 05.08.2004	(11) 1 086 718	(51) A61M 37/00	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
GR 04.09.2003	LI 04.06.2003	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
LU 05.08.2003	MC 31.08.2003	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	DK 04.01.2007	
NL 01.03.2007	PT 04.09.2003	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(11) 1 087 066	(51) E03C 1/33
SE 04.09.2003	DK 31.08.2006	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006
DE 01.03.2007		DK 28.02.2007		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(11) 1 085 529	(51) H01B 3/30	(11) 1 086 741	(51) B01D 53/94	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 26.07.2006	(11) 1 087 188	(51) F25B 9/14
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
(11) 1 085 553	(51) H01H 85/20	IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 30.09.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	IT 26.04.2006	CH 30.09.2006	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006			IT 28.06.2006	MC 30.09.2006
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	(11) 1 086 802	(51) B30B 1/26		
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006	(11) 1 087 195	(51) F25J 3/04
MC 30.09.2006		PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(11) 1 085 599	(51) H01Q 19/06	(11) 1 086 821	(51) B41J 15/04	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	FI 26.07.2006	PT 26.12.2006	DK 22.02.2007	
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006		
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	MC 30.09.2006		(11) 1 087 202	(51) F42B 12/10
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(11) 1 086 833	(51) B60C 11/22	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 15.06.2006
IT 07.06.2006	DE 08.09.2006	(84) GB 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006
MC 30.09.2006		ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	GB 15.03.2006	IE 15.03.2006
(11) 1 085 659	(51) H03M 1/66	PT 29.08.2006	IT 29.03.2006	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 30.09.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	MC 30.09.2006		MC 30.09.2006	
FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	(11) 1 086 837	(51) B60H 1/00	(11) 1 087 268	(51) G03G 15/20
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(84) NL 21.06.2006	(84) IT 21.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
IT 17.05.2006	CH 30.09.2006	DE 22.09.2006		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 086 853	(51) B60P 1/00	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
		(84) DK 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
(11) 1 085 742	(51) H04N 1/00	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(84) DE 22.09.2006		NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	IT 14.06.2006	MC 30.09.2006
(11) 1 086 628	(51) A24C 5/356	SE 12.07.2006	IT 12.04.2006		
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 21.09.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(11) 1 087 404	(51) G11C 16/22
FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	MC 30.09.2006		(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006			LI 07.03.2007	
IT 21.06.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 086 867	(51) B60T 8/34		
		(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(11) 1 087 531	(51) H03M 1/18
(11) 1 086 663	(51) A61F 2/06	PT 16.03.2007	IT 04.10.2006	(84) GB 30.08.2006	(84) DE 03.04.2007
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	DK 04.01.2007			
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(11) 1 086 923	(51) B66B 13/12	(11) 1 087 564	(51) H04L 7/033
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	LI 28.02.2007	
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(11) 1 087 000	(51) C09D 151/00		
IT 31.05.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(11) 1 087 640	(51) H05B 3/74
		DK 01.05.2006	FI 01.02.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006
(11) 1 086 675	(51) A61F 13/08	LI 01.02.2006	IT 01.02.2006	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 03.08.2006	MC 30.09.2006		DK 02.02.2007	
FI 03.05.2006	IE 03.05.2006			(11) 1 087 641	(51) H05B 3/74
				(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
				CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
				ES 18.09.2006	FI 07.06.2006

LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 088 679	(51) B41N 3/03	(11) 1 089 516	(51) H04L 29/06
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
IT 07.06.2006	MC 30.09.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006
(11) 1 088 076	(51) C12N 15/36	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	IT 24.05.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 089 553	(51) H04N 1/60
(11) 1 088 392	(51) H03F 3/217	(11) 1 088 719	(51) B60S 1/34	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 07.09.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	IT 07.06.2006	CH 30.09.2006	IT 10.05.2006	MC 30.09.2006
IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 089 617	(51) A01K 15/00
(11) 1 088 552	(51) A61K 31/20	(11) 1 088 852	(51) C08K 7/14	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
(84) FI 19.04.2006	(84) IT 19.04.2006	(84) CH 28.02.2007	(84) LI 28.02.2007	LI 14.03.2007	
MC 30.09.2006		(11) 1 088 955	(51) E05B 65/08	(11) 1 090 253	(51) F21V 13/10
(11) 1 088 579	(51) B01D 21/02	(84) BE 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) ES 07.01.2007	DK 18.04.2006	FI 18.01.2006	FI 08.11.2006	LI 08.11.2006
FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	LI 18.01.2006	PT 19.06.2006	SE 08.02.2007	PT 09.04.2007
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	DK 08.02.2007	
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	MC 30.09.2006		(11) 1 090 547	(51) A01K 47/04
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(11) 1 088 977	(51) F02D 33/02	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
MC 30.09.2006	DK 27.12.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006	LI 28.02.2007	
(11) 1 088 581	(51) B01D 29/21	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 090 552	(51) A01N 53/00
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 23.11.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
PT 24.01.2007	IT 23.08.2006	(11) 1 089 006	(51) F16D 25/12	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
MC 30.09.2006		(84) FI 29.11.2006	(84) PT 30.04.2007	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
		DK 28.02.2007		PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
(11) 1 088 592	(51) B03C 5/00	(11) 1 089 105	(51) G02B 6/44	IT 12.07.2006	MC 31.10.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) 1 090 577	(51) A47K 5/12
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	CH 15.03.2006	DE 17.06.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	PT 31.10.2006	IT 31.05.2006	FI 15.03.2006	LI 15.03.2006
MC 30.09.2006		DE 01.09.2006	MC 30.09.2006	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006
(11) 1 088 598	(51) B05D 7/14	(11) 1 089 187	(51) G06F 11/36	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 15.06.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) DE 01.09.2006	MC 31.10.2006	
ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	(11) 1 089 195	(51) G06F 17/30	(11) 1 090 602	(51) A61C 1/00
IE 15.03.2006	NL 15.03.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) FI 18.09.2006	(84) IT 26.04.2006
PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
IT 15.03.2006	CH 30.09.2006	FI 01.02.2006	LI 01.02.2006	(11) 1 090 617	(51) A61F 13/515
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(11) 1 088 605	(51) B21C 37/20	SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	MC 30.09.2006		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	(11) 1 089 224	(51) G06T 1/00	(11) 1 090 706	(51) B23K 1/002
FI 03.05.2006	LI 03.05.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) IT 12.04.2006	(84) DE 13.07.2006
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	(11) 1 090 742	(51) B31F 1/14
SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
MC 30.09.2006		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	CH 20.09.2006	LI 20.09.2006
(11) 1 088 634	(51) B28B 7/20	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	DK 02.02.2007		IT 20.09.2006	MC 31.10.2006
CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	(11) 1 089 379	(51) H01R 4/48	DK 20.12.2006	
FI 11.01.2006	LI 11.01.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 30.11.2006	(11) 1 090 748	(51) B32B 29/00
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007
MC 30.09.2006		PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006
(11) 1 088 638	(51) B29C 35/06	IT 30.08.2006	CH 30.09.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
LI 14.02.2007				DK 11.01.2007	

- (11) **1 090 789** (51) **B60J 7/06** MC 30.09.2006
(84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007
LI 14.03.2007
- (11) **1 090 899** (51) **C07C 45/50**
(84) GB 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
IE 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
IT 21.06.2006 CH 31.10.2006
LI 31.10.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 090 940** (51) **C08G 18/66**
(84) DK 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
IT 07.06.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 090 954** (51) **C08K 9/04**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 IT 27.09.2006
MC 30.09.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 090 983** (51) **C11D 17/06**
(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006
CH 08.03.2006 DK 08.06.2006
ES 19.06.2006 FI 08.03.2006
LI 08.03.2006 PT 08.08.2006
IT 08.03.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 090 995** (51) **C12N 15/31**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 IT 16.08.2006
MC 30.09.2006
- (11) **1 091 069** (51) **E05F 1/12**
(84) BE 30.09.2006 (84) DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 IE 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006 IT 23.08.2006
CH 30.09.2006 LI 30.09.2006
MC 30.09.2006
- (11) **1 091 077** (51) **E06B 7/23**
(84) GB 02.08.2006 (84) BE 30.09.2006
DK 02.11.2006 ES 13.11.2006
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 IT 02.08.2006
CH 30.09.2006 LI 30.09.2006
MC 30.09.2006
- (11) **1 091 088** (51) **E21F 16/02**
(84) BE 30.09.2006 (84) DK 04.04.2006
ES 15.04.2006 FI 04.01.2006
GB 04.01.2006 IE 04.01.2006
NL 04.01.2006 PT 05.06.2006
SE 04.04.2006 IT 04.01.2006
MC 30.09.2006
- (11) **1 091 106** (51) **F02D 23/00**
(84) GB 14.06.2006 (84) BE 30.09.2006
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 IT 14.06.2006
CH 30.09.2006 LI 30.09.2006
- (11) **1 091 161** (51) **F16M 11/04**
(84) AT 01.02.2006 (84) BE 30.09.2006
DK 01.05.2006 ES 12.05.2006
FI 01.02.2006 GB 01.02.2006
IE 01.02.2006 NL 01.02.2006
PT 03.07.2006 SE 01.05.2006
IT 01.02.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 091 197** (51) **G01F 9/00**
(84) FI 08.11.2006 (84) PT 09.04.2007
DK 08.02.2007
- (11) **1 091 301** (51) **G06F 13/14**
(84) IT 19.04.2006 (84) DE 20.07.2006
- (11) **1 091 303** (51) **G06F 17/27**
(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007
CH 10.01.2007 LI 10.01.2007
- (11) **1 091 359** (51) **G11C 16/06**
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007
- (11) **1 091 403** (51) **H01L 23/367**
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006
CH 29.03.2006 DK 29.06.2006
ES 10.07.2006 LI 29.03.2006
NL 29.03.2006 PT 29.08.2006
IT 29.03.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 091 536** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006 DK 12.07.2006
ES 23.07.2006 FI 12.04.2006
LI 12.04.2006 NL 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
IT 12.04.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 091 553** (51) **H04M 7/00**
(84) BE 30.09.2006 (84) DK 17.08.2006
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006
IE 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
IT 17.05.2006 CH 30.09.2006
LI 30.09.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 091 621** (51) **H05B 1/02**
(84) GB 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006
IE 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
IT 07.06.2006 CH 31.10.2006
LI 31.10.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 092 156** (51) **G06F 19/00**
(84) FI 15.11.2006 (84) NL 15.11.2006
SE 15.02.2007 IT 15.11.2006
PT 16.04.2007 DK 15.02.2007
- (11) **1 092 421** (51) **A61K 8/04**
(84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007
LI 21.03.2007
- (11) **1 092 438** (51) **A61K 38/31**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
IT 14.06.2006 DE 15.09.2006
- (11) **1 092 474** (51) **B01L 5/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 IT 09.08.2006
MC 31.10.2006
- (11) **1 092 575** (51) **B60J 7/12**
(84) FI 27.09.2006 (84) IE 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 IT 27.09.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 092 726** (51) **C07K 14/655**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 SE 23.11.2006
IT 23.08.2006 DE 24.11.2006
- (11) **1 092 728** (51) **C07K 14/78**
(84) DK 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006
NL 24.05.2006 SE 24.08.2006
IT 24.05.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 092 740** (51) **C08G 59/24**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
IT 23.08.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 092 813** (51) **E03F 5/06**
(84) AT 22.02.2006 (84) BE 22.02.2006
CH 22.02.2006 DK 22.05.2006
FI 22.02.2006 LI 22.02.2006
NL 22.02.2006 PT 24.07.2006
SE 22.05.2006 IT 22.02.2006
MC 31.10.2006
- (11) **1 092 818** (51) **E04C 2/08**
(84) FI 29.11.2006 (84) NL 29.11.2006
SE 28.02.2007 PT 30.04.2007
DK 28.02.2007
- (11) **1 092 877** (51) **F04D 29/62**
(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006
DK 08.06.2006 ES 19.06.2006
FI 08.03.2006 NL 08.03.2006
PT 08.08.2006 SE 08.06.2006
IT 08.03.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 092 882** (51) **F16B 13/02**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
IT 28.06.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 092 900** (51) **F16K 3/08**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006 IT 21.06.2006
DE 22.09.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 092 977** (51) **G01N 30/96**
(84) AT 28.12.2005 (84) ES 08.04.2006
FI 28.12.2005 GR 28.03.2006

PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006
IT 28.12.2005	MC 31.10.2006	IT 15.02.2006	MC 31.10.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
(11) 1 093 229	(51) H03M 1/06	(11) 1 093 949	(51) B60J 7/06	IT 09.08.2006	CH 30.09.2006
(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
FI 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(11) 1 094 298	(51) G01C 21/26
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	IT 03.05.2006	MC 30.09.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006
IT 14.06.2006	CH 31.10.2006	(11) 1 094 082	(51) C08B 31/00	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(84) GB 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
(11) 1 093 245	(51) H04B 17/00	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	DK 25.01.2007	
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 094 393	(51) G06F 12/14
LI 07.03.2007		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
(11) 1 093 269	(51) H04L 29/06	IT 07.06.2006	CH 31.10.2006	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 094 111	(51) C12N 15/60	LI 12.04.2006	NL 12.04.2006
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	IT 12.04.2006	MC 31.10.2006
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 094 445	(51) G10L 15/22
MC 31.10.2006	DK 13.12.2006	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	(84) DE 16.05.2006	
DE 14.12.2006		IT 30.08.2006	CH 31.10.2006	(11) 1 094 646	(51) H04L 29/06
(11) 1 093 732	(51) A47B 9/14	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
(84) DK 08.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(11) 1 094 119	(51) C12Q 1/68	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
MC 30.09.2006		CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
(11) 1 093 768	(51) A61C 13/00	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) 1 095 671	(51) A61N 5/06
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
IT 04.10.2006	MC 31.10.2006	IT 23.08.2006	MC 31.10.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
DK 04.01.2007		(11) 1 094 158	(51) E01F 15/04	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
(11) 1 093 808	(51) A61K 8/89	(84) GB 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006
FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	IT 30.08.2006	MC 31.10.2006
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(11) 1 095 679	(51) A63F 13/10
SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	IT 05.07.2006	CH 31.10.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) IT 03.05.2006
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	DE 04.08.2006	
MC 31.10.2006		(11) 1 094 222	(51) F04C 28/00	(11) 1 095 707	(51) B05B 12/14
(11) 1 093 809	(51) A61K 8/891	(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) IE 13.09.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) FI 25.10.2006	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	PT 26.02.2007	IT 13.09.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	DK 28.02.2007		CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(11) 1 094 247	(51) F16H 55/22	MC 31.10.2006	DK 13.12.2006
DK 25.01.2007		(84) BE 30.09.2006	(84) DK 14.09.2006	(11) 1 095 747	(51) B27B 17/02
(11) 1 093 887	(51) B25C 1/08	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	(84) PT 11.06.2007	(84) CH 10.01.2007
(84) DE 03.04.2007		NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	LI 10.01.2007	DE 11.04.2007
(11) 1 093 897	(51) B28D 1/04	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	(11) 1 095 777	(51) B41J 2/175
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(84) IT 08.03.2006	(84) MC 31.10.2006
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	MC 30.09.2006		(11) 1 095 795	(51) B60C 11/18
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(11) 1 094 288	(51) F28D 1/04	(84) FI 06.09.2006	(84) IT 06.09.2006
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 02.11.2006	MC 31.10.2006	DK 06.12.2006
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(11) 1 095 803	(51) B60H 1/10
IT 07.06.2006	MC 31.10.2006	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) ES 12.06.2006
(11) 1 093 898	(51) B28D 1/22	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	FI 01.03.2006	GB 01.03.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	IT 02.08.2006	CH 30.09.2006	IE 01.03.2006	NL 01.03.2006
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	(11) 1 094 289	(51) F28D 1/04	IT 01.03.2006	CH 31.10.2006
LI 05.04.2006	PT 05.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 09.11.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(11) 1 095 885	(51) B65H 3/10
DE 06.07.2006	MC 30.09.2006	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) DK 01.05.2006	(84) ES 12.05.2006
(11) 1 093 925	(51) B41J 2/30	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	FI 01.02.2006	IE 01.02.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	IT 09.08.2006	CH 30.09.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006
CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	SE 01.05.2006	IT 01.02.2006
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	(11) 1 094 290	(51) F28D 1/04	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
LI 15.02.2006	NL 15.02.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 09.11.2006	MC 31.10.2006	
		ES 20.11.2006	FI 09.08.2006		

(11) 1 096 014	(51) C12N 15/54	DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	(11) 1 098 161	(51) F41H 5/04
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) FI 26.07.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	MC 31.10.2006		(11) 1 098 217	(51) G02B 27/01
MC 31.10.2006				(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(11) 1 096 102	(51) E06C 1/32	(11) 1 097 415	(51) G05F 3/30	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) DE 25.08.2006		FI 18.10.2006	LI 18.10.2006
FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	(11) 1 097 552	(51) H04L 27/26	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
PT 01.08.2006	IT 01.03.2006	(84) ES 27.11.2006	(84) IT 16.08.2006	IT 18.10.2006	DK 18.01.2007
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	DE 17.11.2006		(11) 1 098 332	(51) H01H 9/54
MC 30.09.2006				(84) DK 22.06.2006	(84) IE 22.03.2006
(11) 1 096 105	(51) E21D 11/10	(11) 1 097 624	(51) A01D 25/02	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
(84) DK 01.06.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
FI 01.03.2006	GB 01.03.2006	FI 08.03.2006	GB 08.03.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
IE 01.03.2006	NL 01.03.2006	IE 08.03.2006	NL 08.03.2006	MC 31.10.2006	
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(11) 1 098 334	(51) H01H 33/53
IT 01.03.2006	CH 31.10.2006	IT 08.03.2006	CH 30.11.2006	(84) GB 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
(11) 1 096 163	(51) F16D 7/02	(11) 1 097 729	(51) A62D 3/00	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) GB 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	IT 14.06.2006	MC 30.11.2006
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(11) 1 098 394	(51) H01R 12/04
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
IT 07.06.2006	CH 31.10.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	MC 31.10.2006		IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
(11) 1 096 195	(51) F16L 37/04	(11) 1 097 812	(51) B41F 7/30	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
(84) DE 01.09.2006		(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(11) 1 098 453	(51) H04B 7/08
		SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	(84) GB 05.04.2006	(84) BE 30.09.2006
		PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
(11) 1 096 604	(51) H01Q 17/00	(11) 1 097 817	(51) B41J 2/21	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006
(84) DK 08.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
GB 08.03.2006	IE 08.03.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	MC 30.09.2006	
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006		
MC 31.10.2006		IT 12.07.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 098 460	(51) H04H 1/00
(11) 1 096 660	(51) H02P 25/02	(11) 1 097 909	(51) C02F 11/18	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) GB 09.08.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
LI 21.03.2007		DK 09.11.2006	FI 09.08.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
(11) 1 096 715	(51) H04L 1/00	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	IT 09.08.2006	MC 31.10.2006	IT 16.08.2006	MC 30.09.2006
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(11) 1 097 960	(51) C08J 7/12	(11) 1 098 489	(51) H04L 29/06
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) CH 28.02.2007	(84) LI 28.02.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
PT 06.02.2007	SE 30.11.2006			CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
IT 30.08.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 097 976	(51) C09J 7/02	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006
(11) 1 096 716	(51) H04L 1/00	(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	IT 28.06.2006	MC 31.10.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	(11) 1 098 796	(51) B60S 1/40
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	LI 29.03.2006	SE 29.06.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	IT 29.03.2006	MC 30.11.2006	DK 15.02.2007	
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 098 109	(51) F16F 9/34	(11) 1 099 003	(51) C23C 14/08
PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006
IT 30.08.2006	MC 31.10.2006	IE 22.03.2006	NL 22.03.2006	FI 06.09.2006	NL 06.09.2006
DE 01.12.2006		PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	PT 19.02.2007	IT 06.09.2006
(11) 1 096 751	(51) H04L 29/06	IT 22.03.2006	CH 30.11.2006	DK 06.12.2006	
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 099 190	(51) G06F 3/045
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	(11) 1 098 142	(51) F24D 3/08	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	IE 06.09.2006	PT 19.02.2007	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
(11) 1 096 843	(51) H05K 7/04	MC 31.10.2006	DK 06.12.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
(84) GB 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006				

- DK 06.12.2006
(11) **1 099 402** (51) **A47L 13/16**
(84) FI 15.11.2006 (84) NL 15.11.2006
SE 15.02.2007 IT 15.11.2006
PT 16.04.2007 DK 15.02.2007
- (11) **1 099 419** (51) **A61C 13/235**
(84) IT 24.05.2006 (84) DE 25.08.2006
- (11) **1 099 431** (51) **A61F 2/60**
(84) BE 30.09.2006 (84) DK 03.08.2006
FI 03.05.2006 IE 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006 IT 03.05.2006
MC 30.09.2006
- (11) **1 099 465** (51) **B01D 53/94**
(84) BE 30.09.2006 (84) DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
IE 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
IT 14.06.2006 CH 30.09.2006
LI 30.09.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 099 487** (51) **B08B 9/027**
(84) DK 01.06.2006 (84) ES 12.06.2006
FI 01.03.2006 GB 01.03.2006
IE 01.03.2006 PT 01.08.2006
SE 01.06.2006 IT 01.03.2006
MC 30.11.2006
- (11) **1 099 567** (51) **B41N 3/08**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
LI 03.05.2006 NL 03.05.2006
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
IT 03.05.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 099 596** (51) **B60N 3/10**
(84) GB 07.06.2006 (84) BE 30.09.2006
DK 07.09.2006 ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 IE 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006 IT 07.06.2006
CH 30.09.2006 LI 30.09.2006
MC 30.09.2006
- (11) **1 099 631** (51) **B65B 23/08**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006 ES 14.08.2006
FI 03.05.2006 LI 03.05.2006
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
IT 03.05.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 099 716** (51) **A61K 8/34**
(84) AT 01.03.2006 (84) DK 01.06.2006
FI 01.03.2006 IE 01.03.2006
NL 01.03.2006 PT 01.08.2006
SE 01.06.2006 IT 01.03.2006
CH 31.10.2006 LI 31.10.2006
MC 31.10.2006
- (11) **1 099 731** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006
LI 05.04.2006 NL 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
IT 05.04.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 099 744** (51) **C09K 11/06**
(84) DE 25.08.2006
- (11) **1 099 746** (51) **C10J 3/02**
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006
CH 22.03.2006 DE 23.06.2006
DK 22.06.2006 ES 03.07.2006
LI 22.03.2006 NL 22.03.2006
PT 22.08.2006 SE 22.06.2006
IT 22.03.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 099 858** (51) **F15B 15/14**
(84) ES 22.01.2007 (84) FI 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
IT 11.10.2006 MC 30.11.2006
DK 11.01.2007
- (11) **1 099 897** (51) **F16L 37/084**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
IT 20.09.2006 MC 30.11.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 099 901** (51) **F16P 1/02**
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007
- (11) **1 099 922** (51) **F25J 3/04**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006
LI 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
IT 24.05.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 100 085** (51) **G11B 17/04**
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007
- (11) **1 100 092** (51) **G21K 1/06**
(84) DK 19.10.2006 (84) ES 30.10.2006
FI 19.07.2006 IE 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006 IT 19.07.2006
CH 31.10.2006 LI 31.10.2006
MC 31.10.2006
- (11) **1 100 105** (51) **H01H 71/08**
(84) FI 09.08.2006 (84) IE 09.08.2006
PT 09.01.2007 IT 09.08.2006
CH 30.11.2006 LI 30.11.2006
MC 30.11.2006
- (11) **1 100 154** (51) **H01R 12/16**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
IT 07.06.2006 DE 08.09.2006
MC 30.11.2006
- (11) **1 100 207** (51) **H03M 13/29**
(84) IT 31.05.2006 (84) DE 01.09.2006
- (11) **1 100 231** (51) **H04L 12/44**
(84) AT 22.11.2006 (84) FI 22.11.2006
NL 22.11.2006 SE 22.02.2007
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007
- (11) **1 100 290** (51) **H05B 6/10**
(84) DK 29.06.2006 (84) IE 29.03.2006
NL 29.03.2006 PT 29.08.2006
SE 29.06.2006 IT 29.03.2006
CH 31.10.2006 LI 31.10.2006
MC 31.10.2006
- (11) **1 100 299** (51) **H05K 7/20**
(84) DK 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006
FI 10.05.2006 IE 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
IT 10.05.2006 CH 30.11.2006
LI 30.11.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 100 411** (51) **A61F 2/16**
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006
BE 02.11.2006 FI 02.11.2006
LI 02.11.2006 SE 02.02.2007
PT 02.04.2007 DK 02.02.2007
- (11) **1 101 073** (51) **F26B 11/02**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 IT 20.09.2006
DK 20.12.2006 DE 21.12.2006
- (11) **1 101 407** (51) **A23C 19/032**
(84) AT 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006
ES 26.06.2006 LI 15.03.2006
PT 16.08.2006 IT 15.03.2006
FI 17.11.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 101 446** (51) **A61B 17/28**
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
- (11) **1 101 455** (51) **A61F 2/06**
(84) BE 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006
DK 08.06.2006 FI 08.03.2006
LI 08.03.2006 PT 08.08.2006
SE 08.06.2006 IT 08.03.2006
MC 30.11.2006
- (11) **1 101 486** (51) **A61Q 5/06**
(84) AT 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 IE 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006 IT 26.07.2006
CH 30.11.2006 LI 30.11.2006
MC 30.11.2006
- (11) **1 101 519** (51) **B01D 35/18**
(84) DK 19.07.2006 (84) FI 19.04.2006
IE 19.04.2006 NL 19.04.2006
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006
IT 19.04.2006 CH 31.10.2006
LI 31.10.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 101 532** (51) **B01L 3/02**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 IT 20.09.2006
MC 31.10.2006 DK 20.12.2006
DE 01.05.2007
- (11) **1 101 533** (51) **B03C 3/12**
(84) IT 31.05.2006 (84) DE 01.09.2006

(11) 1 101 559 (84) FI 29.11.2006	(51) B23K 1/00 (84) DK 28.02.2007	IT 09.08.2006	MC 30.11.2006	NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 MC 30.11.2006	PT 02.03.2007 IT 13.09.2006 DK 13.12.2006
(11) 1 101 572 (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006	(51) B25G 1/10 (84) BE 14.06.2006 DK 14.09.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 101 991 (84) IE 31.05.2006 IT 31.05.2006	(51) F16L 5/02 (84) PT 31.10.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 102 503 (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 MC 30.11.2006	(51) H04Q 7/22 (84) CH 02.11.2006 BE 02.11.2006 NL 02.11.2006 PT 02.04.2007 DK 02.02.2007
(11) 1 101 605 (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 MC 30.11.2006	(51) B32B 27/08 (84) BE 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(11) 1 102 011 (84) DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006 MC 31.10.2006	(51) F24D 19/00 (84) ES 06.11.2006 IE 26.07.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006	(11) 1 102 526 (84) DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006	(51) H05K 7/14 (84) ES 11.12.2006 IE 30.08.2006 PT 06.02.2007 IT 30.08.2006 LI 30.11.2006
(11) 1 101 664 (84) DK 01.05.2006 FI 01.02.2006 IE 01.02.2006 PT 03.07.2006 IT 01.02.2006 LI 31.10.2006	(51) B60R 21/20 (84) ES 12.05.2006 GB 01.02.2006 NL 01.02.2006 SE 01.05.2006 CH 31.10.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 102 012 (84) IE 30.08.2006 IT 30.08.2006	(51) F24D 19/08 (84) PT 06.02.2007 MC 30.11.2006	(11) 1 103 186 (84) IE 09.08.2006 SE 09.11.2006 MC 30.11.2006	(51) A22C 13/00 (84) PT 09.01.2007 IT 09.08.2006
(11) 1 101 733 (84) AT 28.12.2005 DK 28.03.2006 LI 28.12.2005 IT 28.12.2005	(51) C01B 15/023 (84) CH 28.12.2005 GR 28.03.2006 PT 29.05.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 102 025 (84) BE 28.06.2006 FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 IT 28.06.2006	(51) F41A 33/00 (84) DK 28.09.2006 NL 28.06.2006 SE 28.09.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 103 227 (84) ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 MC 31.10.2006	(51) A61B 17/88 (84) FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 DK 11.01.2007
(11) 1 101 782 (84) ES 02.10.2006 DE 22.09.2006	(51) C08G 18/10 (84) IT 21.06.2006	(11) 1 102 029 (84) IE 01.03.2006 IT 01.03.2006	(51) F42B 5/08 (84) PT 01.08.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 103 236 (84) AT 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 PT 24.01.2007 IT 23.08.2006	(51) A61F 2/44 (84) BE 23.08.2006 ES 04.12.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006 MC 30.11.2006
(11) 1 101 845 (84) IT 21.06.2006 LI 30.09.2006	(51) D01H 4/12 (84) CH 30.09.2006	(11) 1 102 108 (84) AT 05.04.2006 IT 05.04.2006	(51) G02F 1/1333 (84) PT 05.09.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 103 237 (84) AT 04.10.2006 BE 04.10.2006 FI 04.10.2006 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 MC 30.11.2006	(51) A61F 2/44 (84) CH 04.10.2006 ES 15.01.2007 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006 DK 04.01.2007
(11) 1 101 883 (84) GB 05.04.2006 ES 16.07.2006 IE 05.04.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	(51) E04G 21/12 (84) DK 05.07.2006 FI 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 102 142 (84) DK 15.06.2006 FI 15.03.2006 IE 15.03.2006 PT 16.08.2006 IT 15.03.2006 LI 31.10.2006	(51) G05D 23/02 (84) ES 26.06.2006 GB 15.03.2006 NL 15.03.2006 SE 15.06.2006 CH 31.10.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 103 245 (84) AT 14.06.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 CH 31.10.2006 MC 31.10.2006	(51) A61K 8/81 (84) DK 14.09.2006 IE 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006 LI 31.10.2006
(11) 1 101 916 (84) DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 CH 31.10.2006 MC 31.10.2006	(51) F02B 27/02 (84) ES 02.10.2006 IE 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006 LI 31.10.2006	(11) 1 102 160 (84) DE 03.11.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 103 283 (84) ES 05.02.2007 PT 26.03.2007 DK 25.01.2007	(51) A61N 1/39 (84) FI 25.10.2006 MC 30.11.2006
(11) 1 101 942 (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) F04C 23/00 (84) CH 21.03.2007	(11) 1 102 315 (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 IT 02.11.2006 MC 30.11.2006	(51) H01L 21/768 (84) CH 02.11.2006 BE 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 PT 02.04.2007 DK 02.02.2007	(11) 1 103 296 (84) CH 20.09.2006 LI 20.09.2006 MC 30.11.2006	(51) B01D 53/26 (84) FI 20.09.2006 IT 20.09.2006
(11) 1 101 944 (84) DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006	(51) F04D 19/04 (84) ES 30.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006 LI 30.11.2006	(11) 1 102 413 (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(51) H04B 1/40 (84) CH 24.01.2007	(11) 1 103 347 (84) FI 26.04.2006 MC 31.10.2006	(51) B24D 5/12 (84) IT 26.04.2006
(11) 1 101 955 (84) AT 09.08.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(51) F16B 5/00 (84) DK 09.11.2006 IE 09.08.2006 PT 09.01.2007	(11) 1 102 466 (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006 MC 30.11.2006	(51) H04N 1/00 (84) BE 14.06.2006 DK 14.09.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 DE 15.09.2006	(11) 1 103 384 (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006	(51) B41J 2/525 (84) BE 13.09.2006 ES 24.12.2006 LI 13.09.2006 PT 02.03.2007 IT 13.09.2006

DK 13.12.2006		LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
(11) 1 103 407	(51) B60K 17/28	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
(84) IT 16.08.2006	(84) DE 17.11.2006	IT 14.06.2006	MC 30.11.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(11) 1 103 416	(51) B60N 3/10	(11) 1 103 850	(51) G03C 5/17	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 25.04.2006	(84) DE 20.10.2006		DK 18.01.2007	
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	(11) 1 103 953	(51) G10L 19/00	(11) 1 104 858	(51) F16H 3/34
GB 25.01.2006	IE 25.01.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) DK 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006
SE 25.04.2006	IT 25.01.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	SE 12.07.2006	IT 12.04.2006
MC 30.09.2006		PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
		IT 16.08.2006	MC 30.11.2006	MC 31.10.2006	
(11) 1 103 427	(51) B60R 16/02	(11) 1 103 996	(51) H01H 9/36	(11) 1 104 942	(51) H01Q 1/50
(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007
FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	LI 31.01.2007	
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	IE 10.05.2006	NL 10.05.2006		
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(11) 1 105 525	(51) C12Q 1/68
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	IT 10.05.2006	CH 30.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
MC 30.11.2006	DK 20.12.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007
				FI 02.11.2006	LI 02.11.2006
(11) 1 103 480	(51) B65D 71/00	(11) 1 104 120	(51) H04B 7/005	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	DK 02.02.2007	
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	IE 01.03.2006	PT 01.08.2006		
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	(11) 1 106 048	(51) A01D 45/02
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006
MC 30.11.2006		MC 30.11.2006		FI 24.05.2006	IE 24.05.2006
				SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
				MC 31.12.2006	
(11) 1 103 550	(51) C07D 311/62	(11) 1 104 124	(51) H04B 7/204	(11) 1 106 074	(51) A23G 3/00
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007		
(11) 1 103 599	(51) C11D 17/06	IT 11.10.2006	CH 30.11.2006	(11) 1 106 084	(51) A23L 3/3445
(84) DK 08.06.2006	(84) FI 08.03.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006
IE 08.03.2006	NL 08.03.2006	DK 11.01.2007		FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006			NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
IT 08.03.2006	CH 30.11.2006			SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006			MC 30.11.2006	
(11) 1 103 618	(51) C12P 7/18	(11) 1 104 552	(51) H04N 5/74	(11) 1 106 086	(51) A24C 5/352
(84) AT 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 24.08.2006
PT 26.12.2006	IT 26.07.2006	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	IE 24.05.2006	PT 24.10.2006
MC 30.11.2006		SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	MC 30.09.2006	
(11) 1 103 663	(51) E02D 27/14	(11) 1 104 684	(51) A61M 25/00	(11) 1 106 087	(51) A24D 3/02
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) DK 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006
		ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
		LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	IT 12.04.2006	MC 30.11.2006
		PT 03.10.2006	SE 03.08.2006		
		IT 03.05.2006	MC 30.11.2006		
(11) 1 103 672	(51) E04F 15/04	(11) 1 104 702	(51) B41M 5/00		
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006		
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006		
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006		
		LI 03.05.2006	NL 03.05.2006		
		PT 03.10.2006	SE 03.08.2006		
		IT 03.05.2006	MC 30.11.2006		
(11) 1 103 692	(51) E06B 5/16	(11) 1 104 728	(51) B60R 21/34	(11) 1 106 102	(51) A46B 1/00
(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
FI 26.07.2006	NL 26.07.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	DK 02.02.2007	
MC 30.11.2006	DE 27.10.2006	IT 30.08.2006	CH 30.11.2006		
		LI 30.11.2006	MC 30.11.2006		
(11) 1 103 699	(51) F01K 23/10	(11) 1 104 774	(51) C08F 8/04	(11) 1 106 154	(51) A61F 13/494
(84) CH 14.02.2007	(84) LI 14.02.2007	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	DK 31.08.2006	FI 31.05.2006
		IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	LI 31.05.2006	PT 31.10.2006
		PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	IT 31.05.2006	MC 30.11.2006
		IT 30.08.2006	CH 30.11.2006		
		LI 30.11.2006	MC 30.11.2006		
(11) 1 103 722	(51) F04B 53/16	(11) 1 104 774	(51) C08F 8/04	(11) 1 106 160	(51) A61G 11/00
(84) IT 10.05.2006	(84) DE 11.08.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006
				FI 19.04.2006	PT 19.09.2006
				SE 19.07.2006	IT 19.04.2006
(11) 1 103 801	(51) G01J 5/00				
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006				
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006				
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006				

MC 30.11.2006		ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006
(11) 1 106 207	(51) A61N 1/368	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 106 560	(51) B66B 13/30
(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(84) IE 06.09.2006	(84) NL 06.09.2006
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	IT 16.08.2006	MC 31.12.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 106 390	(51) B60C 9/22	IT 06.09.2006	CH 30.11.2006
IT 26.07.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
(11) 1 106 265	(51) B07C 1/00	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	DK 06.12.2006	
(84) FI 04.10.2006	(84) PT 16.03.2007	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(11) 1 106 661	(51) C09D 183/04
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
MC 30.11.2006	DK 04.01.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
(11) 1 106 295	(51) B23K 9/10	IT 09.08.2006	MC 30.11.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
(84) GB 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(11) 1 106 409	(51) B60J 7/10	LI 08.03.2006	NL 08.03.2006
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
IE 17.05.2006	PT 17.10.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	IT 08.03.2006	MC 30.11.2006
IT 17.05.2006	MC 31.12.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(11) 1 106 678	(51) C11D 17/06
(11) 1 106 299	(51) B23K 26/16	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) IE 06.09.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	PT 21.11.2006	IT 21.06.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	DE 22.09.2006	MC 31.12.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
(11) 1 106 306	(51) B25B 27/00	(11) 1 106 448	(51) B60R 21/34	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) ES 12.06.2006	MC 30.11.2006	DK 06.12.2006
DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	FI 01.03.2006	GB 01.03.2006	(11) 1 106 684	(51) C12N 9/02
FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	IE 01.03.2006	NL 01.03.2006	(84) GB 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
IT 05.04.2006	MC 31.10.2006	IT 01.03.2006	CH 30.11.2006	IE 17.05.2006	NL 17.05.2006
(11) 1 106 314	(51) B28B 7/00	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
(84) GB 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	(11) 1 106 470	(51) B61L 23/04	IT 17.05.2006	CH 30.11.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(84) DK 11.04.2006	(84) ES 22.04.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
IE 16.08.2006	NL 16.08.2006	FI 11.01.2006	IE 11.01.2006	(11) 1 106 734	(51) E01B 29/05
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
IT 16.08.2006	CH 30.11.2006	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	IE 14.06.2006	PT 14.11.2006
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
MC 30.11.2006		MC 30.11.2006		MC 30.11.2006	
(11) 1 106 315	(51) B28B 7/00	(11) 1 106 494	(51) B62M 3/08	(11) 1 106 770	(51) E06B 3/56
(84) GB 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) GB 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	ES 25.09.2006	IE 14.06.2006
IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	IT 14.06.2006	MC 31.12.2006
IT 05.07.2006	MC 30.11.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006		
		IT 26.04.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 106 787	(51) F01D 25/12
(11) 1 106 341	(51) B32B 7/02	(11) 1 106 496	(51) B62M 9/12	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	BE 11.10.2006	FI 11.10.2006
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	LI 11.10.2006	NL 11.10.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	PT 19.03.2007	DK 11.01.2007
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	(11) 1 106 803	(51) F02B 3/08
IT 27.09.2006	MC 30.11.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006
DK 27.12.2006	DE 28.12.2006	IT 10.05.2006	MC 31.10.2006	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006
				FI 03.05.2006	LI 03.05.2006
(11) 1 106 356	(51) B41J 2/045	(11) 1 106 554	(51) B65H 45/22	PT 03.10.2006	IT 03.05.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006	IT 03.05.2006	MC 30.11.2006
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	(11) 1 106 804	(51) F02D 9/02
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(84) IT 22.02.2006	
LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006		
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	MC 31.10.2006		(11) 1 106 845	(51) F16B 19/10
IT 03.05.2006	MC 31.12.2006			(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
(11) 1 106 359	(51) B41J 2/165	(11) 1 106 555	(51) B65H 45/22	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	IT 28.06.2006	MC 31.12.2006
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006		
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	MC 31.12.2006		(11) 1 106 888	(51) F16L 5/02
MC 31.12.2006	DK 13.12.2006			(84) IE 20.09.2006	(84) IT 20.09.2006
		(11) 1 106 558	(51) B65H 75/20	MC 31.12.2006	
(11) 1 106 361	(51) B41J 2/175	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(11) 1 106 923	(51) F23N 1/00
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	CH 06.09.2006	FI 06.09.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) FI 07.06.2006
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006		
		PT 19.02.2007	SE 06.12.2006		

LI 07.06.2006	SE 07.09.2006	(11) 1 107 500	(51) H04L 1/20	(11) 1 108 672	(51) B65H 45/22
IT 07.06.2006	MC 30.11.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) DK 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006
		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006
(11) 1 107 013	(51) G01R 31/316	(11) 1 107 585	(51) H04N 5/445	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007
(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) FI 25.10.2006	(84) PT 26.03.2007	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	SE 25.01.2007	MC 31.10.2006	MC 30.11.2006	
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006				
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 108 356	(51) A01K 89/01	(11) 1 108 684	(51) C02F 1/467
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) IT 05.04.2006	(84) DE 06.07.2006
MC 30.09.2006		CH 29.03.2006	DK 29.06.2006		
		ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	(11) 1 108 686	(51) C02F 9/00
(11) 1 107 160	(51) G06K 7/00	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	BE 11.10.2006	FI 11.10.2006
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	MC 31.12.2006		LI 11.10.2006	NL 11.10.2006
DK 02.02.2007				PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
				MC 31.12.2006	DK 11.01.2007
(11) 1 107 198	(51) G07F 7/10	(11) 1 108 368	(51) A24C 5/345	(11) 1 108 698	(51) C04B 38/06
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) DK 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	IE 19.04.2006	PT 19.09.2006	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
		SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
(11) 1 107 199	(51) G07F 9/10	MC 30.11.2006		LI 05.07.2006	NL 05.07.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006			PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	(11) 1 108 402	(51) A61F 2/16	IT 05.07.2006	MC 31.12.2006
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006		
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	(11) 1 108 715	(51) C07D 295/02
IT 27.09.2006	MC 30.11.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(84) FI 08.11.2006	(84) SE 08.02.2007
DK 27.12.2006		SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	PT 09.04.2007	MC 30.11.2006
		CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	DK 08.02.2007	
(11) 1 107 235	(51) G10L 21/02	MC 30.11.2006	DK 20.12.2006		
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006			(11) 1 108 744	(51) C08K 5/098
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	(11) 1 108 416	(51) A61K 8/06	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	LI 11.10.2006	PT 19.03.2007
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
MC 30.11.2006	DK 18.01.2007	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	MC 31.12.2006	
		CH 31.10.2006	LI 31.10.2006		
(11) 1 107 266	(51) H01F 7/16	MC 31.10.2006		(11) 1 108 842	(51) E05D 5/02
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006			(84) GB 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006
CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) 1 108 417	(51) A61Q 5/10	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
FI 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	IE 05.04.2006	PT 05.09.2006
PT 01.08.2006	IT 01.03.2006	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006
MC 30.11.2006		NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	MC 31.12.2006	
		SE 05.10.2006	IT 05.07.2006		
(11) 1 107 271	(51) H01H 33/42	MC 31.12.2006		(11) 1 108 843	(51) E05D 5/02
(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006			(84) GB 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006
FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	(11) 1 108 460	(51) B01D 53/94	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	IE 05.04.2006	PT 05.09.2006
IT 21.06.2006	MC 30.11.2006	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006
		LI 11.10.2006	PT 19.03.2007	MC 31.12.2006	
(11) 1 107 272	(51) H01H 33/66	MC 31.12.2006			
(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006			(11) 1 108 845	(51) E05D 15/06
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 108 610	(51) B60Q 1/04	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006
SE 18.01.2007	CH 30.11.2006	(84) GB 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	DK 22.02.2007	
DK 18.01.2007		IE 17.05.2006	NL 17.05.2006		
		PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(11) 1 108 849	(51) E06B 3/48
(11) 1 107 365	(51) H01R 12/16	IT 17.05.2006	MC 31.12.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) FI 30.11.2005
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006			GB 30.11.2005	GR 28.02.2006
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 108 640	(51) B62D 25/06	IE 30.11.2005	PT 02.05.2006
LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	IT 30.11.2005	CH 30.09.2006
PT 02.03.2007	IT 13.09.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
MC 30.11.2006	DK 13.12.2006	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006		
		PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	(11) 1 108 862	(51) F01N 3/035
(11) 1 107 497	(51) H04J 14/02	IT 30.08.2006	CH 30.11.2006	(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006
(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
FI 14.06.2006	IE 14.06.2006			NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 108 657	(51) B65D 88/74	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	MC 31.12.2006	DK 13.12.2006
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	LI 28.02.2007			
MC 30.11.2006				(11) 1 108 939	(51) F16L 15/04
				(84) GB 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006

DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	MC 30.11.2006
FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) 1 110 877 (51) B65D 75/56
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(84) AT 03.05.2006 (84) DK 03.08.2006
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	DK 20.12.2006	DE 21.12.2006	ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
MC 31.12.2006				IE 03.05.2006 NL 03.05.2006
(11) 1 108 942 (51) F16L 33/207	(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006	(11) 1 110 526 (51) A61F 13/512	(84) CH 18.10.2006 (84) FI 18.10.2006	PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
CH 05.04.2006 (84) DK 05.07.2006	LI 05.04.2006 (84) PT 05.09.2006	(84) AT 18.10.2006 (84) LI 18.10.2006	FI 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006	IT 03.05.2006 MC 31.12.2006
FI 05.04.2006 (84) LI 05.04.2006	PT 05.09.2006 (84) IT 05.04.2006	PT 19.03.2007 (84) MC 31.12.2006	IT 18.10.2006 (84) DK 18.01.2007	
NL 05.04.2006 (84) PT 05.09.2006	IT 05.04.2006 (84) SE 02.02.2007	(11) 1 110 532 (51) A61H 23/02	(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006	(11) 1 110 894 (51) B65H 45/16
SE 05.07.2006 (84) IT 05.04.2006	MC 31.12.2006 (84) FI 02.11.2006	(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006	BE 02.11.2006 (84) NL 02.11.2006	(84) DK 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
MC 30.11.2006 (84) SE 05.07.2006	MC 31.12.2006 (84) IT 02.11.2006	LI 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006	NL 02.11.2006 (84) SE 07.09.2006	FI 07.06.2006 IE 07.06.2006
(11) 1 108 996 (51) G01J 3/46	(84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006	SE 02.02.2007 (84) AT 02.11.2006	IT 02.11.2006 (84) NL 02.11.2006	MC 30.11.2006 (84) PT 07.11.2006
(84) ES 07.01.2007 (84) IE 27.09.2006	NL 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006	PT 02.04.2007 (84) DK 02.02.2007	MC 31.12.2006 (84) SE 12.07.2006	IT 07.06.2006 (84) MC 31.12.2006
IE 27.09.2006 (84) NL 27.09.2006	SE 27.12.2006 (84) MC 31.12.2006	DK 02.02.2007 (84) GB 10.05.2006	ES 21.08.2006 (84) AT 10.05.2006	(11) 1 110 932 (51) C07C 5/09
PT 13.03.2007 (84) SE 27.12.2006	MC 31.12.2006 (84) FI 10.05.2006	DK 02.02.2007 (84) DK 10.08.2006	IE 10.05.2006 (84) ES 21.08.2006	(84) GB 12.04.2006 (84) DK 12.07.2006
IT 27.09.2006 (84) MC 31.12.2006	MC 31.12.2006 (84) CH 28.02.2007	FI 10.05.2006 (84) NL 10.05.2006	PT 10.10.2006 (84) IE 10.05.2006	ES 23.07.2006 (84) FI 12.04.2006
DK 27.12.2006 (84) LI 28.02.2007	CH 28.02.2007 (84) SE 10.08.2006	NL 10.05.2006 (84) DE 11.08.2006	IT 10.05.2006 (84) CH 30.11.2006	IE 12.04.2006 (84) PT 12.09.2006
(11) 1 109 236 (51) H01M 2/10	(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007	DE 11.08.2006 (84) LI 30.11.2006	MC 30.11.2006 (84) MC 31.12.2006	SE 12.07.2006 (84) IT 12.04.2006
(84) FI 28.02.2007 (84) LI 28.02.2007	CH 28.02.2007 (84) SE 10.08.2006	LI 30.11.2006 (84) AT 19.07.2006	MC 30.11.2006 (84) BE 19.07.2006	MC 31.12.2006 (84) DK 14.09.2006
(11) 1 109 265 (51) H01R 13/50	(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007	AT 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006	BE 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006	(11) 1 110 976 (51) C08F 10/06
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007	CH 28.02.2007 (84) IE 21.06.2006	ES 30.10.2006 (84) LI 19.07.2006	DK 19.10.2006 (84) FI 19.07.2006	(84) GB 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
(11) 1 109 281 (51) H02H 7/08	(84) FI 21.06.2006 (84) IE 21.06.2006	PT 19.12.2006 (84) IT 19.07.2006	NL 19.07.2006 (84) SE 19.10.2006	ES 25.09.2006 (84) FI 14.06.2006
(84) FI 21.06.2006 (84) IE 21.06.2006	IT 21.06.2006 (84) MC 31.12.2006	IT 19.07.2006 (84) MC 31.12.2006	MC 31.12.2006 (84) NL 19.07.2006	IE 14.06.2006 (84) NL 14.06.2006
SE 21.09.2006 (84) IT 21.06.2006	MC 31.12.2006 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 110 569 (51) A61M 5/145	SE 19.10.2006 (84) MC 31.12.2006	SE 25.09.2006 (84) FI 14.06.2006
MC 31.12.2006 (84) NL 07.06.2006	ES 18.09.2006 (84) LI 07.06.2006	(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006	MC 31.12.2006 (84) GR 21.03.2006	IE 14.06.2006 (84) NL 14.06.2006
(11) 1 109 336 (51) H04B 10/155	(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006	CH 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006	GR 21.03.2006 (84) PT 22.05.2006	SE 14.06.2006 (84) PT 12.09.2006
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006	ES 18.09.2006 (84) LI 07.06.2006	ES 30.10.2006 (84) FI 19.07.2006	PT 22.05.2006 (84) IT 21.12.2005	IT 12.04.2006 (84) IT 12.04.2006
CH 07.06.2006 (84) ES 18.09.2006	LI 07.06.2006 (84) PT 07.11.2006	LI 19.07.2006 (84) SE 19.10.2006	IT 21.12.2005 (84) LI 30.11.2006	MC 31.12.2006 (84) MC 31.12.2006
FI 07.06.2006 (84) ES 18.09.2006	PT 07.11.2006 (84) IT 07.06.2006	PT 19.12.2006 (84) MC 31.12.2006	MC 31.12.2006 (84) ES 01.04.2006	(11) 1 111 007 (51) C08L 69/00
NL 07.06.2006 (84) PT 07.11.2006	IT 07.06.2006 (84) DE 11.08.2006	(11) 1 110 687 (51) B27N 3/00	ES 01.04.2006 (84) GR 21.03.2006	(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
SE 07.09.2006 (84) IT 07.06.2006	DE 11.08.2006 (84) NL 15.11.2006	(84) DK 21.03.2006 (84) FI 21.12.2005	GR 21.03.2006 (84) PT 22.05.2006	CH 10.05.2006 (84) DK 10.08.2006
MC 30.09.2006 (84) NL 07.06.2006	NL 15.11.2006 (84) IT 15.11.2006	IE 21.12.2005 (84) SE 21.03.2006	PT 22.05.2006 (84) IT 21.12.2005	ES 21.08.2006 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 109 353 (51) H04L 12/24	(84) IT 10.05.2006 (84) DE 11.08.2006	SE 21.03.2006 (84) CH 30.11.2006	IT 21.12.2005 (84) LI 30.11.2006	NL 10.05.2006 (84) NL 10.05.2006
(84) IT 10.05.2006 (84) DE 11.08.2006	DE 11.08.2006 (84) NL 15.11.2006	CH 30.11.2006 (84) MC 30.11.2006	LI 30.11.2006 (84) MC 31.12.2006	SE 10.08.2006 (84) MC 31.12.2006
(11) 1 109 398 (51) H04N 1/40	(84) GB 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006	(11) 1 110 690 (51) B01F 7/04	(84) DE 11.08.2006 (84) AT 15.11.2006	(11) 1 111 097 (51) C25D 3/60
(84) GB 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006	IE 14.06.2006 (84) PT 14.11.2006	(84) DE 11.08.2006 (84) FI 15.11.2006	AT 15.11.2006 (84) NL 15.11.2006	(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
FI 14.06.2006 (84) IE 14.06.2006	PT 14.11.2006 (84) IT 14.06.2006	(11) 1 110 697 (51) B29C 49/20	NL 15.11.2006 (84) SE 15.02.2007	CH 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
NL 14.06.2006 (84) PT 14.11.2006	IT 14.06.2006 (84) MC 31.12.2006	(84) AT 15.11.2006 (84) FI 15.11.2006	SE 15.02.2007 (84) PT 16.04.2007	FI 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
SE 14.09.2006 (84) IT 14.06.2006	MC 31.12.2006 (84) NL 15.11.2006	(11) 1 110 726 (51) B41F 13/10	PT 16.04.2007 (84) DK 15.02.2007	NL 26.07.2006 (84) PT 26.12.2006
MC 31.12.2006 (84) NL 15.11.2006	MC 31.12.2006 (84) SE 18.01.2007	(84) DK 21.03.2006 (84) FI 21.12.2005	DK 15.02.2007 (84) MC 31.12.2006	SE 26.10.2006 (84) IT 26.07.2006
(11) 1 109 415 (51) H04Q 7/22	(84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007	IE 21.12.2005 (84) SE 21.03.2006	MC 31.12.2006 (84) PT 22.05.2006	MC 31.10.2006 (84) MC 31.10.2006
(84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007	CH 21.03.2007 (84) NL 15.11.2006	SE 21.03.2006 (84) CH 30.11.2006	PT 22.05.2006 (84) IT 21.12.2005	(11) 1 111 151 (51) E04C 3/08
(11) 1 109 528 (51) A61K 8/37	(84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007	CH 30.11.2006 (84) MC 30.11.2006	IT 21.12.2005 (84) LI 30.11.2006	(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006	CH 21.03.2007 (84) NL 15.11.2006	(11) 1 110 697 (51) B29C 49/20	LI 30.11.2006 (84) MC 31.12.2006	CH 13.09.2006 (84) ES 24.12.2006
BE 22.11.2006 (84) FI 22.11.2006	NL 15.11.2006 (84) SE 18.01.2007	(84) AT 15.11.2006 (84) FI 15.11.2006	MC 31.12.2006 (84) GR 21.03.2006	FI 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
LI 22.11.2006 (84) NL 22.11.2006	SE 18.01.2007 (84) MC 31.12.2006	(11) 1 110 697 (51) B29C 49/20	GR 21.03.2006 (84) PT 22.05.2006	PT 02.03.2007 (84) SE 13.12.2006
SE 22.02.2007 (84) IT 22.11.2006	MC 31.12.2006 (84) NL 15.11.2006	(84) AT 15.11.2006 (84) FI 15.11.2006	PT 22.05.2006 (84) IT 21.12.2005	MC 31.12.2006 (84) MC 31.12.2006
PT 23.04.2007 (84) DK 22.02.2007	DK 22.02.2007 (84) NL 15.11.2006	(11) 1 110 744 (51) B41J 19/20	IT 21.12.2005 (84) LI 30.11.2006	(11) 1 111 097 (51) C25D 3/60
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006	DK 22.02.2007 (84) SE 18.01.2007	(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006	LI 30.11.2006 (84) MC 31.12.2006	(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
(11) 1 109 629 (51) B07C 5/344	(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006	BE 13.09.2006 (84) ES 24.12.2006	MC 31.12.2006 (84) PT 19.03.2007	CH 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006	FI 15.11.2006 (84) NL 22.11.2006	ES 24.12.2006 (84) PT 16.04.2007	PT 19.03.2007 (84) IT 18.10.2006	FI 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
BE 15.11.2006 (84) FI 15.11.2006	NL 22.11.2006 (84) SE 13.12.2006	DK 15.02.2007 (84) MC 31.12.2006	IT 18.10.2006 (84) NL 15.11.2006	NL 26.07.2006 (84) PT 26.12.2006
LI 15.11.2006 (84) NL 15.11.2006	SE 13.12.2006 (84) MC 31.12.2006	(11) 1 110 726 (51) B41F 13/10	NL 15.11.2006 (84) SE 15.02.2007	SE 26.10.2006 (84) IT 26.07.2006
SE 15.02.2007 (84) IT 15.11.2006	MC 31.12.2006 (84) NL 15.11.2006	(84) ES 29.01.2007 (84) FI 18.10.2006	PT 16.04.2007 (84) DK 15.02.2007	MC 31.10.2006 (84) MC 31.10.2006
PT 16.04.2007 (84) DK 15.02.2007	DK 15.02.2007 (84) SE 18.01.2007	NL 18.10.2006 (84) PT 19.03.2007	DK 15.02.2007 (84) MC 31.12.2006	(11) 1 111 151 (51) E04C 3/08
(11) 1 110 137 (51) G10L 19/14	(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006	SE 18.01.2007 (84) IT 18.10.2006	MC 31.12.2006 (84) NL 15.11.2006	(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006	ES 31.12.2006 (84) NL 15.11.2006	(11) 1 110 748 (51) B41N 10/04	NL 15.11.2006 (84) SE 15.02.2007	CH 13.09.2006 (84) ES 24.12.2006
CH 20.09.2006 (84) ES 31.12.2006	ES 31.12.2006 (84) NL 15.11.2006	(84) DK 28.09.2006 (84) ES 09.10.2006	PT 16.04.2007 (84) DK 15.02.2007	FI 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
		FI 28.06.2006 (84) IE 28.06.2006	DK 15.02.2007 (84) MC 31.12.2006	NL 10.05.2006 (84) PT 10.10.2006
		NL 28.06.2006 (84) PT 28.11.2006		SE 10.08.2006 (84) MC 31.12.2006
		SE 28.09.2006 (84) IT 28.06.2006		(11) 1 111 241 (51) F04B 41/00
				(84) GB 10.05.2006 (84) AT 10.05.2006
				DK 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006
				FI 10.05.2006 (84) IE 10.05.2006
				NL 10.05.2006 (84) PT 10.10.2006
				SE 10.08.2006 (84) IT 10.05.2006
				DE 11.08.2006 (84) MC 31.12.2006
				(11) 1 111 249 (51) F16B 2/06
				(84) GB 10.05.2006 (84) DK 10.08.2006
				ES 21.08.2006 (84) FI 10.05.2006
				IE 10.05.2006 (84) NL 10.05.2006
				PT 10.10.2006 (84) SE 10.08.2006
				IT 10.05.2006 (84) MC 31.10.2006

(11) 1 111 265 (84) FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006	(51) F16D 65/12 (84) NL 04.10.2006 IT 04.10.2006 LI 30.11.2006 DK 04.01.2007	(11) 1 111 847 (84) AT 04.10.2006 BE 04.10.2006 FI 04.10.2006 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 MC 31.12.2006	(51) H04L 12/413 (84) CH 04.10.2006 ES 15.01.2007 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006 DK 04.01.2007	(11) 1 113 269 (84) AT 18.10.2006 BE 18.10.2006 LI 18.10.2006 PT 19.03.2007 DK 18.01.2007	(51) G01N 33/48 (84) CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007
(11) 1 111 270 (84) GB 31.05.2006 ES 11.09.2006 IE 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006 LI 30.11.2006	(51) F16F 15/30 (84) DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 112 800 (84) AT 14.12.2005 FI 14.12.2005 IE 14.12.2005 PT 15.05.2006 IT 14.12.2005	(51) B23K 9/10 (84) DK 14.03.2006 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 SE 14.03.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 113 460 (84) GB 17.05.2006 ES 28.08.2006 IE 17.05.2006 PT 17.10.2006 IT 17.05.2006	(51) H01B 7/14 (84) DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 NL 17.05.2006 SE 17.08.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 111 353 (84) ES 31.12.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006	(51) G01G 19/08 (84) FI 20.09.2006 SE 20.12.2006 DK 20.12.2006	(11) 1 112 933 (84) IT 10.05.2006	(51) B65B 21/06 (84) MC 31.12.2006	(11) 1 113 495 (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) H01L 23/367 (84) CH 21.03.2007
(11) 1 111 365 (84) AT 16.08.2006 CH 16.08.2006 ES 27.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006	(51) G01N 1/34 (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 113 050 (84) AT 02.08.2006 DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(51) C09D 7/12 (84) CH 02.08.2006 ES 13.11.2006 LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 113 534 (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) H01R 13/405 (84) CH 28.02.2007
(11) 1 111 408 (84) DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006 MC 31.12.2006	(51) G01T 1/105 (84) ES 11.12.2006 IE 30.08.2006 PT 06.02.2007 IT 30.08.2006	(11) 1 113 067 (84) DK 26.07.2006 IE 26.04.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006 LI 30.11.2006	(51) C11D 1/74 (84) FI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 113 650 (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(51) H04M 3/30 (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 111 491 (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006	(51) G05D 23/19 (84) BE 14.06.2006 DK 14.09.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 113 105 (84) AT 05.04.2006 CH 05.04.2006 ES 16.07.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	(51) D06M 13/00 (84) BE 05.04.2006 DK 05.07.2006 FI 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 114 625 (84) FI 11.10.2006 MC 30.11.2006	(51) A61F 2/44 (84) PT 19.03.2007 DK 11.01.2007
(11) 1 111 632 (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(51) H01H 3/16 (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 DE 08.09.2006	(11) 1 113 136 (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006 MC 31.12.2006	(51) E05D 11/10 (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 DE 01.09.2006	(11) 1 114 727 (84) DE 08.09.2006	(51) B41J 3/36
(11) 1 111 816 (84) GB 30.08.2006 ES 11.12.2006 IE 30.08.2006 PT 06.02.2007 IT 30.08.2006	(51) H04B 10/105 (84) DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 113 191 (84) DK 03.08.2006 IE 03.05.2006 SE 03.08.2006 MC 31.12.2006	(51) F16H 21/04 (84) FI 03.05.2006 PT 03.10.2006 IT 03.05.2006	(11) 1 114 779 (84) AT 18.10.2006 BE 18.10.2006 FI 18.10.2006 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 DK 18.01.2007	(51) B65D 6/18 (84) CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 LI 18.10.2006 PT 19.03.2007 IT 18.10.2006
(11) 1 111 819 (84) AT 07.06.2006 ES 18.09.2006 IE 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(51) H04B 10/18 (84) DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 113 218 (84) CH 07.02.2007	(51) G02B 6/00 (84) LI 07.02.2007	(11) 1 114 790 (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) F17C 13/04 (84) CH 07.03.2007
(11) 1 111 838 (84) AT 05.04.2006 CH 05.04.2006 FI 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006 MC 31.10.2006	(51) H04L 9/30 (84) BE 05.04.2006 DK 05.07.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	(11) 1 113 228 (84) DK 19.07.2006 SE 19.07.2006 DE 20.07.2006	(51) F24C 15/08 (84) FI 19.04.2006 IT 19.04.2006	(11) 1 114 806 (84) FI 29.11.2006 IT 29.11.2006 DK 28.02.2007	(51) C04B 41/65 (84) NL 29.11.2006 PT 30.04.2007
(11) 1 111 838 (84) AT 05.04.2006 CH 05.04.2006 FI 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006 MC 31.10.2006	(51) H04L 9/30 (84) BE 05.04.2006 DK 05.07.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	(11) 1 113 240 (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 MC 31.12.2006	(51) F41G 3/32 (84) BE 13.09.2006 ES 24.12.2006 LI 13.09.2006 PT 02.03.2007 IT 13.09.2006 DK 13.12.2006	(11) 1 114 810 (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 FI 13.09.2006	(51) C07C 29/141 (84) BE 13.09.2006 ES 24.12.2006 LI 13.09.2006

NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	(11) 1 116 616	(51) F02D 41/08	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(84) DE 04.08.2006		LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
DK 13.12.2006				PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(11) 1 114 838	(51) C08G 63/00	(11) 1 116 617	(51) B60H 3/06	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
(84) FI 22.11.2006	(84) SE 22.02.2007	(84) GB 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	(11) 1 118 716	(51) E01D 19/10
DK 22.02.2007		ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006
(11) 1 114 902	(51) E04F 19/06	IE 05.04.2006	NL 05.04.2006	BE 29.11.2006	FI 29.11.2006
(84) IT 14.06.2006	(84) MC 30.11.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
		CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
		MC 31.10.2006			
(11) 1 114 937	(51) F16C 1/26	(11) 1 116 675	(51) B65G 47/08	(11) 1 118 742	(51) E06B 3/988
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) PT 16.03.2007	(84) IT 04.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
CH 21.06.2006	FI 21.06.2006	MC 31.12.2006		LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006			FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
IT 21.06.2006	MC 31.12.2006			SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
				PT 30.04.2007	MC 31.12.2006
				DK 28.02.2007	
(11) 1 114 959	(51) F16L 11/10	(11) 1 116 749	(51) C08L 67/02	(11) 1 118 818	(51) F24F 6/08
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006
DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
FI 26.04.2006	NL 26.04.2006	IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
IT 26.04.2006	MC 31.12.2006	IT 24.05.2006	MC 31.12.2006	DK 13.12.2006	
(11) 1 114 962	(51) F21L 4/02	(11) 1 116 818	(51) D21F 1/00	(11) 1 118 942	(51) G06F 13/42
(84) GB 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	PT 31.10.2006	IT 31.05.2006	SE 03.07.2006	LI 22.03.2006
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	FI 06.12.2006	MC 31.12.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
IT 05.07.2006	MC 31.12.2006			IT 22.03.2006	MC 30.11.2006
(11) 1 115 203	(51) H03K 17/14	(11) 1 116 819	(51) D21F 1/48	(11) 1 118 972	(51) G08G 1/09
(84) NL 08.11.2006	(84) IT 08.11.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) FI 25.10.2006	(84) PT 26.03.2007
		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	SE 25.01.2007	MC 30.11.2006
				DK 25.01.2007	
(11) 1 115 224	(51) H04L 12/24	(11) 1 116 874	(51) F02M 23/08	(11) 1 119 006	(51) G21F 5/00
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) FI 18.10.2006	(84) PT 19.03.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006			SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006			DK 20.12.2006	
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006				
IT 14.06.2006	MC 31.10.2006				
(11) 1 115 236	(51) H04L 25/14	(11) 1 117 274	(51) H05B 3/48	(11) 1 119 085	(51) H02B 1/052
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) IE 07.06.2006	(84) IT 07.06.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006
LI 28.02.2007		MC 30.11.2006		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
				SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
				MC 31.12.2006	DK 18.01.2007
(11) 1 116 141	(51) G06F 17/50	(11) 1 117 343	(51) A61F 2/01	(11) 1 119 169	(51) H04M 3/523
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
DK 04.01.2007					
(11) 1 116 430	(51) A01B 59/041	(11) 1 118 188	(51) H04L 12/56	(11) 1 119 483	(51) B61L 15/00
(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	LI 07.03.2007		BE 29.11.2006	FI 29.11.2006
IE 30.08.2006	NL 30.08.2006			LI 29.11.2006	NL 29.11.2006
PT 06.02.2007	SE 30.11.2006			SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
IT 30.08.2006	MC 31.12.2006			DK 28.02.2007	DK 28.02.2007
(11) 1 116 468	(51) A47K 3/36	(11) 1 118 314	(51) A61F 13/15	(11) 1 119 549	(51) B65D 47/08
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) AT 10.05.2006	(84) CH 10.05.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
LI 21.03.2007		DK 10.08.2006	FI 10.05.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
		LI 10.05.2006	PT 10.10.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
		IT 10.05.2006	MC 31.12.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
				PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
				IT 17.05.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 116 499	(51) A62C 39/00	(11) 1 118 549	(51) B65D 47/08	(11) 1 119 668	(51) E04B 7/02
(84) IE 30.08.2006	(84) PT 06.02.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) MC 31.08.2006
IT 30.08.2006	MC 31.12.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	SE 03.08.2006	IT 14.12.2005
		ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	DK 31.08.2006	
		LI 17.05.2006	NL 17.05.2006		
		PT 17.10.2006	SE 17.08.2006		
		IT 17.05.2006	MC 31.12.2006		
(11) 1 116 555	(51) B25B 15/04	(11) 1 118 673	(51) C12P 13/04	(11) 1 120 070	(51) A47F 5/13
(84) ES 13.11.2006	(84) IT 02.08.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) GB 05.04.2006	(84) AT 05.04.2006
DE 03.11.2006				DK 05.07.2006	ES 16.07.2006

FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	(11) 1 120 615	(51) F25J 1/02	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006	SE 05.10.2006	IT 05.07.2006
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	DE 06.10.2006	
DE 06.07.2006		PT 12.03.2007	SE 20.12.2006		
(11) 1 120 099	(51) A61J 3/00	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	(11) 1 121 191	(51) B01F 5/04
(84) GB 12.04.2006	(84) AT 12.04.2006	(11) 1 120 618	(51) F27D 1/16	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
CH 31.07.2006	BE 31.07.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	LI 28.02.2007	
DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 121 694	(51) H01H 1/00
FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) LI 26.04.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	LI 26.07.2006	PT 26.12.2006	DE 27.07.2006	
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	IT 26.07.2006	DE 27.10.2006	(11) 1 121 744	(51) H02K 5/136
IT 12.04.2006	DE 13.07.2006	(11) 1 120 652	(51) G01N 33/58	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) 1 120 101	(51) A61Q 1/00	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(84) DK 05.10.2006	(84) FI 05.07.2006	ES 29.01.2007	NL 18.10.2006	(11) 1 121 835	(51) H05B 3/26
IE 05.07.2006	PT 05.12.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
IT 05.07.2006	MC 31.12.2006	DK 18.01.2007		LI 21.03.2007	
(11) 1 120 102	(51) A61K 8/02	(11) 1 120 679	(51) G02F 1/133	(11) 1 121 836	(51) H05B 3/26
(84) FI 20.09.2006	(84) IE 20.09.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
PT 12.03.2007	IT 20.09.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	LI 28.02.2007	
MC 31.12.2006	DK 20.12.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	(11) 1 121 879	(51) A47B 49/00
(11) 1 120 214	(51) B28B 11/12	LI 12.07.2006	MC 31.08.2006	(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	FI 20.09.2006	IE 20.09.2006
BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	DE 13.10.2006		SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(11) 1 120 700	(51) G05G 1/14	DK 20.12.2006	
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(84) LI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(11) 1 121 889	(51) A47L 5/28
DK 04.01.2007		CH 21.02.2007		(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(11) 1 120 246	(51) B41C 1/10	(11) 1 120 768	(51) G09F 9/37	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	DK 11.01.2007	
(11) 1 120 253	(51) B41J 2/01	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(11) 1 122 102	(51) B60G 15/06
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	MC 31.12.2006	DK 27.12.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(11) 1 120 769	(51) G09F 9/37	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
(11) 1 120 259	(51) B41J 2/175	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 122 184	(51) B65D 43/02
BE 08.11.2006	FI 08.11.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
LI 08.11.2006	NL 08.11.2006	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	DK 13.12.2006		LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
(11) 1 120 264	(51) B41J 11/04	(11) 1 120 799	(51) H01C 7/02	PT 09.01.2007	IT 09.08.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	DE 10.11.2006	
FI 16.08.2006	PT 16.01.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(11) 1 122 393	(51) E06B 3/30
SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	(11) 1 120 803	(51) H01H 33/66	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
MC 31.12.2006		(84) AT 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
(11) 1 120 357	(51) B65D 77/06	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	DK 22.02.2007		PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	(11) 1 121 077	(51) A61F 5/01	IT 26.04.2006	DE 27.07.2006
(11) 1 120 504	(51) E04B 1/94	(84) CH 31.07.2006	(84) CY 22.10.2003	(11) 1 122 454	(51) F16D 55/22
(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	ES 02.02.2004	FI 22.10.2003	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
PT 16.03.2007	IT 04.10.2006	FR 22.10.2003	GR 22.01.2004	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
DK 04.01.2007		IE 22.10.2003	LI 31.07.2006	LI 20.09.2006	NL 20.09.2006
(11) 1 120 543	(51) F01D 5/08	LU 22.07.2004	MC 31.07.2004	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	NL 22.10.2003	SE 22.01.2004	(11) 1 122 802	(51) H01M 4/40
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	DK 31.07.2006		(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	(11) 1 121 179	(51) A62D 3/00	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(11) 1 122 865	(51) H02K 9/18
IT 28.06.2006	MC 31.12.2006	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006
		ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	SE 08.02.2007	PT 09.04.2007
		LI 05.07.2006	MC 31.08.2006		

DK 08.02.2007		LI 07.03.2007		(11) 1 126 039	(51) C22B 7/02
(11) 1 122 923	(51) H04L 25/02	(11) 1 124 353	(51) H04L 12/40	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
(84) IT 12.07.2006	(84) DE 13.10.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) SE 22.02.2007	LI 14.02.2007	
(11) 1 122 924	(51) H04L 29/06	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(11) 1 126 062	(51) D03D 47/48
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(11) 1 124 403	(51) H05B 1/02	(84) AT 06.09.2006	(84) FI 06.09.2006
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	DK 06.12.2006	
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	(11) 1 126 096	(51) E04C 5/065
IT 26.04.2006	MC 30.11.2006	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
		MC 30.11.2006		LI 08.11.2006	BE 08.11.2006
(11) 1 122 977	(51) H04R 1/02	(11) 1 124 979	(51) C12P 7/22	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	SE 06.12.2007	MC 31.12.2006
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	DK 08.02.2007	
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(11) 1 126 152	(51) F02F 1/42
(11) 1 123 683	(51) A47L 13/256	LI 30.08.2006	MC 31.08.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006	NL 30.08.2006	SE 30.11.2006	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	IT 30.08.2006	DE 01.03.2007	PT 02.03.2007	IT 13.09.2006
IT 15.11.2006	PT 16.04.2007			DK 13.12.2006	
DK 15.02.2007		(11) 1 125 032	(51) E04H 1/12	(11) 1 126 172	(51) F04B 43/12
(11) 1 123 692	(51) A61K 8/44	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	(11) 1 125 033	(51) E05F 15/00	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
MC 31.12.2006		NL 22.11.2006	PT 23.04.2007	DK 27.12.2006	
		DK 22.02.2007		(11) 1 126 212	(51) F21S 9/00
(11) 1 123 777	(51) B24C 1/04	(11) 1 125 280	(51) G10L 17/00	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
SE 02.02.2007	IT 02.11.2006	(11) 1 125 328	(51) H01L 21/8242	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(84) GB 14.06.2006	(84) IE 14.06.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
(11) 1 123 779	(51) B25B 5/12	IT 14.06.2006	DE 01.03.2007	IT 26.04.2006	DE 27.07.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006	(11) 1 125 660	(51) B23B 27/14	(11) 1 126 231	(51) F41C 23/14
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	SE 27.03.2007	PT 28.05.2007
(11) 1 123 782	(51) B25J 9/10	(11) 1 125 678	(51) B23Q 7/10	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006	(11) 1 126 479	(51) H01C 7/22
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	SE 08.02.2007	PT 09.04.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007
(11) 1 123 922	(51) A61K 31/165	DK 08.02.2007		FI 27.09.2006	IE 27.09.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 125 743	(51) B41J 2/14	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	DK 27.12.2006	DE 28.12.2006
IT 29.11.2006	PT 30.04.2007	(11) 1 125 772	(51) B60C 25/05	(11) 1 126 517	(51) H01L 21/60
DK 28.02.2007		(84) FI 13.09.2006	(84) IE 13.09.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) 1 124 084	(51) F16K 31/00	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(11) 1 126 616	(51) H03L 7/091
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	DK 13.12.2006		(84) IT 23.08.2006	(84) DE 24.11.2006
(11) 1 124 095	(51) F23Q 2/28	(11) 1 125 773	(51) B60D 1/60	(11) 1 126 623	(51) H04B 1/38
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) ES 15.01.2007	(84) PT 16.03.2007
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) 1 125 805	(51) B60S 1/04	(11) 1 126 662	(51) H04L 12/28
DK 18.01.2007		(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
(11) 1 124 261	(51) H01L 51/50	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	LI 07.03.2007	
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(11) 1 126 674	(51) H04L 29/06
BE 02.11.2006	ES 13.02.2007	DK 25.01.2007		(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	(11) 1 126 016	(51) C11D 7/50	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) IT 27.09.2006	(84) DE 28.12.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	(11) 1 126 037	(51) C21C 1/10	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
DK 02.02.2007	DE 03.02.2007	(84) MC 31.12.2006	(84) DK 25.01.2007	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
(11) 1 124 339	(51) H04B 1/713			DK 04.01.2007	
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007				

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 126 680 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 128 654 | (51) H04M 19/08 | (11) 1 129 845 | (51) B41C 1/10 |
| (84) ES 29.01.2007 | (84) FI 18.10.2006 | (84) IT 20.09.2006 | (84) DE 21.12.2006 | (84) FI 17.01.2007 | (84) PT 18.06.2007 |
| NL 18.10.2006 | PT 19.03.2007 | | | CH 17.01.2007 | LI 17.01.2007 |
| SE 18.01.2007 | CH 31.10.2006 | (11) 1 128 863 | (51) A61M 16/00 | (11) 1 129 856 | (51) B41J 19/78 |
| LI 31.10.2006 | MC 31.10.2006 | (84) AT 19.04.2006 | (84) BE 19.04.2006 | (84) FI 17.01.2007 | (84) PT 18.06.2007 |
| DK 18.01.2007 | | CH 19.04.2006 | DK 19.07.2006 | CH 17.01.2007 | LI 17.01.2007 |
| | | ES 30.07.2006 | FI 19.04.2006 | | |
| (11) 1 127 641 | (51) B23B 31/16 | LI 19.04.2006 | NL 19.04.2006 | (11) 1 129 986 | (51) B67D 1/00 |
| (84) DK 01.06.2006 | (84) FI 01.03.2006 | PT 19.09.2006 | IT 19.04.2006 | (84) AT 27.12.2006 | (84) BE 27.12.2006 |
| IE 01.03.2006 | NL 01.03.2006 | MC 30.09.2006 | | FI 27.12.2006 | SE 27.03.2007 |
| PT 01.08.2006 | IT 01.03.2006 | | | PT 28.05.2007 | CH 27.12.2006 |
| CH 30.11.2006 | LI 30.11.2006 | (11) 1 129 264 | (51) E04C 5/08 | LI 27.12.2006 | |
| MC 30.11.2006 | | (84) AT 01.03.2006 | (84) FI 01.03.2006 | | |
| | | NL 01.03.2006 | SE 01.06.2006 | (11) 1 130 011 | (51) C07C 67/56 |
| (11) 1 127 817 | (51) B65H 3/06 | IT 01.03.2006 | CH 30.09.2006 | (84) AT 07.06.2006 | (84) BE 07.06.2006 |
| (84) ES 22.01.2007 | (84) FI 11.10.2006 | LI 30.09.2006 | MC 30.09.2006 | CH 07.06.2006 | DK 07.09.2006 |
| NL 11.10.2006 | PT 19.03.2007 | | | ES 18.09.2006 | FI 07.06.2006 |
| SE 11.01.2007 | DK 11.01.2007 | (11) 1 129 269 | (51) E05F 15/14 | LI 07.06.2006 | NL 07.06.2006 |
| | | (84) IT 07.06.2006 | (84) MC 30.09.2006 | PT 07.11.2006 | SE 07.09.2006 |
| | | | | IT 07.06.2006 | MC 30.09.2006 |
| (11) 1 127 987 | (51) E03D 5/02 | (11) 1 129 664 | (51) A61B 6/04 | (11) 1 130 042 | (51) C08G 63/06 |
| (84) FI 22.11.2006 | (84) NL 22.11.2006 | (84) AT 26.07.2006 | (84) BE 26.07.2006 | (84) AT 04.10.2006 | (84) CH 04.10.2006 |
| SE 22.02.2007 | PT 23.04.2007 | CH 26.07.2006 | DK 26.10.2006 | LI 04.10.2006 | BE 04.10.2006 |
| DK 22.02.2007 | | ES 06.11.2006 | FI 26.07.2006 | ES 15.01.2007 | FI 04.10.2006 |
| | | LI 26.07.2006 | NL 26.07.2006 | NL 04.10.2006 | PT 16.03.2007 |
| (11) 1 128 018 | (51) E06B 7/086 | PT 26.12.2006 | SE 26.10.2006 | SE 04.01.2007 | IT 04.10.2006 |
| (84) ES 24.12.2006 | (84) FI 13.09.2006 | IT 26.07.2006 | DE 27.10.2006 | DK 04.01.2007 | |
| IE 13.09.2006 | NL 13.09.2006 | | | | |
| PT 02.03.2007 | SE 13.12.2006 | (11) 1 129 672 | (51) A61B 19/08 | (11) 1 130 156 | (51) D21D 5/02 |
| IT 13.09.2006 | DK 13.12.2006 | (84) AT 21.06.2006 | (84) CH 21.06.2006 | (84) GB 24.05.2006 | (84) DK 24.08.2006 |
| | | DK 21.09.2006 | FI 21.06.2006 | FI 24.05.2006 | IE 24.05.2006 |
| (11) 1 128 072 | (51) F15B 15/10 | LI 21.06.2006 | NL 21.06.2006 | NL 24.05.2006 | PT 24.10.2006 |
| (84) FI 04.10.2006 | (84) PT 16.03.2007 | PT 21.11.2006 | IT 21.06.2006 | SE 24.08.2006 | IT 24.05.2006 |
| IT 04.10.2006 | DK 04.01.2007 | MC 30.11.2006 | | MC 31.12.2006 | |
| | | | | | |
| (11) 1 128 241 | (51) G05B 19/042 | (11) 1 129 684 | (51) A61K 8/06 | (11) 1 130 293 | (51) F16H 61/30 |
| (84) FI 11.10.2006 | (84) PT 19.03.2007 | (84) DK 21.09.2006 | (84) FI 21.06.2006 | (84) GB 06.09.2006 | (84) ES 17.12.2006 |
| SE 11.01.2007 | IT 11.10.2006 | IE 21.06.2006 | PT 21.11.2006 | FI 06.09.2006 | IE 06.09.2006 |
| DK 11.01.2007 | | IT 21.06.2006 | MC 31.12.2006 | NL 06.09.2006 | PT 19.02.2007 |
| | | | | SE 06.12.2006 | IT 06.09.2006 |
| | | | | DK 06.12.2006 | |
| (11) 1 128 406 | (51) H01H 13/70 | (11) 1 129 688 | (51) A61K 8/19 | (11) 1 130 309 | (51) F17D 1/04 |
| (84) DE 18.08.2006 | | (84) AT 27.09.2006 | (84) BE 27.09.2006 | (84) CH 26.07.2006 | (84) LI 26.07.2006 |
| | | CH 27.09.2006 | LI 27.09.2006 | NL 26.07.2006 | IT 26.07.2006 |
| (11) 1 128 607 | (51) H04L 12/56 | ES 07.01.2007 | FI 27.09.2006 | DE 27.10.2006 | |
| (84) AT 02.11.2006 | (84) CH 02.11.2006 | NL 27.09.2006 | PT 13.03.2007 | | |
| LI 02.11.2006 | BE 02.11.2006 | SE 27.12.2006 | IT 27.09.2006 | (11) 1 130 320 | (51) F23N 5/26 |
| ES 13.02.2007 | FI 02.11.2006 | DK 27.12.2006 | | (84) FI 03.01.2007 | (84) PT 04.06.2007 |
| NL 02.11.2006 | SE 02.02.2007 | | | CH 03.01.2007 | LI 03.01.2007 |
| PT 02.04.2007 | DK 02.02.2007 | | | | |
| | | (11) 1 129 696 | (51) A61K 8/35 | (11) 1 130 330 | (51) F24D 19/10 |
| (11) 1 128 625 | (51) H04L 27/34 | (84) FI 15.11.2006 | (84) NL 15.11.2006 | (84) AT 05.07.2006 | (84) BE 05.07.2006 |
| (84) AT 03.05.2006 | (84) BE 03.05.2006 | SE 15.02.2007 | IT 15.11.2006 | CH 05.07.2006 | DK 05.10.2006 |
| CH 03.05.2006 | DK 03.08.2006 | PT 16.04.2007 | DK 15.02.2007 | ES 16.10.2006 | FI 05.07.2006 |
| ES 14.08.2006 | FI 03.05.2006 | | | LI 05.07.2006 | PT 05.12.2006 |
| LI 03.05.2006 | NL 03.05.2006 | (11) 1 129 735 | (51) A61M 1/00 | SE 05.10.2006 | IT 05.07.2006 |
| PT 03.10.2006 | SE 03.08.2006 | (84) AT 23.08.2006 | (84) BE 23.08.2006 | DE 06.10.2006 | |
| IT 03.05.2006 | DE 04.08.2006 | CH 23.08.2006 | DK 23.11.2006 | | |
| | | ES 04.12.2006 | FI 23.08.2006 | (11) 1 130 364 | (51) G01F 1/28 |
| (11) 1 128 635 | (51) H04L 29/12 | LI 23.08.2006 | NL 23.08.2006 | (84) AT 02.11.2006 | (84) BE 02.11.2006 |
| (84) AT 15.11.2006 | (84) CH 15.11.2006 | PT 24.01.2007 | SE 23.11.2006 | ES 13.02.2007 | FI 02.11.2006 |
| LI 15.11.2006 | BE 15.11.2006 | IT 23.08.2006 | DE 24.11.2006 | NL 02.11.2006 | SE 02.02.2007 |
| FI 15.11.2006 | NL 15.11.2006 | | | PT 02.04.2007 | DK 02.02.2007 |
| SE 15.02.2007 | IT 15.11.2006 | (11) 1 129 773 | (51) B01J 19/00 | (11) 1 130 381 | (51) G01N 21/53 |
| PT 16.04.2007 | DK 15.02.2007 | (84) FI 03.01.2007 | (84) PT 04.06.2007 | (84) AT 27.09.2006 | (84) BE 27.09.2006 |
| | | CH 03.01.2007 | LI 03.01.2007 | CH 27.09.2006 | ES 07.01.2007 |
| | | | | FI 27.09.2006 | LI 27.09.2006 |
| (11) 1 128 651 | (51) H04M 11/06 | (11) 1 129 786 | (51) B05B 11/02 | NL 27.09.2006 | PT 13.03.2007 |
| (84) AT 22.03.2006 | (84) CH 22.03.2006 | (84) AT 26.07.2006 | (84) BE 26.07.2006 | | |
| DE 23.06.2006 | DK 22.06.2006 | CH 26.07.2006 | DK 26.10.2006 | | |
| ES 03.07.2006 | LI 22.03.2006 | FI 26.07.2006 | LI 26.07.2006 | | |
| NL 22.03.2006 | PT 22.08.2006 | NL 26.07.2006 | PT 26.12.2006 | | |
| SE 22.06.2006 | IT 22.03.2006 | SE 26.10.2006 | IT 26.07.2006 | | |
| MC 30.09.2006 | | MC 31.10.2006 | | | |

SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	GR 14.07.2004	LU 30.11.2004
DK 27.12.2006	DE 28.12.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	MC 30.11.2005	PT 10.05.2007
(11) 1 130 402	(51) G01N 33/86	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006	IT 17.05.2006	DE 18.08.2006	(11) 1 134 025	(51) B05B 1/12
PT 01.08.2006	IT 01.03.2006	(11) 1 132 325	(51) B65H 39/14	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
MC 30.11.2006		(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
(11) 1 130 484	(51) G05B 19/042	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
(84) ES 13.02.2007	(84) PT 02.04.2007	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	LI 24.05.2006	MC 31.08.2006
DK 02.02.2007		NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
(11) 1 130 486	(51) G05B 19/44	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	DK 04.01.2007		DE 25.08.2006	
IE 21.06.2006	SE 21.09.2006	(11) 1 132 420	(51) C08J 9/16	(11) 1 134 151	(51) B62D 65/18
IT 21.06.2006	CH 30.11.2006	(84) DK 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) FI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	IE 12.04.2006	NL 12.04.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(11) 1 130 488	(51) G05G 1/14	PT 12.09.2006	IT 12.04.2006	IT 18.10.2006	DK 18.01.2007
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	MC 31.12.2006		(11) 1 134 226	(51) C07F 15/00
CH 06.09.2006	FI 06.09.2006	(11) 1 132 609	(51) F02M 25/07	(84) CH 03.01.2007	(84) LI 03.01.2007
LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) IE 27.09.2006	(11) 1 134 273	(51) C10L 1/18
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) DK 02.02.2007	
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(11) 1 134 274	(51) C10L 1/18
(11) 1 130 591	(51) G11B 20/00	(11) 1 132 683	(51) F21V 23/00	(84) DK 28.02.2007	
(84) CH 10.01.2007	(84) LI 10.01.2007	(84) ES 05.02.2007	(84) PT 26.03.2007	(11) 1 134 472	(51) F16L 5/04
(11) 1 130 843	(51) H04L 9/30	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	DK 25.01.2007		IT 22.11.2006	PT 23.04.2007
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	(11) 1 132 698	(51) F25J 1/02	DK 22.02.2007	
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(11) 1 134 497	(51) F24B 1/02
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	FI 01.03.2006	LI 01.03.2006
MC 31.12.2006		PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
(11) 1 131 218	(51) B60J 10/00	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	IT 01.03.2006	MC 30.11.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 30.11.2006	(11) 1 132 800	(51) G06F 21/00	(11) 1 134 508	(51) F24F 11/00
FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	IE 27.09.2006	PT 13.03.2007
IT 30.08.2006	MC 30.09.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
(11) 1 131 220	(51) B60J 10/10	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	DK 27.12.2006	
(84) NL 15.11.2006	(84) DK 15.02.2007	(11) 1 132 919	(51) G11C 11/16	(11) 1 134 637	(51) G05B 19/418
(11) 1 131 844	(51) H01J 61/34	(84) DE 04.08.2006		(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006
(84) DE 01.09.2006		(11) 1 132 995	(51) H01P 5/10	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(11) 1 131 888	(51) H03M 1/10	(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	DK 04.01.2007	
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	(11) 1 134 907	(51) H04B 1/707
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	(84) IT 14.06.2006	(84) DE 15.09.2006
LI 26.07.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 133 106	(51) G05B 19/418	(11) 1 134 937	(51) H04L 12/44
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) IE 20.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
MC 30.09.2006		PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 132 070	(51) A61F 13/496	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006	(11) 1 133 221	(51) H05K 5/02	LI 14.06.2006	MC 31.08.2006
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
PT 19.02.2007	IT 06.09.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
DK 06.12.2006		ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	DE 15.09.2006	
(11) 1 132 199	(51) B41B 21/32	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 134 947	(51) H04L 29/06
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	IT 26.07.2006	MC 30.09.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(11) 1 133 950	(51) A61B 5/0205	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
DK 06.12.2006		FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	DK 13.12.2006	
(11) 1 132 285	(51) B62M 3/04	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) 1 135 561	(51) E03D 11/02
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	(11) 1 133 983	(51) A61K 7/50	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
		(84) CY 14.04.2004	(84) FI 14.04.2004		

PT 02.01.2007	IT 02.08.2006	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 1 138 466	(51) B29C 57/08
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	(84) CH 14.03.2007	(84) LI 14.03.2007
MC 31.10.2006		NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) 1 138 484	(51) B41F 17/22
(11) 1 135 645	(51) F16N 11/08	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) PT 02.04.2007
(84) DK 11.04.2006	(84) ES 22.04.2006	DK 20.12.2006		DK 02.02.2007	
FI 11.01.2006	IE 11.01.2006	(11) 1 136 776	(51) F27B 7/34	(11) 1 138 606	(51) B65D 5/42
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) FI 11.10.2006
SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	FI 10.05.2006	NL 10.05.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	SE 11.01.2007	MC 31.12.2006
MC 31.10.2006		IT 10.05.2006	DE 11.08.2006	DK 11.01.2007	
(11) 1 136 002	(51) A41D 20/00	(11) 1 136 817	(51) G01N 27/06	(11) 1 138 701	(51) C08F 10/00
(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) NL 23.08.2006	(84) DE 24.11.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(11) 1 136 894	(51) G04F 7/08	LI 21.03.2007	
IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(11) 1 138 750	(51) C10G 69/12
PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
IT 30.08.2006	CH 30.11.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	DK 11.01.2007	
(11) 1 136 046	(51) A61F 2/40	(11) 1 136 899	(51) G05B 19/42	(11) 1 138 758	(51) C12M 1/34
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) IT 07.06.2006	(84) DE 08.09.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	(11) 1 136 935	(51) G06K 7/00	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	(11) 1 138 770	(51) C12N 15/54
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
DK 20.12.2006		IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
(11) 1 136 058	(51) A61K 8/06	DK 02.02.2007		ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	(11) 1 137 023	(51) H01H 9/02	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
IE 03.05.2006	NL 03.05.2006	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	DK 18.01.2007	
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	PT 02.03.2007	SE 13.12.2006	(11) 1 138 794	(51) C22C 21/06
IT 03.05.2006	DE 04.08.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
(11) 1 136 196	(51) B25J 19/00	(11) 1 137 141	(51) H02G 3/08	LI 14.02.2007	
(84) FI 02.11.2006	(84) SE 02.02.2007	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	(11) 1 138 867	(51) E06C 5/44
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) BE 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006
(11) 1 136 224	(51) B29C 45/40	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(84) CH 14.02.2007	(84) LI 14.02.2007	DK 11.01.2007		SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
(11) 1 136 246	(51) B30B 11/06	(11) 1 137 190	(51) H03M 3/04	DK 04.01.2007	
(84) FI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) DE 27.07.2006		(11) 1 138 868	(51) E06C 5/44
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) 1 137 207	(51) H04B 10/17	(84) BE 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006
DK 18.01.2007		(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(11) 1 136 306	(51) B60K 37/00	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(11) 1 137 221	(51) H04L 9/22	DK 04.01.2007	
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	(11) 1 138 958	(51) F15B 19/00
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
DK 18.01.2007		NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006
(11) 1 136 317	(51) B60Q 7/00	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	DK 13.12.2006		NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
LI 21.02.2007				SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
(11) 1 136 331	(51) B60R 22/02	(11) 1 137 313	(51) H04Q 11/04	DK 06.12.2006	
(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) 1 139 062	(51) G01C 11/06
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	(84) BE 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006
(11) 1 136 521	(51) C08J 7/18	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
LI 21.02.2007		SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(11) 1 139 357	(51) H01G 9/20
(11) 1 136 652	(51) F01D 5/18	DK 04.01.2007		(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(11) 1 138 212	(51) A23N 12/08	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
FI 26.07.2006	NL 26.07.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
IT 26.07.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 138 347	(51) A61N 1/37	DK 04.01.2007	
(11) 1 136 717	(51) F16D 65/09	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	(11) 1 139 472	(51) H01M 8/02
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	PT 26.03.2007	DK 25.01.2007	(84) IT 05.07.2006	(84) DE 06.10.2006

(11) 1 139 502	(51) H01R 13/516	(11) 1 142 519	(51) A47F 3/04	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
LI 14.02.2007		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
(11) 1 139 558	(51) H02P 6/14	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	IT 12.07.2006	MC 31.10.2006
(84) IT 02.08.2006	(84) DE 03.11.2006	(11) 1 142 533	(51) A61B 5/11	DE 13.10.2006	
(11) 1 139 609	(51) G06F 12/06	(84) IT 21.06.2006	(84) DE 22.09.2006	(11) 1 143 800	(51) A01N 63/00
(84) DK 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(11) 1 142 573	(51) A61K 31/431	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
IE 12.04.2006	NL 12.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) IT 11.01.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	MC 30.09.2006		ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
IT 12.04.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 142 708	(51) B41C 1/10	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
(11) 1 139 809	(51) A43D 87/00	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
(84) IT 10.05.2006	(84) DE 11.08.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	IT 02.08.2006	DE 03.11.2006
(11) 1 140 250	(51) A61M 1/16	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	(11) 1 143 806	(51) A23K 1/16
(84) AT 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	(11) 1 142 725	(51) B41L 31/00	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	(84) DE 23.02.2007	(84) PT 11.06.2007	FI 19.04.2006	LI 19.04.2006
SE 12.07.2006	IT 12.04.2006	(11) 1 142 728	(51) B44D 3/12	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	IT 19.04.2006	MC 30.09.2006
MC 30.11.2006		CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(11) 1 143 875	(51) A61C 17/26
(11) 1 140 303	(51) A63F 13/06	(11) 1 142 773	(51) B62D 5/09	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) CH 03.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
LI 03.01.2007		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	LI 29.03.2006	MC 31.08.2006
(11) 1 140 446	(51) B27N 3/12	(11) 1 142 861	(51) C07C 65/11	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	DE 30.06.2006	
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	FI 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 143 930	(51) A61K 9/12
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	IT 14.06.2006	MC 31.10.2006	FI 25.10.2006	LI 25.10.2006
DE 29.09.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 142 878	(51) C07D 217/26	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
(11) 1 140 846	(51) C07D 213/56	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	LI 07.03.2007		DK 25.01.2007	
DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	(11) 1 143 048	(51) D01F 6/60	(11) 1 144 007	(51) A61K 39/395
FI 05.04.2006	NL 05.04.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
IT 05.04.2006	DE 06.07.2006	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
(11) 1 141 444	(51) H01L 21/321	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	MC 31.10.2006		DK 20.12.2006	
FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	(11) 1 143 175	(51) F16J 15/32	(11) 1 144 042	(51) A61M 29/00
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
IT 14.06.2006	MC 31.10.2006	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
(11) 1 141 703	(51) G01N 33/48	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	LI 02.11.2006	SE 02.02.2007
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	(11) 1 143 181	(51) F16L 9/147	DK 02.02.2007	
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006	(11) 1 144 165	(51) B25G 1/00
LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	SE 08.02.2007	PT 09.04.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	DK 08.02.2007		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
IT 12.04.2006	DE 13.07.2006	(11) 1 143 576	(51) H01R 13/73	DK 04.01.2007	
(11) 1 142 199	(51) H04L 12/24	(84) CH 24.01.2007	(84) LI 24.01.2007	(11) 1 144 349	(51) C07C 5/25
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 02.11.2006	(11) 1 143 665	(51) H04L 12/24	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006
IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(11) 1 143 759	(51) H04Q 7/38	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
IT 02.08.2006	CH 30.09.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	IT 28.06.2006	MC 31.10.2006
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	(11) 1 144 464	(51) B01J 19/18
(11) 1 142 475	(51) A01N 25/00	DK 22.02.2007		(84) AT 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(11) 1 143 792	(51) A01N 1/00	LI 06.09.2006	PT 19.02.2007
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	MC 31.12.2006	DK 06.12.2006
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(11) 1 144 524	(51) C09D 11/02	(11) 1 144 524	(51) C09D 11/02
IT 09.08.2006	DE 10.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
		BE 11.10.2006	FI 11.10.2006	BE 11.10.2006	FI 11.10.2006

LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(11) 1 146 209	(51) F01P 5/04	(11) 1 147 222	(51) C12Q 1/68
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
(11) 1 144 563	(51) C11C 3/10	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	DK 06.12.2006		SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	(11) 1 146 210	(51) F01P 11/02	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	(11) 1 147 254	(51) D06L 3/14
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
DK 25.01.2007		DK 06.12.2006		ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
(11) 1 144 653	(51) C12N 15/55	(11) 1 146 327	(51) G01L 27/00	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
DK 09.11.2006	NL 09.08.2006	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	IT 21.06.2006	DE 22.09.2006
IT 09.08.2006	MC 30.09.2006	NL 13.09.2006	SE 13.12.2006	MC 31.10.2006	
(11) 1 144 908	(51) G02B 1/11	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(11) 1 147 266	(51) E03D 11/02
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(11) 1 146 341	(51) G01R 1/06	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
FI 20.09.2006	NL 20.09.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	IE 03.05.2006	NL 03.05.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
DK 20.12.2006	DE 21.12.2006	IT 03.05.2006	MC 31.12.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
(11) 1 145 001	(51) G01N 33/50	(11) 1 146 711	(51) H04L 29/06	(11) 1 147 270	(51) E04D 3/36
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	NL 13.09.2006	SE 13.12.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(11) 1 147 534	(51) H01J 5/62
DE 11.08.2006				(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 145 107	(51) G06F 9/00	(11) 1 146 831	(51) A61C 1/08	IE 21.06.2006	PT 21.11.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	IT 21.06.2006	CH 31.10.2006
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	DK 15.02.2007		(11) 1 147 648	(51) G01R 31/36
NL 18.10.2006	SE 18.01.2007	(11) 1 146 899	(51) A61K 39/00	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
(11) 1 145 203	(51) G08B 13/184	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	LI 27.12.2006	
LI 07.03.2007		SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(11) 1 147 673	(51) H04Q 7/24
(11) 1 145 454	(51) H04B 1/66	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) CH 24.01.2007	(11) 1 146 900	(51) A61K 39/12	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
LI 24.01.2007		(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
(11) 1 145 525	(51) H04L 29/06	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	DK 13.12.2006	
NL 02.11.2006	IT 02.11.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(11) 1 147 709	(51) A23L 1/0522
DK 02.02.2007		IT 09.08.2006	DE 10.11.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
(11) 1 145 585	(51) H04Q 7/38	(11) 1 146 935	(51) A63C 11/22	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006
(84) CH 21.02.2007	(84) LI 21.02.2007	(84) BE 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
(11) 1 145 710	(51) A61K 8/67	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006	DK 22.02.2007		SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) 1 147 151	(51) C09B 31/08	DK 06.12.2006	
IT 02.11.2006	DK 02.02.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(11) 1 147 716	(51) A24C 5/47
(11) 1 145 729	(51) A61M 25/00	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) SE 15.02.2007
(84) BE 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	IT 15.11.2006	PT 16.04.2007
GR 23.02.2006	IT 23.11.2005	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 15.02.2007	
MC 30.09.2006		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(11) 1 147 857	(51) B24D 11/06
(11) 1 145 902	(51) B60J 7/10	IT 07.06.2006	DE 08.09.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(11) 1 147 153	(51) C09B 31/08	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
IE 28.06.2006	LI 12.04.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
MC 30.06.2006	SE 12.07.2006	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	DK 02.02.2007	
IT 12.04.2006	DE 13.07.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(11) 1 147 891	(51) B41F 15/38
		IT 10.05.2006	DE 11.08.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
				CH 21.06.2006	DK 21.09.2006

ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(11) 1 150 139	(51) G02B 1/10
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	LI 21.02.2007	
IT 21.06.2006	DE 22.09.2006	IT 07.06.2006	DE 08.09.2006	(11) 1 150 156	(51) G02B 27/09
(11) 1 147 893	(51) B41F 19/00	(11) 1 149 217	(51) E04F 15/10	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	IT 29.11.2006	PT 30.04.2007	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
DK 13.12.2006		DK 28.02.2007		IT 30.08.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 147 917	(51) B42C 9/00	(11) 1 149 482	(51) H04L 7/033	(11) 1 150 391	(51) H01R 13/514
(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	ES 29.01.2007	NL 18.10.2006
DK 18.01.2007		NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	PT 19.03.2007	IT 18.10.2006
(11) 1 148 149	(51) C23C 14/54	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	DK 18.01.2007	
(84) DE 29.09.2006		DK 06.12.2006		(11) 1 150 654	(51) A61Q 19/00
(11) 1 148 203	(51) E06B 9/11	(11) 1 149 515	(51) H05B 41/295	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
(84) FI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) DE 22.09.2006		FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) 1 149 590	(51) A61K 39/395	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
(11) 1 148 401	(51) G05B 19/05	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 150 731	(51) A61M 16/00
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	ES 11.12.2006	LI 30.08.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
(11) 1 148 405	(51) G05F 1/565	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	DK 02.02.2007	
(84) IT 07.06.2006	(84) DE 08.09.2006	DE 01.12.2006		(11) 1 150 732	(51) A61M 16/00
(11) 1 148 658	(51) H04B 7/005	(11) 1 149 592	(51) A61K 51/12	(84) AT 25.10.2006	(84) FI 25.10.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	LI 18.10.2006	FI 18.10.2006	DK 25.01.2007	
IT 15.11.2006	PT 16.04.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 151 026	(51) C08G 63/86
DK 15.02.2007		SE 18.01.2007	DK 18.01.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
(11) 1 148 823	(51) A61B 17/16	(11) 1 149 613	(51) A63F 13/06	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) IT 19.07.2006	(84) DE 20.10.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
PT 16.03.2007	DK 04.01.2007	(11) 1 149 783	(51) B65G 69/16	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
(11) 1 148 841	(51) A61F 2/06	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	IT 26.04.2006	DE 27.07.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	(11) 1 151 307	(51) G01N 33/74
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	DK 02.02.2007		(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(11) 1 149 786	(51) B65H 16/06	LI 21.02.2007	
(11) 1 148 909	(51) A61M 25/00	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) 1 151 322	(51) G01T 1/164
(84) BE 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) DE 10.11.2006	
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) 1 151 390	(51) G06F 13/42
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
(11) 1 148 936	(51) B01F 13/10	DE 01.09.2006		CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(11) 1 149 872	(51) C08L 83/12	(11) 1 151 741	(51) A61K 8/11
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) FI 25.10.2006
FI 12.07.2006	LI 12.07.2006	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
IT 12.07.2006	MC 31.12.2006	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	DK 25.01.2007	
(11) 1 148 947	(51) B01L 3/00	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	(11) 1 151 744	(51) A61Q 19/00
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 1 149 894	(51) C11D 3/00	(84) AT 13.09.2006	(84) GB 13.09.2006
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) CH 10.05.2006	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	LI 10.05.2006	PT 10.10.2006	PT 02.03.2007	SE 13.12.2006
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	IT 10.05.2006	MC 30.09.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
DK 25.01.2007		(11) 1 150 071	(51) F23D 14/28	DE 14.12.2006	
(11) 1 149 206	(51) E02D 3/11	(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	(11) 1 151 801	(51) B05B 11/00
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	(84) BE 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 22.02.2007		SE 27.03.2007	PT 28.05.2007
				CH 27.12.2006	LI 27.12.2006

(11) 1 151 808	(51) B21B 13/00	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	(11) 1 153 566	(51) A47L 9/02
(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	IT 10.05.2006	DE 11.08.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 1 152 674	(51) A47C 21/08	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(11) 1 151 822	(51) B23Q 11/00	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	DK 18.01.2007	
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) 1 153 575	(51) A61B 17/62
IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
(11) 1 151 825	(51) B24B 37/04	DK 02.02.2007		CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(11) 1 152 779	(51) A61M 1/00	(11) 1 153 576	(51) A61B 17/62
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
IT 28.06.2006	DE 29.09.2006	DK 22.02.2007		(11) 1 153 659	(51) B01J 35/04
MC 31.12.2006		(11) 1 153 085	(51) C09B 31/08	(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006
(11) 1 151 865	(51) B41F 33/00	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
(84) CH 17.01.2007	(84) LI 17.01.2007	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
(11) 1 151 880	(51) B60J 5/04	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
(84) AT 20.09.2006	(84) GB 20.09.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	DK 13.12.2006	
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(11) 1 153 692	(51) B23K 9/32
IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	IT 17.05.2006	DE 18.08.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(11) 1 153 175	(51) E03D 9/02	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
DE 21.12.2006		LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
(11) 1 151 908	(51) B62D 7/15	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
(84) PT 25.06.2007	(84) CH 24.01.2007	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(11) 1 153 701	(51) B23P 19/04
LI 24.01.2007		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
(11) 1 151 935	(51) B65D 71/00	(11) 1 153 238	(51) F17C 3/02	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(11) 1 153 716	(51) B26D 7/20
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	(84) AT 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	IE 05.07.2006	NL 05.07.2006
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	(11) 1 153 298	(51) G01N 33/543	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
IT 30.08.2006	DE 01.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006	IT 05.07.2006	DE 06.10.2006
(11) 1 152 069	(51) C25D 1/04	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 1 153 748	(51) B41J 2/01
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	(11) 1 153 302	(51) G01N 33/68	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 1 153 759	(51) B41M 5/00
LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
IT 12.04.2006	MC 30.09.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(11) 1 153 809	(51) B60R 21/20
(11) 1 152 405	(51) G11B 7/24	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
(84) BE 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	DK 25.01.2007		CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
FI 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) 1 153 303	(51) G01N 35/10	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
MC 31.12.2006	DK 02.02.2007	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
(11) 1 152 635	(51) H04Q 11/04	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) 1 153 817	(51) B62B 7/08
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	DK 27.12.2006		LI 13.09.2006	NL 13.09.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) 1 153 351	(51) G06F 17/22	PT 02.03.2007	SE 13.12.2006
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(84) DE 03.11.2006		IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
DK 27.12.2006		(11) 1 153 387	(51) G10L 15/00	(11) 1 153 826	(51) B62K 3/00
(11) 1 152 652	(51) A01C 5/06	(84) CH 28.02.2007	(84) LI 28.02.2007	(84) BE 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(11) 1 153 405	(51) H01H 59/00	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
LI 28.02.2007		(84) DE 14.12.2006		SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
(11) 1 152 664	(51) A22C 17/02	(11) 1 153 565	(51) A47K 10/36	DK 04.01.2007	
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) CY 08.05.2006		(11) 1 153 844	(51) B65D 47/28
CH 10.05.2006	FI 10.05.2006			(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006

CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	(11) 1 155 032	(51) C07K 5/06	(11) 1 155 743	(51) B01L 9/00
FI 10.05.2006	LI 10.05.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006
IT 10.05.2006	MC 30.09.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
				IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
(11) 1 153 851	(51) G11B 33/04	(11) 1 155 222	(51) F01D 25/24	(11) 1 155 788	(51) B26D 5/00
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006
BE 02.11.2006	FI 02.11.2006	LI 21.03.2007		ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
LI 02.11.2006	NL 02.11.2006			IE 23.08.2006	NL 23.08.2006
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	(11) 1 155 402	(51) G10H 1/00	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
DK 02.02.2007		(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	IT 23.08.2006	DE 24.11.2006
		CH 30.08.2006	DK 30.11.2006		
		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006		
		LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 155 866	(51) B41J 11/00
		PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	(84) DE 21.12.2006	
		IT 30.08.2006	DE 01.12.2006		
(11) 1 153 876	(51) B66C 23/90	(11) 1 155 503	(51) H04B 1/30	(11) 1 155 909	(51) B60Q 1/44
(84) FI 15.11.2006	(84) SE 15.02.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) NL 22.11.2006	(84) SE 22.02.2007
IT 15.11.2006	PT 16.04.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
DK 15.02.2007					
(11) 1 153 886	(51) B41M 5/00	(11) 1 155 519	(51) H04B 10/152	(11) 1 156 061	(51) C07K 16/18
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
LI 14.02.2007		CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
		ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	ES 28.08.2006	LI 17.05.2006
(11) 1 154 274	(51) G01N 35/10	LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	IT 12.04.2006	MC 31.12.2006	MC 31.10.2006	
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006				
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007				
DK 22.02.2007					
(11) 1 154 347	(51) G05G 1/14	(11) 1 155 528	(51) H04L 9/32	(11) 1 156 069	(51) C08G 63/78
(84) DE 06.10.2006		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
		BE 29.11.2006	FI 29.11.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
(11) 1 154 401	(51) G09F 15/00	LI 29.11.2006	NL 29.11.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007			IT 31.05.2006	MC 31.10.2006
(11) 1 154 580	(51) H04B 1/04	(11) 1 155 535	(51) H04L 12/18	(11) 1 156 078	(51) C08K 5/103
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
		IT 14.06.2006	DE 15.09.2006		
		MC 31.10.2006			
(11) 1 154 683	(51) A01J 5/017	(11) 1 155 553	(51) H04M 3/42	(11) 1 156 086	(51) C09D 11/00
(84) CH 07.03.2007	(84) LI 07.03.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
		BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
		FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
		NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
		SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
		DK 11.01.2007		IT 12.07.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 154 725	(51) A61B 17/76	(11) 1 155 553	(51) H04M 3/42	(11) 1 156 086	(51) C09D 11/00
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
BE 08.11.2006	FI 08.11.2006	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
LI 08.11.2006	NL 08.11.2006	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
		DK 11.01.2007		IT 12.07.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 154 809	(51) A61M 1/16	(11) 1 155 626	(51) A23L 1/211	(11) 1 156 106	(51) C12N 15/00
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) SE 04.01.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	DK 04.01.2007		LI 14.02.2007	
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006				
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007				
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006				
MC 31.12.2006					
(11) 1 154 836	(51) B01D 53/22	(11) 1 155 637	(51) A46B 3/08	(11) 1 156 120	(51) C12P 41/00
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006			DK 22.02.2007	
DK 11.01.2007					
(11) 1 154 852	(51) B01J 23/02	(11) 1 155 657	(51) A61B 5/00	(11) 1 156 121	(51) C12Q 1/37
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	FI 04.07.2006	LI 31.05.2006
		DK 28.02.2007		MC 31.05.2006	NL 01.12.2006
				SE 05.05.2006	IT 12.04.2006
				DK 31.07.2006	
(11) 1 154 852	(51) B01J 23/02	(11) 1 155 727	(51) B01D 47/06	(11) 1 156 139	(51) C25D 7/04
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007

SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	(11) 1 157 371	(51) G09G 3/36	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006
DK 11.01.2007		(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
(11) 1 156 153	(51) D21F 3/02	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006		
(11) 1 156 158	(51) E01F 7/04	(11) 1 157 377	(51) G10L 21/02	(11) 1 158 875	(51) A23L 2/02
(84) GB 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) CH 21.03.2007	(84) LI 21.03.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
IE 13.09.2006	NL 13.09.2006			CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
PT 02.03.2007	SE 13.12.2006	(11) 1 157 483	(51) H04B 7/06	(11) 1 158 993	(51) A61K 35/74
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006
		LI 14.03.2007		PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
(11) 1 156 190	(51) F01K 23/10	(11) 1 157 581	(51) H04Q 7/38	(11) 1 159 024	(51) A61F 2/06
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
IT 12.07.2006	DE 13.10.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007
		ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006
(11) 1 156 231	(51) F16D 65/22	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(84) DE 20.10.2006		PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
		IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	DK 18.01.2007	
(11) 1 156 340	(51) G01R 29/08	(11) 1 157 620	(51) A41H 37/04	(11) 1 159 033	(51) A61N 5/06
(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
IE 20.09.2006	PT 12.03.2007	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006		
DK 20.12.2006		SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(11) 1 159 112	(51) B27B 17/14
		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006
(11) 1 156 342	(51) G01R 31/34	(11) 1 157 671	(51) A61C 1/18	IT 08.11.2006	PT 09.04.2007
(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	MC 31.12.2006	DK 08.02.2007
NL 04.10.2006	PT 19.03.2007	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007		
IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	DK 22.02.2007		(11) 1 159 115	(51) B29C 31/00
				(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
(11) 1 156 343	(51) G01R 33/28	(11) 1 157 681	(51) A61F 13/496	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	DK 15.02.2007	
LI 07.03.2007		LI 27.09.2006	FI 27.09.2006		
(11) 1 156 528	(51) H01L 23/58	PT 13.03.2007	IT 27.09.2006	(11) 1 159 395	(51) C11D 17/00
(84) IT 30.08.2006	(84) DE 01.12.2006	DK 27.12.2006		(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
				CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
(11) 1 156 635	(51) H04L 27/20	(11) 1 158 256	(51) F25B 9/14	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	IT 09.08.2006	DE 10.11.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006		
DK 18.01.2007		PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	(11) 1 159 428	(51) C12N 15/52
		IT 19.07.2006	DE 20.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006
(11) 1 156 751	(51) A61B 18/24	(11) 1 158 339	(51) G02C 7/02	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
LI 14.03.2007		LI 22.11.2006	BE 22.11.2006		
(11) 1 156 841	(51) A61M 1/36	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(11) 1 159 499	(51) E04H 15/18
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
FI 12.04.2006	LI 12.04.2006			NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006			SE 09.11.2006	IT 09.08.2006
SE 12.07.2006	IT 12.04.2006			MC 31.12.2006	DE 10.11.2006
MC 31.12.2006					
(11) 1 157 006	(51) C07D 213/75	(11) 1 158 383	(51) G05F 3/30	(11) 1 159 599	(51) G01N 15/14
(84) FI 25.10.2006	(84) PT 26.03.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
IT 25.10.2006	DK 25.01.2007	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
		ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
		NL 04.10.2006	PT 19.03.2007	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006
(11) 1 157 101	(51) C12N 9/14	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	DK 04.01.2007		IT 05.07.2006	DE 06.10.2006
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006				
NL 04.10.2006	PT 19.03.2007				
DK 04.01.2007					
(11) 1 157 117	(51) C12N 15/53	(11) 1 158 826	(51) H04Q 7/38	(11) 1 159 685	(51) G06F 13/24
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) NL 16.08.2006	(84) DE 17.11.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006		
		FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(11) 1 159 933	(51) A61F 2/01
		NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
		SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	LI 27.09.2006	ES 07.01.2007
		DK 06.12.2006		FI 27.09.2006	PT 13.03.2007
(11) 1 157 271	(51) G01N 29/265	(11) 1 158 854	(51) A01N 1/02	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	DK 27.12.2006	
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007				

(11) 1 159 940 (84) FI 22.11.2006 PT 23.04.2007	(51) A61F 5/01 (84) SE 22.02.2007 DK 22.02.2007	(11) 1 160 521 (84) BE 31.05.2006 LI 31.05.2006 DE 01.12.2006	(51) F24H 1/28 (84) CH 31.05.2006 IT 22.03.2006	FI 25.10.2006 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007 DK 25.01.2007	LI 25.10.2006 PT 26.03.2007 IT 25.10.2006
(11) 1 159 956 (84) AT 06.09.2006 FI 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006	(51) A61K 9/06 (84) CH 06.09.2006 LI 06.09.2006 SE 06.12.2006 DK 06.12.2006	(11) 1 160 830 (84) GB 10.05.2006 NL 10.05.2006	(51) H01J 61/35 (84) BE 31.05.2006 DE 01.12.2006	(11) 1 161 800 (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006	(51) H04B 1/40 (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 DE 01.09.2006
(11) 1 160 037 (84) GB 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 DK 06.12.2006	(51) B23B 31/06 (84) ES 17.12.2006 IE 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006	(11) 1 160 937 (84) AT 06.12.2006 SE 06.03.2007 DE 07.03.2007	(51) H01R 43/02 (84) FI 06.12.2006 PT 07.05.2007		
(11) 1 160 075 (84) FI 18.10.2006 PT 19.03.2007	(51) H01B 7/08 (84) NL 18.10.2006 DK 18.01.2007	(11) 1 161 055 (84) AT 03.05.2006 CH 03.05.2006 ES 14.08.2006 LI 03.05.2006 PT 03.10.2006 IT 03.05.2006	(51) H04L 29/06 (84) BE 03.05.2006 DK 03.08.2006 FI 03.05.2006 NL 03.05.2006 SE 03.08.2006 DE 04.08.2006	(11) 1 161 817 (84) AT 25.10.2006 BE 25.10.2006 FI 25.10.2006 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007 DK 25.01.2007	(51) H04L 12/56 (84) CH 25.10.2006 ES 05.02.2007 LI 25.10.2006 PT 26.03.2007 IT 25.10.2006
(11) 1 160 180 (84) IT 02.11.2006 DK 02.02.2007	(51) B65D 85/44 (84) PT 02.04.2007	(11) 1 161 067 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) H04M 3/42 (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) 1 161 855 (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 DK 15.02.2007	(51) H05H 1/54 (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 NL 15.11.2006 PT 16.04.2007
(11) 1 160 195 (84) CH 21.03.2007	(51) C01B 15/029 (84) LI 21.03.2007	(11) 1 161 116 (84) DE 22.09.2006	(51) H04Q 11/00		
(11) 1 160 196 (84) CH 21.03.2007	(51) C01B 15/029 (84) LI 21.03.2007	(11) 1 161 184 (84) AT 13.09.2006 ES 24.12.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006	(51) A61B 17/04 (84) BE 13.09.2006 FI 13.09.2006 PT 02.03.2007 IT 13.09.2006	(11) 1 161 898 (84) IT 09.08.2006	(51) A47B 88/00 (84) DE 10.11.2006
(11) 1 160 223 (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) C04B 38/00 (84) CH 21.03.2007	(11) 1 161 206 (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) A61F 2/44 (84) CH 07.03.2007	(11) 1 161 909 (84) AT 16.08.2006 CH 16.08.2006 ES 27.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006	(51) A47G 29/14 (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006 DE 17.11.2006
(11) 1 160 240 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 NL 22.11.2006 PT 23.04.2007	(51) C07C 281/18 (84) CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 SE 22.02.2007 DK 22.02.2007	(11) 1 161 272 (84) AT 04.10.2006 BE 04.10.2006 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006	(51) A61M 5/30 (84) CH 04.10.2006 FI 04.10.2006 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007	(11) 1 161 915 (84) FI 04.10.2006 IT 04.10.2006	(51) A47L 9/00 (84) PT 16.03.2007 DK 04.01.2007
(11) 1 160 292 (84) ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007 DK 11.01.2007	(51) C09B 63/00 (84) FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 IT 11.10.2006	(11) 1 161 277 (84) AT 11.10.2006 BE 11.10.2006 FI 11.10.2006 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007 DK 11.01.2007	(51) A61N 1/30 (84) CH 11.10.2006 ES 22.01.2007 LI 11.10.2006 PT 19.03.2007 IT 11.10.2006	(11) 1 161 929 (84) GB 17.05.2006 IT 17.05.2006	(51) A61G 13/02 (84) ES 28.08.2006 DE 01.12.2006
(11) 1 160 326 (84) DE 06.10.2006	(51) C12N 15/54			(11) 1 162 162 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 MC 31.12.2006	(51) B65G 47/86 (84) CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 NL 22.11.2006 PT 23.04.2007 DK 22.02.2007
(11) 1 160 392 (84) FI 08.11.2006 IT 08.11.2006 DK 08.02.2007	(51) E04F 13/14 (84) SE 08.02.2007 PT 09.04.2007				
(11) 1 160 393 (84) BE 17.05.2006 DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 NL 17.05.2006 IT 17.05.2006	(51) E04G 13/02 (84) CH 17.05.2006 ES 28.08.2006 LI 17.05.2006 SE 17.08.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 161 281 (84) AT 11.10.2006 BE 11.10.2006 FI 11.10.2006 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007	(51) A61M 16/10 (84) CH 11.10.2006 ES 22.01.2007 LI 11.10.2006 PT 19.03.2007 DK 11.01.2007	(11) 1 162 180 (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007	(51) C03C 3/064 (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007
(11) 1 160 411 (84) FI 18.10.2006 SE 18.01.2007	(51) E06B 3/58 (84) PT 19.03.2007 DK 18.01.2007	(11) 1 161 316 (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 LI 13.09.2006 PT 02.03.2007 IT 13.09.2006 DK 13.12.2006	(51) B21D 26/02 (84) BE 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 162 258 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) C11D 17/00 (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
(11) 1 160 434 (84) AT 02.11.2006 NL 02.11.2006 PT 02.04.2007	(51) F02D 33/02 (84) FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 DK 02.02.2007			(11) 1 162 355 (84) ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 DK 18.01.2007	(51) F02C 7/18 (84) FI 18.10.2006 PT 19.03.2007 IT 18.10.2006
(11) 1 160 502 (84) FI 02.11.2006 MC 31.12.2006	(51) F21S 4/00 (84) PT 02.04.2007 DK 02.02.2007	(11) 1 161 672 (84) AT 25.10.2006 BE 25.10.2006	(51) G01N 17/00 (84) CH 25.10.2006 ES 05.02.2007	(11) 1 162 372 (84) IT 07.06.2006	(51) F04B 49/08 (84) DE 08.09.2006
				(11) 1 162 397 (84) GB 19.07.2006	(51) F16L 11/15 (84) DE 01.12.2006

(11) 1 162 427	(51) F41A 5/26	(11) 1 163 354	(51) C12N 15/86	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) CH 27.12.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	LI 27.12.2006		DK 27.12.2006	
FI 10.05.2006	IE 15.05.2006	(11) 1 163 522	(51) G01N 33/569	(11) 1 164 293	(51) F04C 2/18
LI 10.05.2006	MC 31.05.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) IE 13.09.2006
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	PT 02.03.2007	IT 13.09.2006
SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	DK 13.12.2006	
DE 01.12.2006					
(11) 1 162 546	(51) G06F 17/14	(11) 1 163 775	(51) H04L 29/06	(11) 1 164 326	(51) F16L 27/04
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	PT 02.03.2007	IT 13.09.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	DK 13.12.2006		ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
IE 01.06.2006	LI 26.04.2006			LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
MC 30.06.2006	NL 26.04.2006	(11) 1 163 792	(51) H04M 15/00	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	IT 26.07.2006	DE 27.10.2006
IT 26.04.2006	DE 27.07.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007		
		IT 27.12.2006	PT 28.05.2007		
		CH 27.12.2006	LI 27.12.2006		
(11) 1 162 661	(51) H01L 23/58	(11) 1 163 812	(51) H04Q 7/24	(11) 1 164 376	(51) G01N 33/92
(84) IT 27.09.2006	(84) DE 28.12.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
		BE 02.11.2006	FI 02.11.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
(11) 1 162 752	(51) H04B 1/16	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006
LI 21.02.2007		DK 02.02.2007		PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
				IT 24.05.2006	DE 25.08.2006
(11) 1 162 785	(51) H04L 12/28	(11) 1 163 853	(51) A23L 1/22	(11) 1 164 489	(51) G06F 12/00
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
LI 28.02.2007		LI 21.02.2007		LI 14.02.2007	
(11) 1 162 975	(51) A61K 31/557	(11) 1 163 902	(51) A61K 9/70	(11) 1 164 533	(51) G06K 7/00
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
				FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
(11) 1 162 996	(51) A61K 39/00	(11) 1 163 921	(51) A61M 15/00	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) IT 02.11.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
BE 04.10.2006	FI 04.10.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	DK 20.12.2006	DE 21.12.2006
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006				
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007				
IT 04.10.2006	DK 04.01.2007				
(11) 1 163 032	(51) A63B 65/12	(11) 1 163 959	(51) B08B 9/049	(11) 1 164 616	(51) H01H 71/70
(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	(84) GB 26.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	CH 30.06.2006	DK 26.07.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
DK 02.02.2007		ES 06.08.2006	FI 26.04.2006		
		IE 26.04.2006	LI 30.06.2006	(11) 1 164 629	(51) G03F 7/20
		MC 30.06.2006	NL 26.04.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
		PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	LI 28.02.2007	
		IT 26.04.2006	DE 03.01.2007		
(11) 1 163 050	(51) B01J 21/06	(11) 1 163 964	(51) B22D 1/00	(11) 1 164 630	(51) H01L 21/28
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) IT 05.07.2006	(84) DE 06.10.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007		
		DK 04.01.2007		(11) 1 164 695	(51) H03F 1/34
				(84) IT 06.09.2006	(84) DE 07.12.2006
(11) 1 163 173	(51) B65F 5/00	(11) 1 163 967	(51) B23H 1/06	(11) 1 164 730	(51) H04J 3/06
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) CH 21.03.2007	(84) LI 21.03.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006			LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
IT 07.06.2006	DE 08.09.2006			FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
				SE 15.02.2007	PT 16.04.2007
				DK 15.02.2007	
(11) 1 163 226	(51) C07D 221/12	(11) 1 164 092	(51) B65D 81/34	(11) 1 164 746	(51) H04L 9/32
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
LI 14.03.2007		LI 07.03.2007		LI 07.02.2007	
(11) 1 163 272	(51) C07K 16/40	(11) 1 164 106	(51) B66C 1/66	(11) 1 164 922	(51) A61B 5/00
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006
CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	SE 15.02.2007	DK 15.02.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
LI 13.09.2006	NL 13.09.2006			IT 22.11.2006	PT 23.04.2007
PT 02.03.2007	SE 13.12.2006			DK 22.02.2007	
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006				
(11) 1 163 278	(51) C08F 10/06	(11) 1 164 124	(51) C07C 69/653	(11) 1 164 929	(51) A61B 5/042
(84) PT 11.06.2007	(84) CH 10.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
LI 10.01.2007		LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
		FI 18.10.2006	NL 18.10.2006		
		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007		
		IT 18.10.2006	DK 18.01.2007		
(11) 1 163 344	(51) C12N 15/31	(11) 1 164 196	(51) C12N 15/867	(11) 1 164 937	(51) A61B 10/00
(84) AT 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006		
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006				

CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(11) 1 165 903	(51) E04C 2/34	(11) 1 166 892	(51) B05D 1/10
(11) 1 164 969	(51) A61F 2/06	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
FI 29.11.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	PT 13.03.2007	IT 27.09.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	DK 27.12.2006	
(11) 1 165 021	(51) A61Q 5/10	(11) 1 166 020	(51) F25C 1/00	(11) 1 166 923	(51) B22D 17/20
(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
SE 08.02.2007	PT 09.04.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	GB 19.07.2006	CH 19.04.2006
DK 08.02.2007				DK 19.07.2006	ES 30.07.2006
(11) 1 165 151	(51) A61L 2/28	(11) 1 166 042	(51) G01C 15/00	FI 19.04.2006	IE 06.06.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) LI 07.03.2007	LI 19.04.2006	MC 30.06.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007			NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
(11) 1 165 165	(51) A61M 15/00	(11) 1 166 132	(51) G01R 15/20	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	DE 20.07.2006	
CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006		
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	(11) 1 166 925	(51) B22D 31/00
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	IT 26.07.2006	MC 31.10.2006	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
(11) 1 165 189	(51) A63B 21/04	(11) 1 166 136	(51) G01R 27/28	ES 05.02.2007	NL 25.10.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
BE 02.11.2006	FI 02.11.2006	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	IT 25.10.2006	DK 25.01.2007
LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006		
SE 02.02.2007	IT 02.11.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) 1 166 951	(51) B23P 9/02
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	DK 18.01.2007		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
(11) 1 165 300	(51) B29C 43/00	(11) 1 166 409	(51) H01S 5/0687	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	DK 28.02.2007	
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007		
(11) 1 165 372	(51) B65B 1/04	(11) 1 166 573	(51) H04Q 7/22	(11) 1 166 980	(51) B26F 1/44
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006
LI 14.02.2007		BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
(11) 1 165 379	(51) B65D 1/00	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	SE 25.01.2007	DK 25.01.2007
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006		
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	DK 11.01.2007		(11) 1 166 998	(51) B29C 63/02
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007			(84) AT 27.12.2006	(84) PT 28.05.2007
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006			CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
DK 18.01.2007				(11) 1 167 035	(51) B41F 33/00
(11) 1 165 406	(51) B65F 5/00	(11) 1 166 686	(51) A47C 27/00	(84) CH 07.03.2007	(84) LI 07.03.2007
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006		
CH 17.05.2006	FI 17.05.2006	CH 20.09.2006	FI 20.09.2006	(11) 1 167 115	(51) B60N 2/28
LI 17.05.2006	IT 17.05.2006	LI 20.09.2006	PT 12.03.2007	(84) MC 31.05.2006	(84) CY 21.05.2006
DE 18.08.2006		SE 20.12.2006	IT 20.09.2006		
(11) 1 165 432	(51) B81B 3/00	DK 20.12.2006		(11) 1 167 172	(51) B62K 19/16
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(11) 1 166 711	(51) A61B 5/00	(84) GB 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	DK 06.12.2006	
DK 02.02.2007		SE 20.12.2006	IT 20.09.2006		
(11) 1 165 803	(51) C12N 15/54	(11) 1 166 735	(51) A61F 13/56	(11) 1 167 204	(51) B65B 29/02
(84) CH 07.03.2007	(84) LI 07.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
		LI 21.03.2007		CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
(11) 1 165 838	(51) C12Q 1/68	(11) 1 166 863	(51) B01J 3/04	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	IT 12.07.2006	MC 30.11.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 12.04.2006	MC 30.06.2006	DE 13.10.2006	
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006		
DK 11.01.2007		SE 12.07.2006	IT 12.04.2006	(11) 1 167 241	(51) B65F 1/14
		DE 13.07.2006		(84) BE 30.06.2006	(84) GB 26.06.2006
				CH 30.06.2006	FI 26.06.2006
				LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
				SE 27.06.2006	IT 18.01.2006
				DK 30.06.2006	
				(11) 1 167 352	(51) C07D 213/08
				(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006

LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	(11) 1 168 493	(51) H01Q 21/24	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	CH 06.09.2006	FI 06.09.2006		
(11) 1 167 628	(51) E01F 15/04	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(11) 1 169 473	(51) C12Q 1/02
(84) AT 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006			LI 22.11.2006	NL 22.11.2006
SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	(11) 1 168 685	(51) H04B 10/18	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
DE 01.12.2006		(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
		NL 15.11.2006	SE 15.02.2007		
		PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	(11) 1 169 552	(51) F01L 9/04
(11) 1 167 644	(51) E03F 3/04	(11) 1 168 719	(51) H04L 12/46	(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006
(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007		
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	(11) 1 169 607	(51) F25C 1/22
DK 13.12.2006		DK 06.12.2006		(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
				CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
				ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
(11) 1 167 652	(51) E04F 15/024	(11) 1 168 720	(51) H04L 12/56	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	IT 09.08.2006	DE 10.11.2006
(11) 1 167 822	(51) F16H 1/22	(11) 1 168 726	(51) H04L 12/56	(11) 1 169 609	(51) F25J 3/04
(84) DK 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	LI 14.02.2007		FI 11.10.2006	LI 11.10.2006
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007			PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	(11) 1 168 763	(51) H04L 29/06	DK 11.01.2007	
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006		
MC 30.11.2006		LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	(11) 1 169 619	(51) G01D 5/353
		FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) DK 04.01.2007
		SE 15.02.2007	IT 15.11.2006		
(11) 1 167 875	(51) F21V 9/00	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	(11) 1 169 758	(51) H01S 5/0625
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006			(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006			BE 18.10.2006	ES 29.01.2007
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) 1 168 902	(51) H05K 5/00	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
DK 02.02.2007		LI 07.02.2007		SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
				DK 18.01.2007	
(11) 1 167 888	(51) F24F 5/00	(11) 1 168 959	(51) A61B 5/00		
(84) GB 22.06.2006	(84) ES 03.07.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 169 816	(51) H04L 12/28
IE 22.03.2006	MC 30.06.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	BE 08.11.2006	FI 08.11.2006
IT 22.03.2006	DK 30.06.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	LI 08.11.2006	NL 08.11.2006
				IT 08.11.2006	PT 09.04.2007
				DK 08.02.2007	
(11) 1 167 930	(51) G01G 13/10	(11) 1 169 012	(51) A61K 8/41		
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	(11) 1 169 829	(51) H04L 12/66
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
				NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
				IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
(11) 1 168 298	(51) G10L 13/06	(11) 1 169 092	(51) A62C 3/02		
(84) FI 29.11.2006	(84) IT 29.11.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(11) 1 169 843	(51) H04M 11/00
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
		IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
				ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
				LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
(11) 1 168 303	(51) G10L 15/26	(11) 1 169 101	(51) A63F 13/12	PT 02.01.2007	IT 02.08.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) CH 10.01.2007	DE 03.11.2006	
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	LI 10.01.2007			
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006			(11) 1 169 871	(51) H04Q 7/22
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007			(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006			CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
DK 13.12.2006					
				(11) 1 169 896	(51) H05K 5/00
				(84) CH 28.02.2007	(84) LI 28.02.2007
(11) 1 168 366	(51) G11C 17/14	(11) 1 169 166	(51) B29C 33/38		
(84) IT 29.03.2006	(84) DE 30.06.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) FI 18.10.2006	(11) 1 169 901	(51) A01B 33/12
		LI 18.10.2006	SE 18.01.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) GB 13.09.2006
		DK 18.01.2007		ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
				IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
(11) 1 168 398	(51) H01H 33/59	(11) 1 169 391	(51) C08L 71/12		
(84) AT 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007		
NL 22.11.2006	PT 23.04.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007		
DK 22.02.2007					
(11) 1 168 491	(51) H01Q 9/04	(11) 1 169 461	(51) C12N 15/57		
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006		
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007				

PT 02.03.2007	SE 13.12.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	(11) 1 171 086	(51) A61Q 15/00
IT 13.09.2006	DE 14.12.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) 1 169 902	(51) A01B 67/00	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(11) 1 170 549	(51) F23N 1/08	(11) 1 171 178	(51) A61M 1/36
LI 28.02.2007		(84) FI 22.11.2006	(84) SE 22.02.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(11) 1 169 985	(51) A61F 9/01	DK 22.02.2007		BE 22.11.2006	FI 22.11.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(11) 1 170 585	(51) G01N 27/416	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007
(11) 1 169 998	(51) A61K 8/03	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 22.02.2007	
(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(11) 1 171 446	(51) C07H 17/08
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
DK 28.02.2007		SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	FI 20.09.2006	NL 20.09.2006
(11) 1 170 013	(51) A61K 36/00	MC 30.11.2006		PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
(84) CH 17.01.2007	(84) LI 17.01.2007	(11) 1 170 600	(51) G01V 8/12	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
(11) 1 170 059	(51) B05B 1/26	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	(11) 1 171 497	(51) C08F 297/04
(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) FI 11.10.2006	(84) PT 19.03.2007
IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	DK 02.02.2007		DK 11.01.2007	
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	(11) 1 170 669	(51) G06F 13/362	(11) 1 171 601	(51) C12N 15/12
(11) 1 170 123	(51) B41C 1/10	(84) IT 29.03.2006	(84) DE 30.06.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(11) 1 170 716	(51) G09F 21/04	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) GB 03.05.2006	(84) AT 03.05.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	CH 31.07.2006	BE 31.07.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	DK 18.01.2007	
DK 20.12.2006		LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 171 666	(51) E01C 11/22
(11) 1 170 173	(51) B60Q 1/48	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(84) GB 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	DK 24.08.2006	ES 04.09.2006
LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	DE 04.08.2006		FI 24.05.2006	IE 24.05.2006
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	(11) 1 170 798	(51) H01L 27/115	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
SE 08.02.2007	PT 09.04.2007	(84) IT 06.09.2006	(84) DE 07.12.2006	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
DK 08.02.2007		(11) 1 170 823	(51) H01Q 25/00	DE 25.08.2006	
(11) 1 170 210	(51) B65B 7/14	(84) AT 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	(11) 1 171 760	(51) G01N 1/06
(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	LI 14.03.2007	
PT 26.03.2007	IT 25.10.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	(11) 1 171 877	(51) G11B 7/24
DK 25.01.2007		DK 06.12.2006		(84) FI 27.09.2006	(84) IE 27.09.2006
(11) 1 170 240	(51) B65H 27/00	(11) 1 170 916	(51) H04L 27/26	PT 13.03.2007	IT 27.09.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	DK 27.12.2006	
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	(11) 1 171 946	(51) H02M 3/335
(11) 1 170 325	(51) C08J 9/12	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	(11) 1 170 950	(51) H04N 7/173	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(84) DE 01.02.2007		LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(11) 1 170 964	(51) H04Q 3/66	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	IT 30.08.2006	DE 01.12.2006
(11) 1 170 372	(51) C12N 15/63	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(11) 1 172 022	(51) H05B 6/80
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
GB 19.07.2006	CH 19.04.2006	DK 25.01.2007		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	(11) 1 171 030	(51) A61B 5/05	(11) 1 172 081	(51) A61Q 5/06
FI 19.04.2006	IE 06.07.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
LI 19.04.2006	MC 31.07.2006	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007	LI 21.02.2007	
NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	(11) 1 172 094	(51) A61Q 19/08
SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006
DE 20.07.2006		IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
(11) 1 170 501	(51) F02M 51/06	DK 02.02.2007		PT 02.03.2007	SE 13.12.2006
(84) IT 30.08.2006	(84) DE 01.12.2006	(11) 1 171 052	(51) A61B 18/12	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
(11) 1 170 540	(51) F16L 27/00	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(11) 1 172 232	(51) B42F 9/00
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	LI 21.03.2007		(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
LI 04.10.2006	BE 04.10.2006			FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
				PT 28.05.2007	CH 27.12.2006

LI 27.12.2006		(11) 1 173 072	(51) A23L 1/2165	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
(11) 1 172 236	(51) B60C 23/04	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(11) 1 173 701	(51) F16L 55/162
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	LI 07.02.2007		(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	(11) 1 173 088	(51) A61B 1/303	CH 06.09.2006	FI 06.09.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006
IE 26.06.2006	LI 10.05.2006	LI 07.03.2007		PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
MC 30.06.2006	NL 10.05.2006	(11) 1 173 109	(51) A61F 2/06	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(11) 1 173 738	(51) G01L 1/12
IT 10.05.2006	DE 11.08.2006	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
		LI 13.09.2006	PT 02.03.2007	LI 07.03.2007	
		SE 13.12.2006	IT 13.09.2006		
		DK 13.12.2006			
(11) 1 172 246	(51) B60K 17/28	(11) 1 173 224	(51) A61K 9/127	(11) 1 173 747	(51) G01N 21/25
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006
LI 21.03.2007		FI 06.09.2006	NL 06.09.2006	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006
		PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
		IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006
(11) 1 172 335	(51) C02F 1/44	(11) 1 173 329	(51) B32B 27/32	(11) 1 173 768	(51) G01N 33/68
(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006
FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	LI 13.09.2006	PT 02.03.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
DK 13.12.2006		DK 13.12.2006		DK 25.01.2007	
(11) 1 172 374	(51) C07K 14/195	(11) 1 173 364	(51) B65B 29/02	(11) 1 173 771	(51) G01N 33/86
(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	BE 29.11.2006	FI 29.11.2006
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(11) 1 173 400	(51) C07C 51/00	LI 29.11.2006	NL 29.11.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
		CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
		ES 13.11.2006	FI 02.08.2006		
		LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 173 780	(51) G01T 1/115
		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
		IT 02.08.2006	DE 03.11.2006	LI 21.03.2007	
(11) 1 172 479	(51) E01B 2/00	(11) 1 173 419	(51) C07D 201/12	(11) 1 173 840	(51) G09G 1/16
(84) AT 10.07.2005	(84) BE 31.07.2005	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
CH 31.07.2005	CY 10.07.2005	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
ES 07.08.2005	FI 10.07.2006	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	(11) 1 173 855	(51) G21G 4/04
GB 27.04.2005	GR 27.07.2005	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
IE 27.04.2005	LI 31.07.2005	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	LI 21.02.2007	
LU 10.07.2005	MC 31.07.2005	DK 02.02.2007		(11) 1 173 909	(51) H02B 1/052
NL 01.02.2007	PT 10.10.2005			(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
SE 11.07.2006	DE 01.02.2007			FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
DK 31.07.2006				PT 28.05.2007	CH 27.12.2006
				LI 27.12.2006	
(11) 1 172 492	(51) E03F 1/00	(11) 1 173 465	(51) C12N 15/12	(11) 1 173 948	(51) H04L 1/00
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	PT 08.08.2006	IT 08.03.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	MC 30.11.2006	
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006		
IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(11) 1 174 137	(51) A61K 31/485
				(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
				BE 04.10.2006	FI 04.10.2006
				LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
				PT 12.02.2007	IT 04.10.2006
				IT 30.08.2006	DK 04.01.2007
(11) 1 172 696	(51) G03F 7/11	(11) 1 173 545	(51) C12N 1/20	(11) 1 174 151	(51) A61K 45/00
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006		
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007		
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006		
DK 04.01.2007		DK 04.01.2007			
(11) 1 172 755	(51) G06K 7/00	(11) 1 173 572	(51) C12N 15/18	(11) 1 174 167	(51) A63F 13/10
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006			IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006			CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006				
IT 30.08.2006	DE 01.12.2006				
(11) 1 172 757	(51) G06K 7/10	(11) 1 173 620	(51) C12Q 1/68		
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006		
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	BE 08.11.2006	FI 08.11.2006		
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	LI 08.11.2006	NL 08.11.2006		
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006		
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006				
DK 13.12.2006					
(11) 1 172 929	(51) H03F 3/191				
(84) IT 30.08.2006	(84) DE 01.12.2006				

- (11) **1 174 203** (51) **B23B 31/20** DK 11.01.2007
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 02.03.2007 IT 13.09.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 174 207** (51) **B23D 61/02**
(84) ES 05.02.2007 (84) FI 25.10.2006
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 IT 25.10.2006
DK 25.01.2007
- (11) **1 174 218** (51) **B24D 7/18**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 IT 13.09.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 174 219** (51) **B24D 13/16**
(84) NL 15.11.2006 (84) SE 15.02.2007
PT 16.04.2007 DK 15.02.2007
- (11) **1 174 367** (51) **B65D 88/12**
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
- (11) **1 174 449** (51) **C08F 297/04**
(84) AT 06.09.2006 (84) CH 06.09.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
IT 06.09.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 174 456** (51) **C08G 59/24**
(84) AT 20.09.2006 (84) CH 20.09.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
IT 20.09.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 174 510** (51) **C12N 15/61**
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
- (11) **1 174 513** (51) **C12N 15/82**
(84) FI 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007
LI 21.02.2007
- (11) **1 174 541** (51) **D21H 13/40**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
LI 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 IT 20.09.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 174 590** (51) **F01K 23/04**
(84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007
LI 07.03.2007
- (11) **1 174 613** (51) **F02F 1/38**
(84) SE 02.11.2006 (84) DE 03.11.2006
- (11) **1 174 615** (51) **F02M 61/20**
(84) FI 31.01.2007 (84) CH 31.01.2007
LI 31.01.2007
- (11) **1 174 649** (51) **F16K 1/30**
(84) AT 27.12.2006 (84) CH 27.12.2006
LI 27.12.2006
- (11) **1 174 857** (51) **G10L 15/26**
(84) ES 22.01.2007 (84) FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 IT 11.10.2006
- (11) **1 175 115** (51) **H04Q 7/36**
(84) DK 15.05.2006 (84) ES 26.05.2006
NL 15.02.2006 PT 17.07.2006
IT 15.02.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 175 205** (51) **A61K 9/14**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
IT 14.06.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 175 349** (51) **B65D 47/28**
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
BE 18.10.2006 ES 29.01.2007
FI 18.10.2006 LI 18.10.2006
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
IT 18.10.2006 DK 18.01.2007
- (11) **1 175 381** (51) **C07C 17/278**
(84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007
LI 14.03.2007
- (11) **1 175 415** (51) **C07D 311/32**
(84) AT 18.10.2006 (84) FI 18.10.2006
NL 18.10.2006 PT 19.03.2007
SE 18.01.2007 IT 18.10.2006
DK 18.01.2007
- (11) **1 175 436** (51) **C07K 14/035**
(84) BE 11.10.2006 (84) ES 22.01.2007
FI 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 IT 11.10.2006
DK 11.01.2007
- (11) **1 175 480** (51) **C11D 3/12**
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
BE 22.11.2006 FI 22.11.2006
LI 22.11.2006 SE 22.02.2007
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007
- (11) **1 175 495** (51) **C12N 15/56**
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
BE 18.10.2006 ES 29.01.2007
FI 18.10.2006 LI 18.10.2006
NL 18.10.2006 PT 19.03.2007
SE 18.01.2007 IT 18.10.2006
DK 18.01.2007
- (11) **1 175 509** (51) **C12Q 1/46**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 IT 20.09.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 175 510** (51) **C12Q 1/68**
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007
LI 28.02.2007
- (11) **1 175 643** (51) **G03G 15/02**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
IT 05.07.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 175 674** (51) **G11B 19/04**
(84) IT 27.09.2006 (84) MC 30.09.2006
- (11) **1 175 727** (51) **H03H 3/02**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 BE 11.10.2006
ES 22.01.2007 FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 DK 11.01.2007
- (11) **1 175 804** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT 27.12.2006 (84) BE 27.12.2006
FI 27.12.2006 SE 27.03.2007
IT 27.12.2006 PT 28.05.2007
CH 27.12.2006 LI 27.12.2006
- (11) **1 175 856** (51) **A47C 23/06**
(84) FI 15.11.2006 (84) SE 15.02.2007
PT 16.04.2007 DK 15.02.2007
- (11) **1 175 941** (51) **B01L 3/14**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
IT 27.09.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 176 007** (51) **B41C 1/10**
(84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007
LI 07.03.2007
- (11) **1 176 013** (51) **B41J 2/045**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 IT 13.09.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 176 020** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 IT 13.09.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 176 025** (51) **B41J 2/505**
(84) AT 27.12.2006 (84) BE 27.12.2006
FI 27.12.2006 SE 27.03.2007
IT 27.12.2006 PT 28.05.2007
CH 27.12.2006 LI 27.12.2006
- (11) **1 176 097** (51) **B65B 61/00**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 IT 13.09.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 176 179** (51) **C09J 5/00**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 IT 04.10.2006
DK 04.01.2007
- (11) **1 176 266** (51) **E04B 5/10**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
SE 13.12.2006 IT 13.09.2006
DK 13.12.2006 DE 14.12.2006

- (11) **1 176 267** (51) **E04D 1/30**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006 DK 12.07.2006
ES 23.07.2006 FI 12.04.2006
LI 12.04.2006 NL 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
IT 12.04.2006 DE 13.07.2006
- (11) **1 176 322** (51) **F16B 13/14**
(84) AT 27.12.2006 (84) FI 27.12.2006
SE 27.03.2007 PT 28.05.2007
CH 27.12.2006 LI 27.12.2006
- (11) **1 176 372** (51) **F25B 9/00**
(84) IT 16.08.2006 (84) DE 17.11.2006
- (11) **1 176 459** (51) **G02F 3/02**
(84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007
LI 07.03.2007
- (11) **1 176 788** (51) **H04L 29/06**
(84) IT 29.03.2006 (84) DE 30.06.2006
- (11) **1 176 909** (51) **A61B 5/103**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
IT 31.05.2006 DE 01.09.2006
- (11) **1 176 926** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 IT 13.09.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 176 932** (51) **A61F 7/00**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
DK 21.09.2006 FI 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
IT 21.06.2006 MC 31.12.2006
- (11) **1 176 944** (51) **A61Q 13/00**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
IT 06.09.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 177 033** (51) **B01D 53/94**
(84) AT 23.08.2006 (84) GB 23.08.2006
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 IE 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006 IT 23.08.2006
DE 24.11.2006
- (11) **1 177 093** (51) **C08L 83/04**
(84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007
LI 07.03.2007
- (11) **1 177 106** (51) **B41M 5/24**
(84) FI 29.11.2006 (84) NL 29.11.2006
SE 28.02.2007 PT 30.04.2007
DK 28.02.2007
- (11) **1 177 143** (51) **B65D 88/54**
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007
LI 14.02.2007
- (11) **1 177 182** (51) **C07D 295/10**
(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006
LI 29.11.2006 FI 29.11.2006
PT 30.04.2007 DK 28.02.2007
- (11) **1 177 563** (51) **H01B 17/26**
(84) CH 21.02.2007 (84) LI 21.02.2007
- (11) **1 177 658** (51) **H04L 12/433**
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006
BE 25.10.2006 ES 05.02.2007
FI 25.10.2006 LI 25.10.2006
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 IT 25.10.2006
DK 25.01.2007
- (11) **1 177 756** (51) **A47K 13/26**
(84) BE 06.09.2006 (84) CH 06.09.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 IT 06.09.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 177 784** (51) **A61Q 15/00**
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
- (11) **1 177 842** (51) **B08B 15/02**
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
LI 15.11.2006 BE 15.11.2006
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006
SE 15.02.2007 PT 16.04.2007
DK 15.02.2007
- (11) **1 177 924** (51) **B60H 1/32**
(84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007
LI 14.03.2007
- (11) **1 178 033** (51) **C07C 68/08**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
IT 04.10.2006 DK 04.01.2007
- (11) **1 178 064** (51) **C08G 18/67**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
IT 20.09.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 178 076** (51) **C08K 5/353**
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
- (11) **1 178 105** (51) **C11B 9/00**
(84) FI 25.10.2006 (84) PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 IT 25.10.2006
DK 25.01.2007
- (11) **1 178 120** (51) **C14B 5/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 IT 09.08.2006
DE 10.11.2006
- (11) **1 178 248** (51) **F16H 63/48**
(84) ES 24.12.2006 (84) FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 02.03.2007 SE 13.12.2006
IT 13.09.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 178 249** (51) **F16H 63/48**
(84) ES 24.12.2006 (84) FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 02.03.2007 SE 13.12.2006
IT 13.09.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 178 250** (51) **F16K 21/06**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
SE 06.12.2006 IT 06.09.2006
DK 06.12.2006 DE 07.12.2006
- (11) **1 178 252** (51) **F16L 13/11**
(84) ES 29.01.2007 (84) FI 18.10.2006
NL 18.10.2006 PT 19.03.2007
SE 18.01.2007 DK 18.01.2007
- (11) **1 178 306** (51) **G01N 27/447**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
IT 02.08.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 178 360** (51) **G03G 9/097**
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
LI 15.11.2006 BE 15.11.2006
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006
SE 15.02.2007 IT 15.11.2006
PT 16.04.2007 DK 15.02.2007
- (11) **1 178 398** (51) **G06F 7/52**
(84) IT 05.04.2006 (84) DE 06.07.2006
- (11) **1 178 670** (51) **H04N 1/40**
(84) DE 04.08.2006
- (11) **1 178 748** (51) **A47J 31/58**
(84) AT 25.10.2006 (84) FI 25.10.2006
PT 26.03.2007 SE 25.01.2007
DK 25.01.2007
- (11) **1 178 756** (51) **A61B 17/02**
(84) CH 22.11.2006 (84) BE 22.11.2006
FI 22.11.2006 LI 22.11.2006
SE 22.02.2007 PT 23.04.2007
DK 22.02.2007
- (11) **1 178 769** (51) **A61K 6/033**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
IT 26.07.2006 DE 27.10.2006
- (11) **1 178 824** (51) **A61K 39/085**
(84) IT 23.08.2006 (84) DE 24.11.2006
- (11) **1 178 933** (51) **B65D 41/04**
(84) FI 03.01.2007 (84) CH 03.01.2007
LI 03.01.2007
- (11) **1 178 973** (51) **C07D 241/18**
(84) IT 21.12.2005 (84) CY 19.05.2006
- (11) **1 178 988** (51) **C07D 471/04**
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007
LI 28.02.2007
- (11) **1 179 021** (51) **C07K 14/705**
(84) AT 11.10.2006 (84) BE 11.10.2006

FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(11) 1 179 802	(51) G06K 9/64	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
PT 19.03.2007	IT 11.10.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	DK 25.01.2007	
DK 11.01.2007		SE 28.02.2007	IT 29.11.2006		
(11) 1 179 061	(51) C12N 15/12	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 180 429	(51) B29D 11/00
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(11) 1 179 897	(51) H04B 7/26	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
DK 20.12.2006		IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	DK 02.02.2007	
(11) 1 179 073	(51) C12N 15/53	DE 28.12.2006		(11) 1 180 484	(51) B65G 47/22
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(11) 1 179 923	(51) H04L 12/56	(84) CH 31.08.2006	(84) FR 22.12.2006
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	BE 31.08.2006	ES 13.02.2006
(11) 1 179 106	(51) E04C 5/06	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	FI 02.11.2005	GR 02.02.2006
(84) DE 06.07.2006		FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	IE 02.11.2005	LI 31.08.2006
(11) 1 179 302	(51) A41D 1/08	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	MC 31.08.2006	PT 03.04.2006
(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	SE 02.02.2006	IT 02.11.2005
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	DK 06.12.2006		DE 01.03.2007	
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	(11) 1 179 993	(51) A61B 17/22	(11) 1 180 652	(51) F25D 21/08
(11) 1 179 308	(51) A47C 7/46	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) IT 27.09.2006	(84) DK 27.12.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(11) 1 180 654	(51) F25D 23/08
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	(11) 1 179 995	(51) A61B 18/14	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
NL 06.09.2006	SE 06.12.2006	LI 31.01.2007		ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
IT 06.09.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 180 016	(51) A61K 9/127	IE 27.07.2006	LI 31.05.2006
DK 06.12.2006		(84) AT 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006	MC 31.07.2006	NL 31.05.2006
(11) 1 179 313	(51) A47L 9/24	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	IT 31.05.2006	DE 01.09.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) 1 180 039	(51) A61K 38/17	(11) 1 180 774	(51) H01G 9/20
IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(11) 1 179 319	(51) A61B 5/0452	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
LI 21.03.2007		DK 18.01.2007		NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(11) 1 179 344	(51) A61K 31/445	(11) 1 180 061	(51) B01F 17/00	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	DK 11.01.2007	
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	(11) 1 180 776	(51) H01H 3/22
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	LI 27.12.2006		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(11) 1 180 282	(51) H04L 12/28	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
DK 13.12.2006	DE 14.12.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(11) 1 180 923	(51) H05K 7/20
(11) 1 179 503	(51) B66C 23/84	PT 17.10.2006	IT 17.05.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
(84) BE 31.07.2004	(84) CH 31.07.2005	MC 31.12.2006		DK 26.10.2006	FI 26.07.2006
CY 07.01.2004	DK 07.04.2004	(11) 1 180 311	(51) H04Q 7/24	LI 26.07.2006	MC 31.08.2006
ES 18.04.2004	FI 07.01.2004	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	NL 01.03.2007	PT 26.12.2006
FR 07.01.2004	GB 05.07.2005	BE 08.11.2006	FI 08.11.2006	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
GR 07.04.2004	IE 07.01.2004	LI 08.11.2006	NL 08.11.2006	DE 01.03.2007	
LI 31.07.2005	LU 05.07.2004	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	(11) 1 180 933	(51) A01N 43/08
MC 31.07.2004	SE 07.04.2004	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
TR 07.01.2004	IT 07.01.2004	(11) 1 180 316	(51) H04Q 7/38	BE 15.11.2006	FI 15.11.2006
DE 01.02.2007		(84) BE 15.11.2006	(84) DK 15.02.2007	LI 15.11.2006	SE 15.02.2007
(11) 1 179 539	(51) C07K 14/435	FI 15.11.2006	PT 16.04.2007	(11) 1 181 000	(51) A61K 8/11
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(11) 1 180 321	(51) A01D 34/64	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	LI 07.02.2007	
(11) 1 179 684	(51) F16B 37/04	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(11) 1 181 013	(51) A61K 31/352
(84) DK 18.01.2007		(11) 1 180 347	(51) A61B 17/70	(84) AT 11.10.2006	(84) FI 11.10.2006
(11) 1 179 731	(51) G01N 27/49	(84) CH 11.10.2006	(84) LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(84) AT 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007
DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	(11) 1 181 026	(51) A61K 35/14
FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	(11) 1 180 417	(51) B25B 23/10	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	(84) FI 25.10.2006	(84) NL 25.10.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
IT 05.04.2006	MC 31.12.2006			ES 20.11.2006	FI 09.08.2006

LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 182 033	(51) B41C 1/10	(11) 1 183 104	(51) B01L 3/14
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) FI 25.10.2006	(84) NL 25.10.2006
IT 09.08.2006	DE 10.11.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
(11) 1 181 075	(51) A62C 35/00	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	DK 25.01.2007	
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(11) 1 183 182	(51) B29C 69/00
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(84) FI 25.10.2006	(84) PT 26.03.2007
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(11) 1 182 142	(51) B65D 30/02	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) NL 25.10.2006	DK 25.01.2007	
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	SE 25.01.2007	DK 25.01.2007	(11) 1 183 311	(51) C08L 81/06
(11) 1 181 153	(51) B32B 27/32	(11) 1 182 306	(51) E04F 13/08	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) NL 13.09.2006	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
CH 06.09.2006	FI 06.09.2006	PT 02.03.2007	SE 13.12.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	IT 13.09.2006	MC 31.12.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	DK 13.12.2006		SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	(11) 1 182 322	(51) E06C 1/32	DK 27.12.2006	
(11) 1 181 401	(51) C30B 29/36	(84) NL 15.11.2006	(84) DE 16.02.2007	(11) 1 183 326	(51) C12M 1/36
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(11) 1 182 326	(51) E21B 12/02	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
PT 12.03.2007	IT 20.09.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	LI 07.03.2007	
DK 20.12.2006		CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 183 383	(51) C12N 15/86
(11) 1 181 428	(51) E05D 13/00	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	IE 19.07.2006	LI 07.06.2006	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	MC 31.07.2006	NL 07.06.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006
(11) 1 181 570	(51) G01R 33/28	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	IT 07.06.2006	DE 08.09.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	(11) 1 182 362	(51) F16B 13/14	DK 18.01.2007	
LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(11) 1 183 436	(51) E05F 15/14
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(84) IE 08.02.2006	(84) IT 08.02.2006
DK 22.02.2007		(11) 1 182 445	(51) G01N 21/45	MC 31.10.2006	
(11) 1 181 643	(51) G06F 11/30	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(11) 1 183 496	(51) F42B 15/36
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	(11) 1 183 507	(51) G01K 7/42
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	IT 05.04.2006	MC 30.09.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
IT 09.08.2006	DE 10.11.2006	(11) 1 182 478	(51) G02B 6/38	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
(11) 1 181 720	(51) H01L 23/538	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	DK 25.01.2007	
(84) CH 14.03.2007	(84) LI 14.03.2007	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	(11) 1 183 508	(51) G01K 7/42
(11) 1 181 800	(51) H04M 1/03	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(11) 1 182 495	(51) G03B 9/34	DK 15.02.2007	
IE 03.05.2006	LI 19.04.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006	(11) 1 183 523	(51) G01N 21/35
MC 31.05.2006	NL 19.04.2006	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	(84) GB 12.04.2006	(84) BE 30.06.2006
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	CH 30.06.2006	DK 12.07.2006
IT 19.04.2006	DE 01.12.2006	(11) 1 182 756	(51) H01S 5/343	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
(11) 1 181 848	(51) H05K 1/09	(84) DE 21.12.2006		IE 12.04.2006	LI 30.06.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(11) 1 182 956	(51) A47K 5/12	MC 30.06.2006	NL 12.04.2006
LI 07.03.2007		(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
(11) 1 181 949	(51) A61N 1/34	LI 14.03.2007		IT 12.04.2006	DE 03.01.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) 1 183 060	(51) A61M 15/00	(11) 1 183 680	(51) G10L 15/26
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	DK 03.08.2006	IE 12.05.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	NL 04.10.2006	SE 04.01.2007
IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	NL 01.12.2006	IT 03.05.2006	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
(11) 1 182 011	(51) B25B 27/00	DE 01.12.2006		(11) 1 183 695	(51) G21G 4/08
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(11) 1 183 061	(51) A61M 15/00	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	(84) AT 05.06.2006	(84) BE 30.06.2006	LI 07.03.2007	
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	CY 05.06.2005	FI 05.06.2006	(11) 1 183 725	(51) H01L 21/768
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	LU 05.06.2005	MC 30.06.2005	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
IT 08.03.2006	MC 30.11.2006	NL 01.01.2007	DK 30.06.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007

(11) 1 183 772	(51) H02P 6/00	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	(11) 1 184 545	(51) F01N 3/20
(84) ES 05.02.2007	(84) NL 25.10.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006
PT 26.03.2007	DK 25.01.2007	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006
		PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	DK 08.02.2007	
(11) 1 183 786	(51) H04B 1/52	(11) 1 184 085	(51) B05B 7/26	(11) 1 184 595	(51) F16G 15/04
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 05.10.2006
BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	IE 05.07.2006	NL 05.07.2006
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	PT 05.12.2006	IT 05.07.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
		MC 30.09.2006		MC 30.09.2006	
(11) 1 183 793	(51) H04B 7/185	(11) 1 184 129	(51) B23K 35/14	(11) 1 184 712	(51) G02C 9/00
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	IT 25.10.2006	DK 25.01.2007	DK 18.01.2007	
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006				
DK 11.01.2007					
(11) 1 183 794	(51) H04B 7/185	(11) 1 184 148	(51) B29B 13/06	(11) 1 184 804	(51) G06F 1/16
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	GB 19.07.2006	CH 19.04.2006	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	FI 19.04.2006	IE 22.06.2006	IT 02.08.2006	MC 30.09.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	LI 19.04.2006	MC 30.06.2006		
IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006		
		SE 19.07.2006	IT 19.04.2006		
		DE 20.07.2006			
(11) 1 183 865	(51) H04N 7/088	(11) 1 184 157	(51) B29C 69/00	(11) 1 184 931	(51) H01P 5/10
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) FI 20.09.2006	(84) IE 20.09.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
LI 14.03.2007		PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007
		IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006
				PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
				DK 18.01.2007	
(11) 1 183 895	(51) H04Q 7/38	(11) 1 184 190	(51) B41J 29/02	(11) 1 185 178	(51) A01N 65/00
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007
DK 22.02.2007		IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	FI 25.10.2006	LI 25.10.2006
		CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
				SE 25.01.2007	DK 25.01.2007
(11) 1 183 943	(51) A01M 15/00	(11) 1 184 215	(51) B60G 17/00	(11) 1 185 202	(51) A61B 10/00
(84) FI 24.05.2006	(84) IT 24.05.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
MC 31.10.2006		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
		SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
		DK 25.01.2007		SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
				PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
(11) 1 183 972	(51) A47G 27/04	(11) 1 184 326	(51) B66B 11/00	(11) 1 185 214	(51) A61F 2/06
(84) ES 28.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
IE 17.05.2006	PT 17.10.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007
IT 17.05.2006	MC 30.09.2006	FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006
		MC 31.08.2006	NL 17.05.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
		PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
		IT 17.05.2006	DE 18.08.2006		
(11) 1 184 004	(51) A61C 3/02	(11) 1 184 372	(51) C07D 207/08	(11) 1 185 245	(51) A61Q 5/00
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
FI 05.04.2006	NL 05.04.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	LI 26.04.2006	MC 31.08.2006	SE 28.02.2007	DK 28.02.2007
IT 05.04.2006	MC 31.12.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006		
		SE 26.07.2006	IT 26.04.2006		
		DE 27.07.2006			
(11) 1 184 014	(51) A61F 13/15	(11) 1 184 386	(51) C07F 7/12	(11) 1 185 309	(51) A61K 49/00
(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
LI 27.09.2006	FI 27.09.2006	LI 21.02.2007		FI 04.10.2006	PT 16.03.2007
PT 13.03.2007	IT 27.09.2006			SE 04.01.2007	DK 04.01.2007
DK 27.12.2006					
(11) 1 184 021	(51) A61F 13/512	(11) 1 184 533	(51) E06B 3/26	(11) 1 185 342	(51) A63C 5/02
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
LI 18.10.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
PT 19.03.2007	IT 18.10.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
DK 18.01.2007		DK 18.01.2007		SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
				DE 15.09.2006	
(11) 1 184 026	(51) A61G 7/018				
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006				
CH 28.06.2006	ES 09.10.2006				
FI 28.06.2006	LI 28.06.2006				
PT 28.11.2006	IT 28.06.2006				
MC 30.09.2006					
(11) 1 184 067	(51) B01D 53/04				
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006				

ES 03.07.2006	GB 22.03.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006
IE 22.03.2006	NL 22.03.2006	(11) 1 188 115	(51) G06F 9/445	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	MC 30.09.2006	
IT 22.03.2006	CH 30.09.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 188 434	(51) A61K 9/00
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(84) GB 17.05.2006	(84) BE 30.09.2006
(11) 1 187 390	(51) H04L 9/00	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006
LI 28.02.2007		IT 16.08.2006	DE 17.11.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
				SE 17.08.2006	IT 17.05.2006
				MC 30.09.2006	
(11) 1 187 392	(51) H04L 12/14	(11) 1 188 137	(51) G08G 5/00	(11) 1 188 467	(51) B01D 27/06
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 08.05.2006
DK 26.07.2006	FI 26.04.2006	LI 14.02.2007		FI 08.02.2006	GB 08.02.2006
IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) 1 188 166	(51) H01B 3/04	IE 08.02.2006	NL 08.02.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006
IT 26.04.2006	CH 30.09.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	IT 08.02.2006	CH 30.09.2006
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
(11) 1 187 435	(51) H04M 1/725	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007		
(84) NL 21.06.2006	(84) IT 21.06.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(11) 1 188 472	(51) B01D 53/14
DE 22.09.2006		DK 13.12.2006		(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006
				SE 28.02.2007	PT 30.04.2007
				DK 28.02.2007	
(11) 1 187 646	(51) A61M 5/165	(11) 1 188 174	(51) H01J 49/40	(11) 1 188 478	(51) B01J 20/30
(84) FI 01.02.2006	(84) IE 23.03.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
MC 31.03.2006	PT 03.07.2006	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
		SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
(11) 1 187 652	(51) A61M 25/00	DK 22.02.2007		PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006			IT 23.08.2006	MC 30.09.2006
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	(11) 1 188 213	(51) H02J 9/06		
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(84) MC 31.05.2006	(84) IT 15.03.2006		
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	CY 19.05.2006			
IT 11.10.2006	DK 11.01.2007				
(11) 1 187 678	(51) B01L 3/00	(11) 1 188 218	(51) H02K 16/00	(11) 1 188 567	(51) B41J 2/175
(84) AT 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006
		DK 04.01.2007		NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
				SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
				MC 30.09.2006	
(11) 1 187 712	(51) B28D 1/00	(11) 1 188 290	(51) H04L 29/06	(11) 1 188 581	(51) B44B 3/00
(84) FI 03.01.2007	(84) CH 03.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
LI 03.01.2007		BE 02.11.2006	ES 13.02.2007	IT 13.09.2006	DE 14.12.2006
		FI 02.11.2006	LI 02.11.2006		
		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007		
		IT 02.11.2006	PT 02.04.2007		
		DK 02.02.2007			
(11) 1 187 806	(51) C07C 233/36	(11) 1 188 359	(51) A01B 33/02	(11) 1 188 605	(51) B60N 2/28
(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) ES 05.12.2005	(84) MC 30.09.2006
SE 27.03.2007	PT 28.05.2007	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006		
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(11) 1 188 804	(51) C09D 11/00
		SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006
		DK 15.02.2007		CH 25.01.2006	DK 25.04.2006
				FI 25.01.2006	LI 25.01.2006
				PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
				IT 25.01.2006	MC 30.09.2006
(11) 1 187 826	(51) C07D 333/38	(11) 1 188 366	(51) A01J 5/017	(11) 1 188 806	(51) C09D 11/10
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	LI 26.04.2006	PT 26.09.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
LI 27.12.2006		IT 26.04.2006	MC 30.09.2006	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006
				PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
				IT 24.05.2006	MC 30.09.2006
(11) 1 187 842	(51) C07H 21/04	(11) 1 188 367	(51) A01J 5/017	(11) 1 188 900	(51) F01D 5/02
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006
GB 26.07.2006	CH 26.04.2006	LI 14.03.2007		DK 19.07.2006	FI 19.04.2006
DK 26.07.2006	ES 06.08.2006			LI 19.04.2006	PT 19.09.2006
FI 26.04.2006	IE 26.05.2006			IT 19.04.2006	MC 30.09.2006
LI 26.04.2006	MC 31.05.2006				
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006				
SE 26.07.2006	IT 26.04.2006				
DE 01.12.2006					
(11) 1 187 941	(51) C21B 13/00	(11) 1 188 368	(51) A01J 5/017	(11) 1 188 921	(51) F02M 1/12
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) CH 17.01.2007	(84) BE 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	LI 17.01.2007		DK 22.06.2006	LI 22.03.2006
(11) 1 187 961	(51) E05B 65/08	(11) 1 188 370	(51) A01K 5/00		
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 30.09.2006		
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	DK 11.04.2006	FI 11.01.2006		
LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	GB 11.01.2006	IE 11.01.2006		
SE 02.02.2007	IT 02.11.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006		

NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
IT 22.03.2006	MC 30.09.2006	LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	DK 20.12.2006	DE 21.12.2006
(11) 1 188 954	(51) F16G 13/16	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(11) 1 190 145	(51) E04B 1/26
(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	IT 12.04.2006	MC 30.09.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(11) 1 189 419	(51) H04M 9/08	LI 14.02.2007	
IT 07.06.2006	MC 30.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 26.10.2006	(11) 1 190 157	(51) E21B 37/06
(11) 1 188 995	(51) F25B 21/04	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	ES 23.07.2006	LI 12.04.2006
IT 29.11.2006	PT 30.04.2007	IT 26.07.2006	MC 30.09.2006	MC 30.06.2006	PT 12.09.2006
DK 28.02.2007		(11) 1 189 489	(51) H05B 41/36	IT 12.04.2006	DE 13.07.2006
(11) 1 189 007	(51) F28D 7/10	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 31.08.2006	(11) 1 190 164	(51) F01N 9/00
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	IE 31.05.2006	PT 31.10.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	MC 30.09.2006		(11) 1 190 243	(51) G01N 29/11
DK 02.02.2007		(11) 1 189 490	(51) H05B 41/38	(84) BE 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006
(11) 1 189 038	(51) G01F 1/84	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 31.08.2006	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) ES 04.09.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	NL 06.09.2006	SE 06.12.2006
FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	IE 31.05.2006	PT 31.10.2006	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	DE 07.12.2006	
SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	MC 30.09.2006		(11) 1 190 258	(51) G01N 33/573
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(11) 1 189 501	(51) A01G 13/02	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
MC 30.09.2006		(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007
(11) 1 189 127	(51) G05D 23/13	LI 28.02.2007		FI 25.10.2006	LI 25.10.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 189 513	(51) A01N 59/06	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
IT 07.06.2006	MC 30.09.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	DK 25.01.2007	
(11) 1 189 203	(51) G10L 15/18	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	(11) 1 190 267	(51) G02B 5/124
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	DE 25.08.2006	MC 30.11.2006	FI 25.10.2006	LI 25.10.2006
LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	(11) 1 189 521	(51) A23L 1/30	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	SE 25.01.2007	DK 25.01.2007
IT 17.05.2006	MC 30.09.2006	BE 25.10.2006	FI 25.10.2006	(11) 1 190 284	(51) G05D 23/13
(11) 1 189 243	(51) H01B 1/12	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	LI 07.02.2007	
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	IT 25.10.2006	DK 25.01.2007	(11) 1 190 368	(51) G06K 7/00
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(11) 1 189 683	(51) B01D 65/02	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	BE 08.11.2006	FI 08.11.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	LI 08.11.2006	NL 08.11.2006
(11) 1 189 245	(51) H01F 1/057	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	IT 29.11.2006	PT 30.04.2007	PT 09.04.2007	MC 31.12.2006
CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	DK 28.02.2007		DK 08.02.2007	
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	(11) 1 189 897	(51) C07D 311/38	(11) 1 190 441	(51) H01L 21/00
LI 15.02.2006	PT 17.07.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
SE 15.05.2006	IT 15.02.2006	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006
MC 30.09.2006		FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007
(11) 1 189 287	(51) H01L 29/36	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	DK 15.02.2007	
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	(11) 1 190 456	(51) H01L 31/048
LI 28.02.2007		DK 18.01.2007		(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
(11) 1 189 351	(51) H03L 7/10	(11) 1 189 936	(51) C07K 14/47	LI 21.03.2007	
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 190 515	(51) H04J 3/06
BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	LI 07.02.2007	
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	(11) 1 190 522	(51) H04L 5/06
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) LI 14.02.2007
DK 25.01.2007		(11) 1 189 973	(51) C08G 73/10	(11) 1 190 546	(51) H04L 29/06
(11) 1 189 397	(51) H04L 12/56	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	BE 02.11.2006	LI 02.11.2006
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006		
		NL 20.09.2006	PT 12.03.2007		

NL 02.11.2006	PT 02.04.2007	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(11) 1 191 117	(51) C22C 38/60
DK 02.02.2007		IT 23.08.2006	DE 01.03.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(11) 1 190 622	(51) A01N 31/08	(11) 1 190 858	(51) B41J 2/165	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) GB 14.06.2006	(84) ES 25.09.2006	FI 22.11.2006	PT 23.04.2007
DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	DK 22.02.2007	
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 190 941	(51) B62D 43/04	(11) 1 191 132	(51) D01H 1/244
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	(84) LI 24.05.2006
IT 07.06.2006	MC 30.09.2006	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006	IT 24.05.2006	DE 25.08.2006
(11) 1 190 624	(51) A21D 8/04	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) 1 191 137	(51) D03D 51/00
(84) ES 09.10.2006	(84) PT 28.11.2006	IT 24.05.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006
IT 28.06.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 190 961	(51) B65D 83/04	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
(11) 1 190 649	(51) A47C 17/22	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	(11) 1 191 150	(51) E01F 15/12
SE 02.02.2007	IT 02.11.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
DK 02.02.2007		SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	LI 28.02.2007	
(11) 1 190 663	(51) A47L 13/20	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	(11) 1 191 187	(51) E21D 11/40
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 31.08.2005	(11) 1 190 964	(51) B65G 1/04	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 01.06.2006
CH 31.08.2006	CY 30.08.2005	(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
DK 04.08.2005	ES 15.08.2005	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	GB 01.03.2006	IE 01.03.2006
FI 04.05.2005	GB 04.05.2005	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
GR 04.08.2005	IE 04.05.2005	(11) 1 190 994	(51) C03C 8/08	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006
LI 31.08.2006	LU 31.08.2005	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
MC 31.08.2005	NL 04.05.2005	LI 07.03.2007		MC 30.09.2006	
PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	(11) 1 191 047	(51) C08G 18/48	(11) 1 191 265	(51) F16K 27/00
TR 04.05.2005	IT 04.05.2005	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) IT 12.04.2006	(84) CH 30.09.2006
DE 01.03.2007		FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	LI 30.09.2006	
(11) 1 190 682	(51) A61C 9/00	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	(11) 1 191 375	(51) G02B 6/44
(84) FI 29.11.2006	(84) PT 30.04.2007	LI 27.12.2006		(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
DK 28.02.2007		(11) 1 191 054	(51) C08J 7/04	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
(11) 1 190 685	(51) A61F 2/06	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
(84) AT 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006	LI 07.03.2007		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(11) 1 191 067	(51) C08L 101/00	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
IT 20.09.2006	MC 30.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) PT 28.11.2006	(11) 1 191 470	(51) G06Q 10/00
DK 20.12.2006		IT 28.06.2006	CH 30.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
(11) 1 190 699	(51) A61K 8/86	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	LI 27.09.2006	FI 27.09.2006
(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(11) 1 191 068	(51) C08L 101/00	NL 27.09.2006	SE 27.12.2006
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
DK 28.02.2007		CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	(11) 1 191 489	(51) G07D 5/00
(11) 1 190 723	(51) A61L 15/26	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 09.11.2006	LI 08.03.2006	NL 08.03.2006	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006
FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	IT 08.03.2006	MC 30.09.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006
SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	(11) 1 191 076	(51) C09D 5/22	MC 30.09.2006	
MC 30.09.2006		(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(11) 1 191 519	(51) G11B 7/00
(11) 1 190 724	(51) A61L 15/44	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 25.04.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
FI 25.01.2006	IE 25.01.2006	(11) 1 191 077	(51) C09D 11/00	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
SE 25.04.2006	IT 25.01.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006
MC 30.09.2006		LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	MC 31.10.2006	
(11) 1 190 727	(51) A61M 5/178	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(11) 1 191 540	(51) G11C 15/04
(84) AT 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	IT 31.05.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(11) 1 191 089	(51) C10M 163/00	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
IT 19.04.2006	MC 30.09.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(11) 1 190 731	(51) A61M 16/06	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	DK 04.01.2007	
CH 23.08.2006	ES 04.12.2006	(11) 1 191 091	(51) C11D 1/14	(11) 1 191 701	(51) H04B 1/18
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	(84) DE 03.04.2007		(84) GB 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006
MC 31.08.2006	NL 23.08.2006			IE 20.09.2006	NL 20.09.2006

PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(11) 1 192 682	(51) H01P 11/00	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 191 743	(51) H04L 9/32	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	MC 30.09.2006	
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	(11) 1 193 062	(51) B41F 31/02
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	DK 22.02.2007		(84) AT 02.08.2006	(84) BE 30.09.2006
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	(11) 1 192 758	(51) H04L 12/28	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006
IT 24.05.2006	MC 30.09.2006	LI 07.02.2007		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
(11) 1 191 758	(51) H04L 29/06	(11) 1 192 760	(51) H04L 12/44	IT 02.08.2006	CH 30.09.2006
(84) DE 25.08.2006		(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
(11) 1 191 830	(51) H05K 5/00	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	(11) 1 193 104	(51) B60K 17/36
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(84) CH 14.02.2007	(84) LI 14.02.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 193 124	(51) B60P 7/08
(11) 1 191 854	(51) A23C 19/00	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	(84) CH 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) GB 13.06.2006	(11) 1 192 827	(51) H04Q 7/32	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
CH 30.06.2006	FI 13.06.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	LI 12.04.2006	PT 12.09.2006
IE 13.06.2006	LI 30.06.2006	BE 02.11.2006	LI 02.11.2006	SE 12.07.2006	IT 12.04.2006
MC 30.06.2006	NL 01.01.2007	NL 02.11.2006	IT 02.11.2006	MC 31.10.2006	
PT 13.03.2007	SE 14.06.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(11) 1 193 143	(51) B60R 22/14
DE 03.01.2007	DK 30.06.2006	(11) 1 192 853	(51) A01G 25/02	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(11) 1 191 870	(51) A47J 43/06	(84) GB 20.09.2006	(84) BE 30.09.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) FI 08.11.2006	FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
SE 08.02.2007	PT 09.04.2007	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
DK 08.02.2007		SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
(11) 1 191 985	(51) A63C 11/22	MC 30.09.2006	DK 20.12.2006	IT 07.06.2006	DE 08.09.2006
(84) CH 10.01.2007	(84) LI 10.01.2007	(11) 1 192 882	(51) A47C 7/40	MC 30.09.2006	
(11) 1 192 091	(51) B65D 45/32	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 15.06.2006	(11) 1 193 168	(51) B62D 57/032
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	FI 15.03.2006	IE 15.03.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	IT 15.03.2006	MC 30.09.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 192 921	(51) A61F 13/15	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	(84) IT 24.05.2006	(84) MC 30.09.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
DK 18.01.2007		(11) 1 192 934	(51) A61K 8/06	IT 10.05.2006	MC 30.09.2006
(11) 1 192 133	(51) C07D 211/14	(84) FI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(11) 1 193 206	(51) B65H 45/14
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	(11) 1 192 972	(51) A61N 1/372	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
DK 02.02.2007		(84) BE 30.09.2006	(84) DK 14.09.2006	(11) 1 193 293	(51) C08L 37/00
(11) 1 192 222	(51) C08L 67/02	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006	IE 14.06.2006	PT 14.11.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	IT 14.06.2006	MC 30.09.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
PT 02.03.2007	SE 13.12.2006	(11) 1 193 002	(51) B09B 1/00	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
(11) 1 192 325	(51) E05B 13/00	CH 01.03.2006	DE 02.06.2006	IT 01.03.2006	MC 30.09.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	(11) 1 193 299	(51) C09D 7/06
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	FI 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) DK 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006
(11) 1 192 420	(51) G01F 1/00	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	FI 16.08.2006	IE 16.08.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	MC 30.09.2006		IT 16.08.2006	MC 30.09.2006
(11) 1 192 445	(51) G01N 21/17	(11) 1 193 023	(51) B23K 26/00	(11) 1 193 352	(51) E03D 11/02
(84) BE 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) GB 16.08.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006
(11) 1 192 501	(51) G02F 1/07	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	DK 02.02.2007	
LI 25.10.2006	PT 26.03.2007	MC 30.09.2006		(11) 1 193 432	(51) F16K 11/20
SE 25.01.2007	DK 25.01.2007	(11) 1 193 059	(51) B41F 13/16	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 24.08.2006
		(84) GB 14.06.2006	(84) BE 30.09.2006	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006
		DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
				SE 24.08.2006	IT 24.05.2006

CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(11) 1 194 092	(51) A61F 7/02	IT 26.07.2006	DE 27.10.2006
MC 30.09.2006		(84) CH 14.03.2007	(84) LI 14.03.2007		
(11) 1 193 482	(51) G01J 3/18	(11) 1 194 111	(51) A61K 8/04	(11) 1 194 777	(51) G01N 33/50
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) IE 06.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
CH 01.02.2006	DE 03.05.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006
FI 01.02.2006	LI 01.02.2006			SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(11) 1 194 144	(51) C07D 233/54	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(11) 1 194 781	(51) G01N 33/533
MC 30.09.2006		ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	LI 07.03.2007	
		IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	(11) 1 194 912	(51) G09F 3/02
		DK 02.02.2007		(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
(11) 1 193 548	(51) G03C 7/38	(11) 1 194 180	(51) A61M 25/01	LI 14.03.2007	
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) 1 194 968	(51) H01M 8/04
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	BE 04.10.2006	FI 04.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	IT 22.11.2006	DK 22.02.2007
IT 21.06.2006	MC 30.09.2006				
(11) 1 193 550	(51) G03C 8/26	(11) 1 194 216	(51) B01D 67/00	(11) 1 195 021	(51) H04L 12/00
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	LI 21.02.2007		BE 25.10.2006	ES 05.02.2007
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006			FI 25.10.2006	LI 25.10.2006
LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	(11) 1 194 287	(51) B32B 7/02	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
IT 10.05.2006	MC 30.09.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	DK 25.01.2007	
(11) 1 193 565	(51) G03G 9/097	(11) 1 194 485	(51) C09B 67/04	(11) 1 195 039	(51) H04M 1/725
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) AT 28.04.2004	(84) CY 28.04.2004	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
LI 28.02.2007		FI 28.04.2004	GR 28.07.2004	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
		IE 23.06.2004	LU 23.06.2004	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
(11) 1 193 625	(51) G06F 17/30	MC 30.06.2004	NL 01.01.2007	IE 03.07.2006	LI 19.04.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	SE 28.07.2004	DK 30.06.2006	MC 31.07.2006	NL 19.04.2006
FI 13.09.2006	NL 13.09.2006			PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
PT 02.03.2007	SE 13.12.2006	(11) 1 194 537	(51) C12N 15/00	IT 19.04.2006	DE 20.07.2006
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006		
DE 03.04.2007		FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(11) 1 195 104	(51) A45D 34/04
		PT 26.03.2007	IT 25.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
		DK 25.01.2007		LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
(11) 1 193 719	(51) G21D 5/02	(11) 1 194 652	(51) E02D 5/36	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007
LI 14.02.2007		BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	DK 22.02.2007	
		FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	(11) 1 195 148	(51) A61F 2/30
(11) 1 193 738	(51) H01L 21/00	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	SE 04.01.2007	DK 04.01.2007	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
LI 28.02.2007				FI 14.06.2006	NL 14.06.2006
		(11) 1 194 672	(51) E06B 5/00	PT 14.11.2006	IT 14.06.2006
(11) 1 193 801	(51) H01R 12/22	(84) IT 13.09.2006	(84) DK 13.12.2006	MC 30.09.2006	
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006			(11) 1 195 178	(51) A61P 5/06
CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	(11) 1 194 675	(51) E21B 7/08	(84) BE 22.03.2006	(84) DK 22.06.2006
ES 30.07.2006	LI 19.04.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) IT 04.10.2006	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006
NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	DK 04.01.2007		SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
IT 19.04.2006	MC 31.12.2006			MC 31.10.2006	
(11) 1 193 815	(51) H01S 5/34	(11) 1 194 693	(51) F04B 43/04	(11) 1 195 190	(51) B01F 5/06
(84) IT 10.05.2006	(84) DE 11.08.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
		ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	CH 23.08.2006	FI 23.08.2006
(11) 1 193 961	(51) H04M 3/51	PT 26.03.2007	IT 25.10.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	DK 25.01.2007		PT 24.01.2007	IT 23.08.2006
LI 04.10.2006	BE 04.10.2006			MC 31.10.2006	
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	(11) 1 194 718	(51) F21V 8/00	(11) 1 195 194	(51) B01J 19/28
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	LI 07.03.2007		CH 01.02.2006	DK 01.05.2006
DK 04.01.2007				ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
(11) 1 194 077	(51) A61C 3/02	(11) 1 194 734	(51) G01B 11/24	LI 01.02.2006	PT 03.07.2006
(84) GB 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006		
DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006		
FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006		
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006		
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006		
DE 18.08.2006					

SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	(11) 1 196 063	(51) A47C 20/02
MC 31.10.2006		FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
(11) 1 195 204	(51) B21B 27/10	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
(84) DK 19.07.2006	(84) IE 19.04.2006	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	(11) 1 196 093	(51) A61B 17/04
PT 19.09.2006	IT 19.04.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	MC 31.10.2006		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
MC 30.09.2006		(11) 1 195 574	(51) F41G 3/22	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
(11) 1 195 219	(51) B23K 10/02	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	IE 30.06.2006	LI 14.06.2006
(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	CH 23.11.2005	DK 23.02.2006	MC 30.06.2006	NL 14.06.2006
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(11) 1 195 236	(51) B29C 49/42	GR 23.02.2006	LI 23.11.2005	IT 14.06.2006	DE 03.01.2007
(84) DK 08.05.2006	(84) FI 08.02.2006	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	(11) 1 196 182	(51) A61K 35/74
IE 08.02.2006	NL 08.02.2006	IT 23.11.2005	MC 31.10.2006	(84) CH 14.02.2007	(84) LI 14.02.2007
PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	(11) 1 195 579	(51) G01D 5/244	(11) 1 196 197	(51) A61K 48/00
IT 08.02.2006	CH 31.10.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	LI 14.03.2007	
(11) 1 195 265	(51) B42B 4/00	IE 19.04.2006	NL 19.04.2006	(11) 1 196 207	(51) A61F 5/442
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	IT 19.04.2006	MC 30.09.2006	LI 14.02.2007	
IE 19.04.2006	PT 19.09.2006	(11) 1 195 678	(51) G06F 11/20	(11) 1 196 281	(51) B32B 15/12
SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
MC 30.09.2006		FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	LI 21.03.2007	
(11) 1 195 320	(51) B63H 21/22	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 196 285	(51) B32B 27/12
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	MC 31.10.2006		IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 195 685	(51) G06F 13/12	DK 02.02.2007	
(11) 1 195 326	(51) B65B 51/02	(84) IT 19.07.2006	(84) DE 20.10.2006	(11) 1 196 496	(51) C08L 23/04
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(11) 1 195 708	(51) G06F 19/00	(84) FI 15.11.2006	(84) SE 15.02.2007
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) IE 26.04.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(11) 1 196 545	(51) C12N 9/00
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	IT 26.04.2006	CH 31.10.2006	(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
MC 30.09.2006	DK 06.12.2006	(11) 1 195 779	(51) H01F 1/057	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
(11) 1 195 429	(51) C11D 7/32	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(11) 1 196 626	(51) C12Q 1/48
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 07.09.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	LI 10.05.2006	MC 31.07.2006
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	IT 24.05.2006	MC 31.10.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
MC 30.09.2006		(11) 1 195 848	(51) H01Q 17/00	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006
(11) 1 195 525	(51) F04C 18/02	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	DE 11.08.2006	
(84) IT 08.02.2006		LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	(11) 1 196 656	(51) D21F 11/00
(11) 1 195 527	(51) F04D 29/36	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
LI 08.03.2006	PT 08.08.2006	DK 25.01.2007		SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	(11) 1 195 915	(51) H04B 1/707	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
MC 31.10.2006		(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(11) 1 196 662	(51) E02D 29/02
(11) 1 195 554	(51) F21V 8/00	LI 14.03.2007		(84) FI 10.01.2007	(84) CH 10.01.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(11) 1 196 040	(51) A22C 29/02	LI 10.01.2007	
FI 18.10.2006	PT 19.03.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(11) 1 196 717	(51) F21V 8/00
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	LI 14.02.2007		(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
DK 18.01.2007		(11) 1 196 053	(51) A43B 13/38	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
(11) 1 195 556	(51) F23D 14/06	(84) CH 10.01.2007	(84) LI 10.01.2007	(11) 1 196 721	(51) F23N 1/08
(84) DK 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(11) 1 196 056	(51) A44B 18/00	(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
IT 23.08.2006	CH 31.10.2006	BE 15.11.2006	FI 15.11.2006	IE 24.05.2006	NL 24.05.2006
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	LI 15.11.2006	NL 15.11.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
(11) 1 195 557	(51) F23D 14/22	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	IT 24.05.2006	CH 31.10.2006
(84) GB 05.04.2006	(84) AT 05.04.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007		

LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	FI 12.07.2006	IE 12.07.2006
(11) 1 196 776	(51) G01N 33/542	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	LI 01.02.2006	NL 01.02.2006	IT 12.07.2006	CH 30.09.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	IT 01.02.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 197 453	(51) B65H 19/29
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) 1 197 245	(51) A62C 31/12	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 23.11.2006	CH 23.11.2005	DK 23.02.2006
IT 23.08.2006	DE 24.11.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006
(11) 1 196 839	(51) G06F 3/00	IE 23.08.2006	NL 23.08.2006	LI 23.11.2005	NL 23.11.2005
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	IT 23.08.2006	MC 30.09.2006	IT 23.11.2005	MC 30.09.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) 1 197 253	(51) B01D 39/20	(11) 1 197 469	(51) B68C 1/02
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006
DK 02.02.2007		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006
(11) 1 196 913	(51) H04N 7/26	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
(84) CH 21.02.2007	(84) LI 21.02.2007	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
(11) 1 196 993	(51) H03K 3/0231	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	MC 31.10.2006		MC 31.10.2006	
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	(11) 1 197 272	(51) B21D 5/14	(11) 1 197 501	(51) C08F 210/02
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	(84) GB 02.08.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
DK 18.01.2007		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
(11) 1 197 026	(51) H04L 1/06	IT 02.08.2006	MC 30.09.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(11) 1 197 279	(51) B22D 17/20	IT 19.07.2006	MC 31.10.2006
LI 21.03.2007		(84) IT 01.03.2006	(84) FI 04.10.2006	(11) 1 197 508	(51) C08G 18/66
(11) 1 197 040	(51) H04L 12/28	MC 31.10.2006		(84) BE 30.09.2006	(84) DK 15.05.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(11) 1 197 299	(51) B25C 1/06	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(84) CH 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	GB 15.02.2006	IE 15.02.2006
(11) 1 197 041	(51) H04L 12/28	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	SE 15.05.2006	IT 15.02.2006
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	IT 06.09.2006	MC 31.10.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	DK 06.12.2006		MC 30.09.2006	
LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	(11) 1 197 300	(51) B25C 1/08	(11) 1 197 526	(51) C08L 83/08
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
IT 03.05.2006	MC 31.12.2006	LI 07.03.2007		DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
(11) 1 197 149	(51) A21B 3/13	(11) 1 197 319	(51) B30B 1/40	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006
(84) CH 21.06.2006	(84) LI 21.06.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
IT 21.06.2006	MC 31.10.2006	IE 23.08.2006	NL 23.08.2006	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006
(11) 1 197 155	(51) A24C 5/18	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	MC 31.10.2006	
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 26.10.2006	IT 23.08.2006	CH 31.10.2006	(11) 1 197 539	(51) C09D 183/14
FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 02.11.2006
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 197 332	(51) B41F 33/00	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
IT 26.07.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006
(11) 1 197 164	(51) A47B 5/00	DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	PT 16.01.2007	IT 16.08.2006	IT 02.08.2006	CH 30.09.2006
CH 08.02.2006	DE 09.05.2006	MC 31.10.2006		LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	(11) 1 197 336	(51) B41J 2/14	(11) 1 197 552	(51) C12N 15/10
FI 08.02.2006	LI 08.02.2006	(84) DE 17.06.2006	(84) IT 15.03.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	(11) 1 197 427	(51) B62K 23/04	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006
SE 08.05.2006	IT 08.02.2006	(84) GB 22.07.2006	(84) IE 24.07.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
MC 31.10.2006		IT 07.12.2005		SE 08.02.2007	IT 08.11.2006
(11) 1 197 200	(51) A61K 8/29	(11) 1 197 428	(51) B62M 1/12	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
(84) DK 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	(11) 1 197 555	(51) C12N 15/54
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) GB 05.07.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006		IE 30.06.2006	LI 05.04.2006
MC 31.10.2006		(11) 1 197 436	(51) B65D 5/50	MC 30.06.2006	NL 05.04.2006
(11) 1 197 234	(51) A61L 27/42	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 30.09.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	DK 12.10.2006	ES 12.12.2006	IT 05.04.2006	DE 06.07.2006

PT 08.08.2006	IT 08.03.2006	(11) 1 197 710	(51) F25B 13/00	IE 20.09.2006	PT 12.03.2007
MC 31.10.2006		(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
(11) 1 197 581	(51) C23C 16/26	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) 1 198 560	(51) C12N 9/64
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	(84) BE 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006
FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
DK 25.01.2007		MC 31.10.2006	DK 27.12.2006		
(11) 1 197 588	(51) D01F 1/10	DE 01.05.2007		(11) 1 198 686	(51) F24D 3/10
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(11) 1 197 788	(51) G02F 1/13357	(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006
LI 28.02.2007		(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	IE 20.09.2006	PT 12.03.2007
(11) 1 197 606	(51) E01H 1/08	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
(84) FI 22.11.2006	(84) SE 22.02.2007	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	DK 20.12.2006	
IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006		
DK 22.02.2007		(11) 1 197 833	(51) G06F 1/16	(11) 1 198 717	(51) G01R 31/02
(11) 1 197 627	(51) E05F 15/16	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) IE 13.09.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	FI 12.07.2006	LI 12.07.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
DK 13.12.2006		IT 12.07.2006	MC 31.10.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
		(11) 1 197 910	(51) G06K 7/10	IT 09.08.2006	DE 10.11.2006
(11) 1 197 671	(51) F16D 7/10	(84) FI 19.04.2006	(84) IE 19.04.2006	(11) 1 198 785	(51) G06T 5/00
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	PT 19.09.2006	IT 19.04.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
LI 14.03.2007		CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
		MC 31.10.2006		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
(11) 1 197 673	(51) F16F 7/12	(11) 1 198 066	(51) H04B 1/10	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
CH 21.12.2005	DK 21.03.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	IT 30.08.2006	DE 01.12.2006
FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006		
LI 21.12.2005	NL 21.12.2005	LI 27.12.2006		(11) 1 198 846	(51) H01L 39/14
PT 22.05.2006	SE 21.03.2006			(84) IT 08.11.2006	(84) DK 08.02.2007
IT 21.12.2005	MC 31.10.2006				
		(11) 1 198 079	(51) H04B 7/26	(11) 1 198 927	(51) H04L 12/40
(11) 1 197 676	(51) F16F 9/46	(84) BE 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
(84) AT 01.02.2006	(84) DK 01.05.2006	DK 26.10.2006	LI 26.07.2006	LI 07.02.2007	
FI 01.02.2006	IE 01.02.2006	IT 26.07.2006	MC 31.10.2006		
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006			(11) 1 199 018	(51) A47J 39/02
SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	(11) 1 198 161	(51) H05K 3/00	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006
MC 31.10.2006		CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006
		ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	LI 15.03.2006	PT 16.08.2006
(11) 1 197 678	(51) F16F 15/14	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) IE 05.07.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	MC 31.10.2006	
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	IT 21.06.2006	MC 31.10.2006		
SE 05.10.2006	IT 05.07.2006			(11) 1 199 029	(51) A61B 5/0285
MC 31.10.2006		(11) 1 198 179	(51) A23B 4/24	(84) FI 25.10.2006	(84) NL 25.10.2006
		(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	DK 25.01.2007	
(11) 1 197 693	(51) F16K 13/00	(11) 1 198 205	(51) A61B 17/70	(11) 1 199 036	(51) A61B 17/04
(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	LI 21.02.2007	
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	IT 15.11.2006	PT 16.04.2007		
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	DK 15.02.2007		(11) 1 199 068	(51) A61P 25/24
				(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
(11) 1 197 701	(51) F16L 13/14	(11) 1 198 385	(51) B64C 25/56	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(84) DK 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006		
FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(11) 1 199 069	(51) A61K 31/00
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(84) IT 04.10.2006	(84) MC 31.10.2006
SE 03.08.2006	IT 03.05.2006			(11) 1 199 071	(51) A61K 31/40
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	(11) 1 198 476	(51) C07K 14/47	(84) IT 24.05.2006	(84) MC 31.10.2006
MC 31.10.2006		(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006		
		CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	(11) 1 199 094	(51) B01D 39/16
(11) 1 197 704	(51) F21V 21/16	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(84) GB 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006
(84) DK 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	ES 10.07.2006	IE 29.03.2006
IT 02.08.2006	MC 31.10.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
		DK 06.12.2006		IT 29.03.2006	CH 30.09.2006
(11) 1 197 706	(51) F23G 5/50	(11) 1 198 518	(51) C08L 67/08	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006		
FI 31.05.2006	IE 31.05.2006			(11) 1 199 114	(51) B21D 11/12
PT 31.10.2006	IT 31.05.2006			(84) AT 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006
MC 31.10.2006				ES 10.07.2006	IT 29.03.2006

DE 30.06.2006		SE 19.10.2006	IT 19.07.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
(11) 1 199 155	(51) B32B 5/28	MC 31.10.2006		IE 30.08.2006	NL 30.08.2006
(84) GB 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	(11) 1 199 449	(51) F01N 3/20	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(84) GB 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	IT 30.08.2006	CH 31.10.2006
IE 23.08.2006	NL 23.08.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 199 869	(51) H04M 3/36
IT 23.08.2006	MC 31.10.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006
(11) 1 199 194	(51) B60D 1/46	IT 14.06.2006	CH 31.10.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 22.06.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	IE 05.07.2006	NL 05.07.2006
ES 03.07.2006	IE 22.03.2006	(11) 1 199 483	(51) F16C 11/06	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006	IT 05.07.2006	CH 31.10.2006
SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	IE 02.08.2006	PT 02.01.2007	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	IT 02.08.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 199 888	(51) H04N 5/445
MC 30.09.2006		(11) 1 199 502	(51) E03D 1/32	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
(11) 1 199 196	(51) B60G 17/015	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	LI 21.03.2007		FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
PT 19.03.2007	CH 31.10.2006	(11) 1 199 553	(51) G01M 11/02	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
DK 11.01.2007		CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	MC 31.10.2006	DK 13.12.2006
(11) 1 199 239	(51) B61D 25/00	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	(11) 1 199 902	(51) H04Q 7/38
(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	IT 22.03.2006	MC 30.09.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(11) 1 199 563	(51) G01N 13/00	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
IT 26.04.2006	MC 31.10.2006	(84) ES 10.07.2006	(84) IE 29.03.2006	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
(11) 1 199 243	(51) B62D 1/10	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
(84) GB 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	IT 01.03.2006	MC 31.10.2006
DK 14.09.2006	FI 14.06.2006	MC 31.10.2006		(11) 1 199 994	(51) A61B 17/70
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 199 569	(51) G01N 35/02	(84) AT 18.10.2006	(84) FI 18.10.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) IT 31.05.2006		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
IT 14.06.2006	CH 31.10.2006	(11) 1 199 628	(51) G06F 7/72	SE 18.01.2007	DK 18.01.2007
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	(11) 1 200 014	(51) A61F 2/06
(11) 1 199 296	(51) C07C 41/06	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(84) DK 26.10.2006	(84) PT 26.12.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
IT 26.07.2006	CH 30.09.2006	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	LI 18.10.2006	PT 19.03.2007
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
(11) 1 199 317	(51) C08F 210/02	MC 31.10.2006		DK 18.01.2007	
(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(11) 1 199 708	(51) G10L 15/20	(11) 1 200 028	(51) A61F 11/14
DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	DK 11.01.2007	
MC 31.10.2006		PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 200 067	(51) A61K 9/113
(11) 1 199 411	(51) E02F 9/20	(11) 1 199 727	(51) H05B 3/56	(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) PT 04.06.2007	(84) CH 03.01.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	LI 03.01.2007		SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	(11) 1 199 732	(51) H01H 1/42	DK 13.12.2006	
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) GB 09.08.2006	(84) BE 30.09.2006	(11) 1 200 156	(51) A62B 1/02
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	DK 09.11.2006	FI 09.08.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
DK 25.01.2007		IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007
(11) 1 199 419	(51) E04B 2/96	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
(84) CH 31.10.2006	(84) LI 31.10.2006	IT 09.08.2006	MC 30.09.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(11) 1 199 420	(51) E04B 5/48	(11) 1 199 796	(51) H03D 3/00	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	DK 04.01.2007	
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	(11) 1 200 167	(51) B01D 11/02
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
MC 30.09.2006		IT 10.05.2006	DE 11.08.2006	LI 24.05.2006	MC 31.08.2006
(11) 1 199 423	(51) E04F 10/06	MC 31.10.2006		NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
(84) AT 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	(11) 1 199 831	(51) H04L 1/00	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
FI 19.07.2006	PT 19.12.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	DE 25.08.2006	

(11) 1 200 252	(51) B32B 7/12	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	CH 07.06.2006	ES 18.09.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) NL 13.09.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
PT 26.02.2007	IT 13.09.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	IT 07.06.2006	MC 31.10.2006
DK 13.12.2006		SE 20.12.2006	IT 20.09.2006		
(11) 1 200 276	(51) B60D 1/44			(11) 1 201 151	(51) A45D 2/14
(84) AT 06.09.2006	(84) FI 06.09.2006	(11) 1 200 714	(51) F01K 27/00	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
IE 06.09.2006	SE 06.12.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
		FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006
(11) 1 200 367	(51) C03C 25/10	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	IT 05.04.2006	MC 31.10.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	DK 11.01.2007			
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007			(11) 1 201 199	(51) A61B 19/00
DK 28.02.2007				(84) AT 15.03.2006	(84) DK 15.06.2006
		(11) 1 200 806	(51) G01F 15/00	ES 26.06.2006	PT 16.08.2006
		(84) NL 23.08.2006	(84) DE 24.11.2006	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
				MC 31.10.2006	
(11) 1 200 368	(51) C04B 24/26	(11) 1 200 873	(51) G02F 1/1347	(11) 1 201 212	(51) A61F 13/511
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
LI 14.02.2007		DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
		FI 17.05.2006	IE 14.07.2006	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007
(11) 1 200 376	(51) C07C 2/12	LI 17.05.2006	MC 31.07.2006	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006		
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006		
		DE 18.08.2006		(11) 1 201 236	(51) A61K 31/135
(11) 1 200 394	(51) C07C 255/00			(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(11) 1 200 878	(51) G03F 7/20	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	(84) DE 07.12.2006		LI 13.09.2006	NL 13.09.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007			PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(11) 1 200 980	(51) H01J 37/317	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
DK 27.12.2006		(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007		
		LI 28.02.2007		(11) 1 201 256	(51) A61L 31/06
(11) 1 200 510	(51) C08J 5/04			(84) IT 27.09.2006	(84) MC 31.10.2006
(84) FI 08.11.2006	(84) SE 08.02.2007	(11) 1 201 006	(51) H01M 10/46		
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(11) 1 201 269	(51) A63B 21/062
		PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
(11) 1 200 516	(51) C08K 3/34	LI 27.12.2006		CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) CH 31.08.2006			FI 05.07.2006	LI 05.07.2006
BE 31.08.2006	FI 02.08.2006	(11) 1 201 027	(51) H03F 3/60	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	(84) CH 07.03.2007	(84) LI 07.03.2007	SE 05.10.2006	IT 05.07.2006
NL 01.03.2007	PT 02.02.2007			MC 31.10.2006	
SE 03.08.2006	DK 31.08.2006	(11) 1 201 072	(51) H04M 3/22		
		(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(11) 1 201 270	(51) A63B 23/20
(11) 1 200 518	(51) C08K 5/42	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) CH 10.01.2007
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	LI 10.01.2007	
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007		
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007			(11) 1 201 304	(51) B01L 3/00
		(11) 1 201 119	(51) A01K 1/00	(84) ES 27.11.2006	(84) FI 16.08.2006
(11) 1 200 520	(51) C08L 23/04	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	IE 16.08.2006	PT 16.01.2007
(84) AT 13.09.2006	(84) GB 13.09.2006	CH 20.09.2006	FI 20.09.2006	IT 16.08.2006	CH 31.10.2006
ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006		
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	IT 20.09.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 201 329	(51) B21D 3/05
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	DK 20.12.2006		(84) DK 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
DE 14.12.2006				FI 19.04.2006	IE 19.04.2006
		(11) 1 201 121	(51) A01K 89/01	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
(11) 1 200 548	(51) C11D 17/00	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006
(84) AT 21.09.2005	(84) BE 21.09.2005	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
GB 06.07.2006	CH 21.09.2005	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	MC 31.10.2006	
DK 21.12.2005	FI 21.09.2005	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006		
GR 21.12.2005	IE 06.07.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(11) 1 201 335	(51) B22D 17/04
LI 21.09.2005	MC 31.07.2006	IT 02.08.2006	MC 31.10.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
NL 21.09.2005	PT 21.02.2006			IE 31.05.2006	NL 31.05.2006
SE 21.12.2005	DE 01.02.2007			PT 31.10.2006	IT 31.05.2006
		(11) 1 201 130	(51) A23B 7/16	MC 31.10.2006	
(11) 1 200 588	(51) C12N 15/12	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007		
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) 1 201 382	(51) B28B 7/46
BE 18.10.2006	FI 18.10.2006			(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(11) 1 201 134	(51) A23C 20/00	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) IT 20.09.2006	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006
DK 18.01.2007		MC 31.10.2006		NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
		(11) 1 201 137	(51) A23J 3/34	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006
(11) 1 200 666	(51) D06M 13/17	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006		
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006				

MC 31.10.2006		(11) 1 201 589	(51) B65H 39/02	IE 24.05.2006	NL 24.05.2006
(11) 1 201 387	(51) B29B 7/28	(84) DK 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	IT 24.05.2006	CH 31.10.2006
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	SE 12.10.2006	IT 12.07.2006		
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	MC 31.10.2006		(11) 1 201 889	(51) F01P 11/00
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006			(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
MC 31.10.2006		(11) 1 201 630	(51) C07C 5/48	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
		(84) AT 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
		DK 26.07.2006	LI 26.04.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
		PT 26.09.2006	IT 26.04.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
		MC 30.09.2006		IT 16.08.2006	MC 31.10.2006
(11) 1 201 388	(51) B29B 9/08			(11) 1 201 892	(51) F02B 41/06
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(11) 1 201 631	(51) C07C 5/48	(84) DK 01.05.2006	(84) ES 12.05.2006
DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	FI 01.02.2006	NL 01.02.2006
FI 10.05.2006	NL 10.05.2006	DK 21.09.2006	LI 21.06.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	PT 21.11.2006	IT 21.06.2006	IT 01.02.2006	MC 31.10.2006
IT 10.05.2006	MC 31.10.2006	MC 30.09.2006			
(11) 1 201 426	(51) B41F 19/06			(11) 1 201 910	(51) F02M 35/10
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(11) 1 201 649	(51) C07C 271/52	(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	IE 26.04.2006	NL 26.04.2006
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	IT 26.04.2006	CH 31.10.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
IT 23.08.2006	MC 31.10.2006	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006		
		MC 31.10.2006		(11) 1 201 930	(51) F04D 25/08
(11) 1 201 430	(51) B41F 27/12			(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 26.07.2006	(11) 1 201 789	(51) C25D 3/60	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	IT 09.08.2006	CH 31.10.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
IT 26.04.2006	CH 30.09.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006		
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	(11) 1 201 975	(51) F16J 15/32
		MC 31.10.2006		(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
(11) 1 201 446	(51) B41J 11/42			CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) 1 201 810	(51) D06F 37/22	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) DE 01.05.2007		LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006			SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	(11) 1 201 831	(51) E02F 9/16	MC 31.10.2006	
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) FI 08.03.2006		
IT 31.05.2006	MC 31.10.2006	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	(11) 1 201 978	(51) F16K 3/24
		MC 31.10.2006		(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
(11) 1 201 546	(51) B65B 43/46			CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(11) 1 201 834	(51) E03B 1/04	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	IT 03.05.2006	MC 31.10.2006
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007		
MC 31.10.2006		DK 22.02.2007		(11) 1 202 005	(51) F25B 13/00
				(84) NL 09.08.2006	(84) IT 09.08.2006
(11) 1 201 580	(51) B65H 3/52			DE 10.11.2006	
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(11) 1 201 841	(51) E04B 9/18		
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) PT 19.03.2007	(84) MC 31.10.2006	(11) 1 202 009	(51) F25B 41/06
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006			(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	(11) 1 201 857	(51) E05C 17/34	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(84) GB 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
IT 05.07.2006	MC 31.10.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
		IE 05.04.2006	PT 05.09.2006	MC 31.10.2006	
		SE 05.07.2006	IT 05.04.2006		
(11) 1 201 584	(51) B65H 19/12	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	(11) 1 202 014	(51) F27D 21/00
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	MC 31.10.2006		(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
CH 01.02.2006	DK 01.05.2006			CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	(11) 1 201 859	(51) E05D 7/12	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006
LI 01.02.2006	NL 01.02.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	FI 07.06.2006	NL 07.06.2006	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
IT 01.02.2006	MC 30.09.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	MC 31.10.2006	
		IT 07.06.2006	MC 30.09.2006		
(11) 1 201 586	(51) B65H 29/04			(11) 1 202 017	(51) F28D 13/00
(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	(11) 1 201 862	(51) E05F 11/48	(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006
IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) DE 11.11.2005		DK 17.08.2006	LI 17.05.2006
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006			PT 17.10.2006	IT 17.05.2006
IT 06.09.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 201 872	(51) E06B 9/24		
DK 06.12.2006		(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006		
		ES 04.09.2006	FI 24.05.2006		

MC 30.09.2006		IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	(11) 1 203 570	(51) A61F 5/56
(11) 1 202 126	(51) G03G 15/01	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006
(84) IT 21.06.2006		(11) 1 202 878	(51) B60R 21/09	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
(11) 1 202 143	(51) G05B 19/4093	(84) IT 01.02.2006		NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
(84) CH 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(11) 1 202 963	(51) C07D 209/22	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	MC 30.11.2006	
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) 1 202 976	(51) C07D 241/20	(11) 1 203 595	(51) A61M 25/00
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(84) CH 03.01.2007	(84) LI 03.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
IT 21.06.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 202 976	(51) C07D 241/20	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
(84) AT 03.05.2006	(51) G08G 1/127	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(11) 1 203 634	(51) B23Q 39/04
(84) CH 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
ES 14.08.2006	DK 03.08.2006	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006
LI 03.05.2006	FI 03.05.2006	(11) 1 203 086	(51) C12N 15/82	FI 16.08.2006	NL 16.08.2006
PT 03.10.2006	NL 03.05.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
IT 03.05.2006	SE 03.08.2006	FI 13.09.2006	PT 26.02.2007	IT 16.08.2006	MC 30.11.2006
(11) 1 202 299	(51) H01G 4/232	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(11) 1 203 651	(51) B29C 45/78
(84) AT 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	DK 13.12.2006		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	(11) 1 203 105	(51) C23C 2/00	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(84) BE 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006
SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	NL 22.11.2006	PT 23.04.2007	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
MC 31.10.2006		DK 22.02.2007		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
(11) 1 202 305	(51) H01H 9/42	(11) 1 203 156	(51) F03G 7/06	(11) 1 203 659	(51) B41C 1/10
(84) BE 26.07.2006	(84) ES 06.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
FI 26.07.2006	NL 26.07.2006	ES 13.02.2007	LI 02.11.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
IT 26.07.2006	MC 31.10.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
(11) 1 202 407	(51) H01S 5/12	(11) 1 203 236	(51) G01N 33/543	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
(84) IT 26.07.2006	(84) DE 27.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	IT 17.05.2006	MC 31.10.2006
(11) 1 202 420	(51) H02G 15/117	BE 25.10.2006	FI 25.10.2006	(11) 1 203 664	(51) B41F 33/12
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(84) GB 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006
CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	PT 26.03.2007	DK 25.01.2007	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
FI 01.03.2006	LI 01.03.2006	(11) 1 203 320	(51) G06F 17/30	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	IT 09.08.2006	CH 31.10.2006
MC 31.10.2006		FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
(11) 1 202 434	(51) H02K 5/173	NL 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 203 712	(51) B62D 55/112
(84) DK 01.05.2006	(84) ES 12.05.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
IE 01.02.2006	PT 03.07.2006	(11) 1 203 504	(51) H04Q 7/38	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
IT 01.02.2006	FI 18.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	ES 25.09.2006	LI 14.06.2006
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
MC 31.10.2006		LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006
(11) 1 202 476	(51) H04B 10/155	PT 16.03.2007	IT 04.10.2006	MC 30.11.2006	
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	DK 04.01.2007		(11) 1 203 754	(51) C03B 19/10
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 203 506	(51) H04Q 7/38	(84) DE 30.06.2006	(84) ES 10.07.2006
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	IT 29.03.2006	
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	LI 28.02.2007		(11) 1 203 764	(51) C07C 257/18
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	(11) 1 203 546	(51) A47C 27/12	(84) AT 09.09.2004	(84) BE 30.09.2004
IT 30.08.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	DK 12.08.2004	ES 23.08.2004
(11) 1 202 525	(51) H04L 29/06	DK 17.08.2006	FI 17.05.2006	FI 12.05.2004	GR 12.08.2004
(84) NL 29.03.2006	(84) DE 30.06.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	IE 12.05.2004	LU 09.09.2004
(11) 1 202 653	(51) A47C 19/04	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	MC 30.09.2004	NL 12.05.2004
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	IT 17.05.2006	DE 18.08.2006	SE 12.08.2004	IT 12.05.2004
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	MC 30.11.2006		(11) 1 203 767	(51) C07D 257/04
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(11) 1 203 551	(51) A47F 3/04	(84) GB 04.04.2006	(84) AT 04.01.2006
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	BE 04.01.2006	CH 04.01.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	DE 05.04.2006	DK 04.04.2006
IT 23.08.2006	DE 24.11.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	ES 15.04.2006	IE 08.02.2006
(11) 1 202 791	(51) B01D 53/22	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	LI 04.01.2006	LU 04.03.2006
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	MC 28.02.2006	NL 04.01.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006
		MC 30.11.2006		IT 04.01.2006	

(11) 1 203 782	(51) C08G 59/68	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007
CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	DK 22.02.2007	
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	IT 17.05.2006	CH 30.11.2006		
LI 15.02.2006	PT 17.07.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 204 865	(51) G01N 33/531
SE 15.05.2006	IT 15.02.2006			(84) AT 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006
MC 31.10.2006		(11) 1 204 243	(51) H04L 12/28	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
		(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
(11) 1 203 812	(51) A61K 35/76	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006		
(84) IT 30.11.2005		FI 10.05.2006	LI 10.05.2006	(11) 1 205 095	(51) A01B 15/14
		PT 10.10.2006	IT 10.05.2006	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 31.10.2005
(11) 1 203 813	(51) A61K 35/76	MC 30.11.2006		DK 08.09.2005	ES 08.06.2005
(84) IT 25.01.2006				GB 08.06.2005	NL 08.06.2005
		(11) 1 204 363	(51) A47L 13/256	SE 08.09.2005	IT 08.06.2005
(11) 1 203 860	(51) E05B 63/20	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006		
(84) AT 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	(11) 1 205 117	(51) A23L 1/28
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004
IE 19.04.2006	NL 19.04.2006	IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	CH 14.07.2004	CY 14.07.2004
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006			DE 15.10.2004	DK 14.10.2004
IT 19.04.2006	CH 30.11.2006			ES 25.10.2004	FI 14.07.2004
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 204 395	(51) A61H 31/00	FR 14.07.2004	GR 14.10.2004
		(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	IE 13.12.2004	LI 14.07.2004
		LI 07.02.2007		LU 11.12.2004	MC 31.12.2004
(11) 1 203 892	(51) F16C 29/06			NL 14.07.2004	SE 14.10.2004
(84) IT 19.07.2006		(11) 1 204 401	(51) A61Q 5/10	IT 14.07.2004	
		(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006		
(11) 1 203 923	(51) F28F 21/06	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007		
(84) GB 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	(11) 1 205 119	(51) A23L 1/33
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	DK 11.01.2007		(84) AT 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
IE 26.07.2006	NL 26.07.2006			ES 26.06.2006	FI 15.03.2006
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 204 418	(51) A61K 35/34	LI 15.03.2006	PT 16.08.2006
IT 26.07.2006	CH 31.10.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	MC 30.11.2006	
		FI 06.09.2006	LI 06.09.2006		
(11) 1 203 944	(51) G01N 21/64	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007		
(84) DK 01.06.2006	(84) ES 12.06.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	(11) 1 205 128	(51) A47B 57/42
FI 01.03.2006	GB 01.03.2006	DK 06.12.2006		(84) ES 29.01.2007	(84) IT 18.10.2006
IE 01.03.2006	NL 01.03.2006			DK 18.01.2007	
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	(11) 1 204 686	(51) C08F 291/00		
IT 01.03.2006	CH 30.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) 1 205 167	(51) A61F 7/12
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) LI 11.10.2006
		SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007
		DK 22.02.2007		NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(11) 1 203 954	(51) G01N 30/60			IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
(84) DK 16.06.2005	(84) ES 27.06.2005	(11) 1 204 709	(51) C09D 183/04		
GR 16.06.2005	NL 16.03.2005	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(11) 1 205 170	(51) A61F 13/496
PT 07.09.2005	IT 16.03.2005	LI 14.02.2007		(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
				LI 07.02.2007	
(11) 1 203 957	(51) G01N 33/543				
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 204 737	(51) C12M 1/34	(11) 1 205 175	(51) A61Q 5/06
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) IE 21.06.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	IT 21.06.2006	MC 31.10.2006
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	FI 25.10.2006	LI 25.10.2006		
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(11) 1 205 230	(51) B01D 53/02
		SE 25.01.2007	DK 25.01.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
				DK 15.06.2006	FI 15.03.2006
(11) 1 203 961	(51) G01R 15/18			LI 15.03.2006	NL 15.03.2006
(84) DK 01.06.2006	(84) ES 12.06.2006	(11) 1 204 778	(51) H01M 8/02	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006
IE 01.03.2006	NL 01.03.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	IT 15.03.2006	MC 30.11.2006
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007		
IT 01.03.2006	CH 30.11.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006		
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007		
		SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(11) 1 205 253	(51) B05B 9/04
		DK 27.12.2006		(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
(11) 1 203 974	(51) G02B 6/46			LI 14.02.2007	
(84) PT 03.07.2006	(84) IT 01.02.2006				
MC 31.10.2006					
		(11) 1 204 812	(51) F01L 1/047	(11) 1 205 257	(51) B05C 5/02
(11) 1 204 087	(51) G09G 3/32	(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 05.07.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	IT 05.04.2006	MC 30.09.2006
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	DK 20.12.2006			
DK 27.12.2006				(11) 1 205 261	(51) B07B 1/46
				(84) ES 08.11.2004	(84) FI 28.07.2004
(11) 1 204 152	(51) H01L 41/047	(11) 1 204 859	(51) G01N 21/77	GR 28.10.2004	IE 25.02.2005
(84) GB 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	SE 28.10.2004	IT 28.07.2004
		LI 22.11.2006	BE 22.11.2006		

LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 206 978	(51) B07B 13/11	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
(11) 1 206 419	(51) C03B 5/173	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	MC 30.11.2006
(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	IT 28.06.2006	CH 31.10.2006	(11) 1 207 167	(51) C07K 7/00
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(11) 1 206 980	(51) B09B 1/00	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
DK 25.01.2007		(84) AT 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(11) 1 206 529	(51) C12N 9/10	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	DK 04.01.2007	
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(11) 1 207 234	(51) E01B 27/02
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	(84) DK 15.05.2006	(84) ES 26.05.2006
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	FI 15.02.2006	IE 15.02.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	MC 30.11.2006		NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
(11) 1 206 621	(51) E06B 9/00	(11) 1 206 992	(51) B23K 9/095	SE 15.05.2006	IT 15.02.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	LI 31.01.2007		MC 31.10.2006	
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	(11) 1 206 997	(51) B23K 26/02	(11) 1 207 237	(51) E04B 1/348
NL 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) IE 29.03.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) IE 22.03.2006
IT 23.08.2006	DE 24.11.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
		SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	MC 31.10.2006	
		MC 30.11.2006			
(11) 1 206 739	(51) G06F 11/10	(11) 1 207 000	(51) B23K 35/02	(11) 1 207 238	(51) E04B 1/348
(84) IE 26.07.2006	(84) DE 11.08.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) IE 29.03.2006
(11) 1 206 793	(51) H01K 1/02	GB 01.03.2006	IE 01.03.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	MC 31.10.2006	
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	IT 01.03.2006	CH 31.10.2006	(11) 1 207 247	(51) E04G 13/06
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(84) CH 27.12.2006	(84) LI 27.12.2006
DK 25.01.2007					
(11) 1 206 816	(51) H01R 13/56	(11) 1 207 026	(51) B26D 7/26	(11) 1 207 249	(51) E04H 4/08
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) GB 12.07.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	DK 12.10.2006	FI 12.07.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	MC 31.10.2006		IT 12.07.2006	CH 30.11.2006
IT 14.06.2006	DE 15.09.2006			LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
				DE 13.10.2006	
(11) 1 206 838	(51) H03L 7/08	(11) 1 207 045	(51) B41J 13/08	(11) 1 207 250	(51) E04H 4/10
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) GB 12.07.2006
BE 02.11.2006	ES 13.02.2007	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	DK 12.10.2006	FI 12.07.2006
FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	IT 12.07.2006	CH 30.11.2006
DK 02.02.2007		MC 30.11.2006	DK 20.12.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
				DE 13.10.2006	
(11) 1 206 860	(51) H04L 12/56	(11) 1 207 052	(51) B44C 3/12	(11) 1 207 272	(51) F01D 17/16
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) GB 19.07.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006	PT 19.03.2007	MC 30.11.2006
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	DK 18.01.2007	
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	IT 19.07.2006	MC 31.10.2006		
DK 13.12.2006					
(11) 1 206 933	(51) A61K 8/34	(11) 1 207 074	(51) B60N 2/72	(11) 1 207 285	(51) F02B 41/00
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) DE 22.09.2006	
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006		
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	PT 07.11.2006	IT 07.06.2006		
LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006		
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	MC 31.10.2006			
IT 17.05.2006	MC 30.11.2006				
(11) 1 206 970	(51) B01L 9/00	(11) 1 207 115	(51) B65D 19/32	(11) 1 207 301	(51) F04B 27/10
(84) DK 22.06.2006	(84) ES 03.07.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) IT 19.04.2006	(84) DE 20.07.2006
IE 22.03.2006	NL 22.03.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006		
PT 22.08.2006	SE 17.08.2006	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 207 313	(51) F16B 39/26
IT 22.03.2006	MC 31.10.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		IT 09.08.2006	MC 30.11.2006	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006
				PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
				IT 14.06.2006	CH 31.10.2006
				LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
(11) 1 207 125	(51) B65G 59/02	(11) 1 207 344	(51) F23L 7/00	(84) CH 10.01.2007	(84) LI 10.01.2007
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006			
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006				

(11) 1 207 345	(51) F23N 5/08	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(11) 1 207 987	(51) B28B 23/00
(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006			(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	(11) 1 207 721	(51) H05B 6/80	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
MC 30.11.2006				IT 02.08.2006	DE 03.11.2006
(11) 1 207 347	(51) F23N 5/24	(11) 1 207 780	(51) A61B 5/00	(11) 1 208 170	(51) C09D 133/06
(84) FI 16.08.2006	(84) IE 16.08.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006
IT 16.08.2006	MC 30.11.2006	FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007		
		SE 25.01.2007	DK 25.01.2007		
(11) 1 207 358	(51) F24H 9/00	(11) 1 207 802	(51) A61C 8/00	(11) 1 208 196	(51) C12N 15/12
(84) DK 15.06.2006	(84) ES 26.06.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
FI 15.03.2006	GB 15.03.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	BE 18.10.2006	FI 18.10.2006
IE 15.03.2006	NL 15.03.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006
PT 16.08.2006	SE 15.06.2006			PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
IT 15.03.2006	CH 30.11.2006			IT 18.10.2006	DK 18.01.2007
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006				
(11) 1 207 375	(51) G01F 1/84	(11) 1 207 841	(51) A61K 8/85	(11) 1 208 447	(51) G06F 15/16
(84) GB 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	LI 21.02.2007	
IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006		
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007		
IT 05.07.2006	CH 30.11.2006	DK 22.02.2007			
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006				
(11) 1 207 380	(51) G01M 3/04	(11) 1 207 846	(51) A61K 8/02	(11) 1 208 521	(51) G06K 7/10
(84) DE 18.08.2006		(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
		BE 18.10.2006	FI 18.10.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
		LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	ES 10.07.2006	IE 07.06.2006
		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	LI 29.03.2006	MC 30.06.2006
		IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
				SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
				DE 30.06.2006	
(11) 1 207 389	(51) G01N 31/16	(11) 1 207 872	(51) A61K 31/19	(11) 1 208 669	(51) H04L 9/08
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006
CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	LI 21.03.2007		SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006			PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
LI 11.01.2006	PT 12.06.2006				
SE 11.04.2006	IT 11.01.2006				
MC 30.11.2006					
(11) 1 207 494	(51) G06K 19/073	(11) 1 207 910	(51) A61K 49/00	(11) 1 208 674	(51) H04L 12/28
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) PT 16.03.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	DK 31.08.2006	FI 31.05.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
		NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	DK 04.01.2007	
		IT 31.05.2006	MC 30.09.2006		
(11) 1 207 586	(51) H01R 9/05	(11) 1 207 922	(51) A61M 1/16	(11) 1 208 684	(51) H04L 29/06
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) FI 08.11.2006
CH 23.08.2006	ES 04.12.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	IE 19.07.2006	LI 29.03.2006	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	MC 31.07.2006	NL 29.03.2006		
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006		
MC 31.10.2006		IT 29.03.2006			
(11) 1 207 594	(51) H01R 35/00	(11) 1 207 923	(51) A61M 1/16	(11) 1 208 736	(51) A01D 90/10
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) GB 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	GB 20.07.2006	CH 29.03.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	DK 29.06.2006	IE 20.07.2006	IE 12.04.2006	PT 12.09.2006
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	LI 29.03.2006	MC 31.07.2006	SE 12.07.2006	IT 12.04.2006
SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
MC 30.11.2006		SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	MC 30.11.2006	
(11) 1 207 608	(51) H02G 15/013	(11) 1 207 951	(51) A63H 33/10	(11) 1 208 778	(51) A47G 25/44
(84) CH 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006
PT 21.11.2006	IT 21.06.2006	IE 04.07.2006	LI 17.05.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
MC 30.11.2006		MC 31.07.2006	NL 17.05.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
		PT 17.10.2006	SE 17.08.2006		
		IT 17.05.2006	DE 18.08.2006		
(11) 1 207 624	(51) H03M 1/06	(11) 1 207 961	(51) B03C 1/01	(11) 1 208 790	(51) A47L 15/42
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) DK 15.06.2006	(84) FI 25.10.2006	(84) NL 25.10.2006
LI 14.03.2007		FI 15.03.2006	PT 16.08.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
		SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
(11) 1 207 688	(51) H04N 5/44	(84) MC 30.09.2006		MC 31.10.2006	DK 25.01.2007
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007				

- (11) **1 208 825** (51) **A61F 13/15** (11) **1 208 963** (51) **B29D 30/30** (11) **1 209 270** (51) **D04H 1/46**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006 (84) AT 25.10.2006 (84) ES 05.02.2007 (84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
CH 16.08.2006 (84) DK 16.11.2006 (84) FI 25.10.2006 (84) NL 25.10.2006 (84) CH 12.07.2006 (84) DK 12.10.2006
ES 27.11.2006 (84) FI 16.08.2006 (84) PT 26.03.2007 (84) SE 25.01.2007 (84) ES 23.10.2006 (84) FI 12.07.2006
LI 16.08.2006 (84) PT 16.01.2007 (84) CH 30.11.2006 (84) LI 30.11.2006 (84) LI 12.07.2006 (84) PT 12.12.2006
IT 16.08.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) DK 25.01.2007 (84) IT 12.07.2006 (84) MC 30.11.2006
- (11) **1 208 840** (51) **A61K 31/54** (11) **1 208 975** (51) **B41F 13/60** (11) **1 209 310** (51) **E05D 7/04**
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007 (84) DK 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006 (84) GB 05.07.2006 (84) DK 05.10.2006
CH 24.01.2007 (84) LI 24.01.2007 (84) FI 03.05.2006 (84) IE 03.05.2006 (84) ES 16.10.2006 (84) FI 05.07.2006
(11) **1 208 854** (51) **A61L 9/22** (84) NL 03.05.2006 (84) PT 03.10.2006 (84) IE 05.07.2006 (84) NL 05.07.2006
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006 (84) SE 03.08.2006 (84) IT 03.05.2006 (84) PT 05.12.2006 (84) IT 05.07.2006
ES 31.12.2006 (84) FI 20.09.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) MC 31.10.2006
LI 20.09.2006 (84) NL 20.09.2006 (84) NL 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006 (84) SE 17.08.2006 (84) MC 31.10.2006
PT 12.03.2007 (84) SE 20.12.2006 (84) SE 17.08.2006 (84) SE 17.08.2006 (84) PT 05.12.2006 (84) PT 05.12.2006 (84) MC 31.10.2006
IT 20.09.2006 (84) DK 20.12.2006 (84) IT 17.05.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) MC 31.10.2006 (84) MC 31.10.2006
- (11) **1 208 858** (51) **A61M 5/20** (11) **1 208 992** (51) **B41J 11/00** (11) **1 209 325** (51) **F01K 23/10**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006 (84) DK 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006 (84) CH 14.02.2007 (84) LI 14.02.2007
CH 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006 (84) FI 17.05.2006 (84) IE 17.05.2006 (84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
ES 25.09.2006 (84) FI 14.06.2006 (84) PT 17.10.2006 (84) SE 17.08.2006 (84) LI 04.10.2006 (84) BE 04.10.2006
LI 14.06.2006 (84) NL 14.06.2006 (84) IT 17.05.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) FI 04.10.2006 (84) NL 04.10.2006
PT 14.11.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) SE 17.08.2006 (84) SE 17.08.2006 (84) PT 16.03.2007 (84) SE 04.01.2007
IT 14.06.2006 (84) DE 15.09.2006 (84) IT 17.05.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) IT 04.10.2006 (84) MC 30.11.2006
MC 31.10.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) IT 28.06.2006 (84) IT 28.06.2006 (84) DK 04.01.2007 (84) DK 04.01.2007
- (11) **1 208 874** (51) **A61N 5/10** (11) **1 208 996** (51) **B41N 7/00** (11) **1 209 379** (51) **F16D 67/00**
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006 (84) DK 28.09.2006 (84) ES 09.10.2006 (84) AT 11.08.2004 (84) BE 11.08.2004
LI 02.11.2006 (84) FI 02.11.2006 (84) FI 28.06.2006 (84) IE 28.06.2006 (84) CH 11.08.2004 (84) DK 11.11.2004
NL 02.11.2006 (84) SE 02.02.2007 (84) NL 28.06.2006 (84) PT 28.11.2006 (84) ES 22.11.2004 (84) GR 11.11.2004
PT 02.04.2007 (84) MC 30.11.2006 (84) NL 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006 (84) LI 11.08.2004 (84) NL 11.08.2004
DK 02.02.2007 (84) NL 14.06.2006 (84) MC 31.10.2006 (84) MC 31.10.2006 (84) SE 11.11.2004 (84) IT 11.08.2004
- (11) **1 208 875** (51) **A62C 4/04** (11) **1 209 075** (51) **B64C 1/38** (11) **1 209 380** (51) **F16H 61/00**
(84) GB 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006 (84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006 (84) DK 01.06.2006 (84) ES 12.06.2006
FI 02.08.2006 (84) IE 02.08.2006 (84) CH 16.08.2006 (84) DK 16.11.2006 (84) FI 01.03.2006 (84) IE 01.03.2006
PT 02.01.2007 (84) SE 02.11.2006 (84) ES 27.11.2006 (84) FI 16.08.2006 (84) NL 16.08.2006 (84) PT 01.08.2006
IT 02.08.2006 (84) CH 31.10.2006 (84) LI 16.08.2006 (84) NL 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006 (84) MC 31.10.2006 (84) MC 31.10.2006
LI 31.10.2006 (84) MC 31.10.2006 (84) PT 16.01.2007 (84) SE 16.11.2006 (84) MC 31.10.2006 (84) MC 31.10.2006 (84) MC 31.10.2006
- (11) **1 208 893** (51) **A63H 17/26** (11) **1 209 082** (51) **B65B 25/14** (11) **1 209 394** (51) **F16K 31/42**
(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007 (84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006 (84) DK 15.06.2006 (84) ES 26.06.2006
CH 10.01.2007 (84) LI 10.01.2007 (84) LI 29.11.2006 (84) BE 29.11.2006 (84) FI 15.03.2006 (84) GB 15.03.2006
NL 15.03.2006 (84) SE 15.06.2006 (84) NL 15.03.2006 (84) SE 15.06.2006 (84) PT 16.08.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) MC 30.11.2006
- (11) **1 208 906** (51) **B01J 8/02** (11) **1 209 109** (51) **B65H 23/025** (11) **1 209 407** (51) **F16M 11/04**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006 (84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006 (84) BE 30.09.2006 (84) DK 26.07.2006
CH 05.04.2006 (84) DK 05.07.2006 (84) IE 27.09.2006 (84) NL 27.09.2006 (84) FI 26.04.2006 (84) IE 26.04.2006
ES 16.07.2006 (84) FI 05.04.2006 (84) PT 13.03.2007 (84) SE 27.12.2006 (84) NL 26.04.2006 (84) PT 26.09.2006
LI 05.04.2006 (84) PT 05.09.2006 (84) IT 27.09.2006 (84) DK 27.12.2006 (84) SE 26.07.2006 (84) IT 26.04.2006
SE 05.07.2006 (84) IT 05.04.2006 (84) IT 27.09.2006 (84) DK 27.12.2006 (84) CH 30.09.2006 (84) LI 30.09.2006
MC 30.11.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) MC 30.09.2006 (84) MC 30.09.2006
- (11) **1 208 907** (51) **B01J 8/04** (11) **1 209 110** (51) **B65H 23/035** (11) **1 209 414** (51) **F02B 51/04**
(84) DK 10.08.2006 (84) FI 10.05.2006 (84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006 (84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
PT 10.10.2006 (84) IT 10.05.2006 (84) CH 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006 (84) CH 20.09.2006 (84) ES 31.12.2006
MC 30.11.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) ES 04.12.2006 (84) FI 23.08.2006 (84) FI 20.09.2006 (84) LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 (84) PT 12.03.2007 (84) LI 23.08.2006 (84) NL 23.08.2006 (84) NL 20.09.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) MC 30.11.2006
PT 24.01.2007 (84) SE 23.11.2006 (84) PT 24.01.2007 (84) SE 23.11.2006 (84) IT 20.09.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) MC 30.11.2006
IT 23.08.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) MC 30.11.2006
- (11) **1 208 955** (51) **B29C 45/56** (11) **1 209 165** (51) **C07F 17/00** (11) **1 209 415** (51) **F23D 14/10**
(84) GB 12.07.2006 (84) DK 12.10.2006 (84) IT 19.04.2006 (84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006
FI 12.07.2006 (84) IE 12.07.2006 (84) (84) ES 11.12.2006 (84) FI 30.08.2006 (84) CH 08.03.2006 (84) DE 09.06.2006
NL 12.07.2006 (84) SE 12.10.2006 (84) (84) IE 30.08.2006 (84) PT 12.02.2007 (84) DK 08.06.2006 (84) ES 19.06.2006
IT 12.07.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) (84) IT 30.08.2006 (84) MC 30.11.2006 (84) FI 08.03.2006 (84) LI 08.03.2006
NL 08.03.2006 (84) PT 08.08.2006 (84) NL 08.03.2006 (84) SE 08.06.2006 (84) IT 08.03.2006 (84) MC 31.10.2006 (84) MC 31.10.2006
- (11) **1 208 960** (51) **B29C 67/00** (11) **1 209 262** (51) **D01F 6/62** (11) **1 209 471** (51) **G01N 35/10**
(84) GB 03.05.2006 (84) BE 30.09.2006 (84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006 (84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
DK 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006 (84) BE 02.11.2006 (84) FI 02.11.2006 (84) (84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
FI 03.05.2006 (84) IE 03.05.2006 (84) LI 02.11.2006 (84) SE 02.02.2007 (84) (84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
NL 03.05.2006 (84) PT 03.10.2006 (84) LI 02.11.2006 (84) SE 02.02.2007 (84) (84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
SE 03.08.2006 (84) IT 03.05.2006 (84) PT 02.04.2007 (84) DK 02.02.2007 (84) (84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 30.09.2006 (84) LI 30.09.2006 (84) PT 02.04.2007 (84) DK 02.02.2007 (84) (84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
MC 30.09.2006 (84) MC 30.09.2006 (84) PT 02.04.2007 (84) DK 02.02.2007 (84) (84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006

DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	(11) 1 209 930	(51) H04Q 7/22	(11) 1 210 240	(51) B60K 31/00
FI 26.07.2006	NL 26.07.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
IT 26.07.2006	MC 30.11.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006		
(11) 1 209 474	(51) G01R 21/14	LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	(11) 1 210 341	(51) C07D 311/36
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	IT 12.04.2006	MC 30.11.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006			ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
LI 08.03.2006	NL 08.03.2006	(11) 1 209 955	(51) H05B 41/392	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(84) IT 22.12.2004		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
IT 08.03.2006	MC 31.10.2006			IT 02.08.2006	MC 30.09.2006
		(11) 1 209 962	(51) F16H 61/42	DE 03.11.2006	
(11) 1 209 475	(51) G01R 27/06	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(11) 1 210 373	(51) C07K 16/12
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006
ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	IE 14.06.2006	LI 26.04.2006	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	MC 30.06.2006	NL 26.04.2006	SE 05.10.2006	IT 05.07.2006
SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	MC 30.09.2006	
MC 30.11.2006		IT 26.04.2006	DE 27.07.2006		
		(11) 1 209 988	(51) A23L 1/308	(11) 1 210 379	(51) C08G 63/91
(11) 1 209 630	(51) G06T 15/50	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
(84) AT 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	LI 21.03.2007	
DK 15.06.2006	FI 15.03.2006	IE 03.05.2006	NL 03.05.2006		
LI 15.03.2006	PT 16.08.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(11) 1 210 396	(51) C09K 3/18
IT 15.03.2006	MC 31.10.2006	IT 03.05.2006	CH 30.09.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
		LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007
(11) 1 209 638	(51) G07F 17/16	(11) 1 210 055	(51) A61K 6/10	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006
(84) DK 09.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
IT 09.08.2006	MC 30.11.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	DK 02.02.2007	
(11) 1 209 661	(51) G10L 15/26	(11) 1 210 095	(51) A61K 36/81	(11) 1 210 407	(51) C12N 1/20
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) DE 30.06.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	CH 06.09.2006	FI 06.09.2006		
		LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(11) 1 210 409	(51) C12N 5/00
(11) 1 209 662	(51) G10L 15/28	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
LI 07.02.2007				FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
				SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
				PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
(11) 1 209 831	(51) H04B 17/00	(11) 1 210 104	(51) A61K 38/13	(11) 1 210 430	(51) C12N 15/12
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) IT 30.08.2006
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	MC 30.09.2006	
		ES 16.07.2006	FI 05.04.2006		
(11) 1 209 844	(51) H04L 9/12	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	(11) 1 210 446	(51) C12N 15/82
(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	(84) IT 31.05.2006	(84) MC 30.09.2006
DK 29.06.2006	LI 29.03.2006	IT 05.04.2006	MC 30.09.2006		
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006			(11) 1 210 449	(51) C12P 21/06
IT 29.03.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 210 116	(51) A61K 45/06	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
		(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
(11) 1 209 845	(51) H04L 9/12	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
(84) AT 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006			CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
DK 12.07.2006	LI 12.04.2006	(11) 1 210 139	(51) A61M 16/08		
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	(11) 1 210 471	(51) C25C 3/02
IT 12.04.2006	MC 30.11.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006
		IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
				PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
(11) 1 209 849	(51) H04L 12/18	(11) 1 210 157	(51) B01D 3/00	(11) 1 210 562	(51) B63G 13/02
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
LI 07.03.2007		DK 23.11.2006	FI 23.08.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007
		NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
(11) 1 209 853	(51) H04L 12/28	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	MC 30.09.2006		SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
BE 04.10.2006	ES 15.01.2007			DK 04.01.2007	
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	(11) 1 210 202	(51) B23K 9/32		
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 26.05.2004	(11) 1 210 563	(51) F42C 11/06
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	CH 26.05.2004	CY 26.05.2004	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006
MC 30.11.2006	DK 04.01.2007	FI 14.06.2006	GR 26.08.2004	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006
		IE 14.06.2004	LI 26.05.2004	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
(11) 1 209 865	(51) H04L 12/56	LU 14.06.2004	MC 30.06.2004	LI 01.02.2006	NL 01.02.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	NL 26.05.2004	DK 30.06.2006		
LI 21.03.2007					

PT 03.07.2006	IT 01.02.2006	(11) 1 210 906	(51) A61B 5/00	(11) 1 211 046	(51) B29C 47/00
MC 30.09.2006		(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006
(11) 1 210 633	(51) G02B 6/44	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	SE 28.02.2007	MC 30.11.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	DK 28.02.2007	
LI 14.02.2007		IT 07.06.2006	CH 30.11.2006	(11) 1 211 047	(51) B29C 47/06
(11) 1 210 695	(51) G07F 7/10	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(11) 1 210 908	(51) A61B 5/103	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006		
DK 13.12.2006		SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	(11) 1 211 067	(51) B41F 7/02
(11) 1 210 704	(51) G09F 17/00	MC 30.11.2006		(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(11) 1 210 931	(51) A61K 8/27	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
LI 14.02.2007		(84) GB 05.04.2006	(84) AT 05.04.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
(11) 1 210 765	(51) H03G 3/24	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	(11) 1 211 081	(51) B41J 2/175
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
LI 07.03.2007		NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	DK 31.08.2006	FI 31.05.2006
(11) 1 210 812	(51) H04M 1/725	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	DE 06.07.2006	MC 31.12.2006	IT 31.05.2006	MC 30.11.2006
BE 25.10.2006	LI 25.10.2006	(11) 1 210 934	(51) A61K 9/00	(11) 1 211 105	(51) B60D 1/60
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) IT 06.09.2006	(84) MC 31.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
IT 25.10.2006	DK 25.01.2007	(11) 1 210 939	(51) A61K 31/198	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
(11) 1 210 835	(51) H04Q 7/38	(84) DK 04.04.2006	(84) IE 08.03.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	IT 04.10.2006	MC 30.11.2006
(11) 1 210 856	(51) A01C 7/00	(11) 1 210 940	(51) A61K 31/4172	DK 04.01.2007	
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) 1 211 113	(51) B60J 7/057
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	(84) GB 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006
(11) 1 210 866	(51) A01G 9/10	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006
(84) GB 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	DK 22.02.2007		SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
IE 05.04.2006	NL 05.04.2006	(11) 1 210 943	(51) A61K 31/58	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	(84) IT 14.06.2006		MC 31.10.2006	DK 06.12.2006
IT 05.04.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 210 945	(51) A61P 9/10	(11) 1 211 178	(51) B65B 19/04
(11) 1 210 876	(51) A01K 89/00	(84) DK 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	IE 10.05.2006	NL 10.05.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(11) 1 211 189	(51) B65D 65/38
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	IT 10.05.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 210 956	(51) A61M 1/36	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	IE 05.04.2006	NL 05.04.2006
IT 02.08.2006	MC 30.11.2006	LI 14.02.2007		PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
(11) 1 210 879	(51) A23L 1/211	(11) 1 210 959	(51) A61M 25/00	IT 05.04.2006	MC 30.11.2006
(84) CH 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(11) 1 211 192	(51) B65D 77/04
FI 05.07.2006	LI 05.07.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 30.09.2006
PT 05.12.2006	IT 05.07.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	DK 26.07.2006	ES 06.08.2006
MC 30.11.2006		LI 24.05.2006	PT 24.10.2006	FI 26.04.2006	PT 26.09.2006
(11) 1 210 882	(51) A42B 3/10	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	MC 30.11.2006		CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	(11) 1 210 970	(51) B01D 65/08	MC 30.09.2006	
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(11) 1 211 206	(51) B65H 23/04
LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
IT 05.04.2006	MC 31.12.2006	MC 30.11.2006	DK 18.01.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
(11) 1 210 887	(51) A47C 7/50	(11) 1 211 044	(51) B29C 45/52	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
(84) DK 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006	(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	MC 30.11.2006	
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(11) 1 211 267	(51) C08F 220/28
NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
MC 30.11.2006		IT 21.06.2006	CH 30.11.2006	FI 03.05.2006	LI 03.05.2006
		LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
				SE 03.08.2006	IT 03.05.2006
				MC 31.10.2006	

LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	(11) 1 213 158	(51) B60B 27/02	(11) 1 213 457	(51) F02D 19/06
PT 12.09.2006	IT 12.04.2006	(84) NL 31.05.2006	(84) IT 31.05.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
MC 31.12.2006		DE 01.09.2006		FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
(11) 1 213 063	(51) B21D 17/04	(11) 1 213 202	(51) B61L 23/04	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
(84) IE 07.06.2006	(84) PT 07.11.2006	(84) GB 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	MC 30.11.2006	DK 02.02.2007
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	IE 05.04.2006	NL 05.04.2006	(11) 1 213 519	(51) F16K 27/02
MC 30.11.2006		PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 24.08.2006
		IT 05.04.2006	MC 31.12.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
(11) 1 213 072	(51) B22F 7/06	(11) 1 213 222	(51) B65B 3/32	IE 24.05.2006	NL 24.05.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	IT 24.05.2006	CH 30.09.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(11) 1 213 574	(51) G01M 11/02
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
IT 21.06.2006	MC 30.09.2006	MC 31.12.2006		LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
(11) 1 213 100	(51) B25B 7/22	(11) 1 213 248	(51) B66B 5/22	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
(84) BE 02.11.2006	(84) DK 02.02.2007	(84) IT 04.10.2006	(84) MC 31.12.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
NL 02.11.2006	IT 02.11.2006			SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
PT 02.04.2007				MC 30.11.2006	DK 04.01.2007
(11) 1 213 105	(51) B26D 5/02	(11) 1 213 307	(51) C08G 18/08	(11) 1 213 623	(51) G03G 15/08
(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) AT 02.11.2005	(84) DK 02.02.2006
FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	IE 19.04.2006	PT 19.09.2006	FI 02.11.2005	GR 02.02.2006
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	IE 24.02.2006	LU 28.02.2006
IT 13.09.2006	MC 30.11.2006	MC 30.11.2006		MC 28.02.2006	NL 02.11.2005
DK 13.12.2006				PT 03.04.2006	SE 02.02.2006
				IT 02.11.2005	
(11) 1 213 109	(51) B28B 11/14	(11) 1 213 362	(51) C21B 13/10	(11) 1 213 700	(51) G09G 3/36
(84) DK 15.05.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006
FI 15.02.2006	GB 15.02.2006	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
IE 15.02.2006	NL 15.02.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
IT 15.02.2006	CH 30.11.2006	MC 30.11.2006		CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006			MC 30.11.2006	
(11) 1 213 116	(51) B29C 37/00	(11) 1 213 374	(51) D01D 5/11	(11) 1 213 705	(51) G10L 13/08
(84) DE 17.11.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) IT 08.11.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
	GB 15.02.2006		DK 12.10.2006	LI 14.02.2007	
(11) 1 213 123	(51) B29C 47/76		FI 12.07.2006		
(84) NL 16.11.2005	(84) IT 16.11.2005		NL 12.07.2006		
			SE 12.10.2006		
(11) 1 213 138	(51) B32B 27/32		MC 31.12.2006		
(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006			(11) 1 213 736	(51) H01H 47/00
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006			(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
IE 02.08.2006	NL 02.08.2006			CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006			ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
IT 02.08.2006	MC 31.12.2006			LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
				PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
				IT 07.06.2006	MC 30.11.2006
(11) 1 213 141	(51) B41F 7/02				
(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006			(11) 1 213 804	(51) H02B 1/32
FI 28.06.2006	IE 28.06.2006			(84) GB 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006			ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
SE 28.09.2006	IT 28.06.2006			IE 26.07.2006	NL 26.07.2006
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006			PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
MC 31.10.2006				IT 26.07.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 213 145	(51) B41J 2/045			(11) 1 213 805	(51) H02B 1/32
(84) CH 28.06.2006	(84) LI 28.06.2006			(84) GB 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006
NL 28.06.2006	SE 28.09.2006			ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
IT 28.06.2006				IE 26.07.2006	NL 26.07.2006
				PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
				IT 26.07.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 213 153	(51) B41J 19/14				
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006			(11) 1 213 881	(51) H04L 12/56
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006			(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006			CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007			ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007			LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
DK 02.02.2007				PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
				IT 23.08.2006	MC 31.12.2006

(11) 1 213 892	(51) G06F 9/46	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	(11) 1 214 450	(51) C12Q 1/68
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	DK 22.02.2007		(84) BE 30.09.2006	(84) DK 09.11.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007			ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
(11) 1 213 940	(51) H04Q 7/38	(11) 1 214 108	(51) A61L 31/14	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	MC 30.09.2006	
ES 29.01.2007	NL 18.10.2006	(11) 1 214 201	(51) B42D 5/02	(11) 1 214 452	(51) C12Q 1/68
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) CH 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
IT 18.10.2006	MC 31.12.2006	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
DK 18.01.2007		DK 02.02.2007		SE 28.09.2006	IT 28.06.2006
		(11) 1 214 210	(51) B60G 17/052	(11) 1 214 483	(51) E04B 5/06
(11) 1 213 953	(51) H05K 3/46	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) CH 12.10.2005	(84) GR 12.01.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	BE 25.10.2006	FI 25.10.2006	LI 12.10.2005	PT 13.03.2006
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	IT 12.10.2005	MC 30.09.2006
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007		
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	DK 25.01.2007		(11) 1 214 484	(51) E04C 2/00
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006			(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
DK 18.01.2007		(11) 1 214 295	(51) C07C 311/46	LI 07.02.2007	
		(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(11) 1 214 546	(51) F16M 13/00
(11) 1 213 965	(51) A61K 31/415	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
(84) AT 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
DK 18.04.2006	FI 18.01.2006	DK 02.02.2007		FI 08.03.2006	PT 08.08.2006
LI 18.01.2006	NL 18.01.2006			IT 08.03.2006	MC 30.09.2006
PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	(11) 1 214 324	(51) C07D 495/04		
IT 18.01.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(11) 1 214 579	(51) G01N 21/35
		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(11) 1 213 966	(51) A01N 43/80	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007
(84) BE 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006
DK 19.07.2006	FI 19.04.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
LI 19.04.2006	PT 19.09.2006	IT 14.06.2006	MC 30.09.2006	SE 18.01.2007	DK 18.01.2007
SE 19.07.2006	IT 19.04.2006			(11) 1 214 580	(51) G01N 21/77
MC 30.09.2006		(11) 1 214 328	(51) B01J 31/24	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
		(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	LI 14.02.2007	
(11) 1 213 974	(51) A23L 1/236	DK 03.08.2006	FI 03.05.2006		
(84) IT 21.12.2005	(84) MC 30.09.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(11) 1 214 598	(51) G01N 33/68
		IT 03.05.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
(11) 1 214 013	(51) A61C 5/02			CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(11) 1 214 331	(51) C07H 19/04	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) BE 11.10.2006	(84) FI 11.10.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
DK 04.01.2007		SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	IT 17.05.2006	DE 18.08.2006
		(11) 1 214 334	(51) C12N 15/53	MC 30.09.2006	
(11) 1 214 018	(51) A61F 2/06	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 214 604	(51) G01R 21/00
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
LI 14.02.2007		FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
		NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
(11) 1 214 048	(51) A61K 8/36	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
(84) BE 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006	DK 11.01.2007		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006			IT 07.06.2006	DE 08.09.2006
IT 29.03.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 214 344	(51) C12N 9/48	MC 30.09.2006	
		(84) FI 05.07.2006	(84) PT 05.12.2006	(11) 1 214 605	(51) G01R 31/00
(11) 1 214 051	(51) A61K 8/49	IT 05.07.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 30.09.2006			CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
DK 02.11.2006	FI 02.08.2006	(11) 1 214 350	(51) C07K 14/705	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006
IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) FI 06.09.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
IT 02.08.2006	CH 30.09.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	MC 30.09.2006	
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	IT 06.09.2006	CH 30.09.2006		
		LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 214 629	(51) G03B 33/12
(11) 1 214 068	(51) A61K 31/23	DK 06.12.2006		(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006			LI 21.02.2007	
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	(11) 1 214 405	(51) C12N 15/10		
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(11) 1 214 734	(51) H01L 21/00
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
DK 18.01.2007		LI 03.05.2006	NL 03.05.2006		
		PT 03.10.2006	SE 03.08.2006		
(11) 1 214 098	(51) A61K 48/00	IT 03.05.2006	DE 04.08.2006		
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	MC 30.09.2006			
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006				
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006				

FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) 1 215 043	(51) B32B 27/36	(11) 1 215 206	(51) C07D 233/90
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006
DK 27.12.2006		ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	FI 02.08.2006	NL 02.08.2006
(11) 1 214 793	(51) H03M 13/00	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	PT 02.01.2007	IT 02.08.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	MC 30.09.2006	
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	MC 31.12.2006			
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	(11) 1 215 072	(51) B60K 35/00	(11) 1 215 208	(51) C07D 277/42
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
IT 26.07.2006	MC 30.09.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	FI 12.07.2006	LI 12.07.2006
		SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
(11) 1 214 902	(51) A47L 9/02	MC 31.12.2006		SE 12.10.2006	IT 12.07.2006
(84) DK 07.09.2006	(84) IE 07.06.2006			MC 31.10.2006	
PT 07.11.2006	IT 07.06.2006	(11) 1 215 078	(51) B60N 2/30	(11) 1 215 224	(51) C08G 61/12
MC 31.12.2006		(84) GB 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006
		DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
(11) 1 214 907	(51) A61B 5/16	IE 29.03.2006	NL 29.03.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	IT 26.07.2006	CH 30.11.2006
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	IT 29.03.2006	CH 31.10.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006		
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	(11) 1 215 085	(51) B60R 13/08	(11) 1 215 281	(51) C12N 9/00
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006
IT 28.06.2006	DE 29.09.2006	CH 20.09.2006	FI 20.09.2006	DK 24.08.2006	ES 04.09.2006
MC 31.12.2006		LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006
		PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
(11) 1 214 954	(51) A61M 1/10	IT 20.09.2006	MC 31.12.2006	IT 24.05.2006	MC 30.09.2006
(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	DK 20.12.2006	DE 21.12.2006		
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007			(11) 1 215 293	(51) C22B 26/22
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	(11) 1 215 109	(51) B62D 53/06	(84) IT 26.04.2006	(84) MC 30.11.2006
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) GB 23.08.2006		
MC 30.11.2006	DK 02.02.2007	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	(11) 1 215 300	(51) C23C 2/24
		FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	(84) GB 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006
(11) 1 214 978	(51) B01L 7/00	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	IE 10.05.2006	NL 10.05.2006
FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	MC 31.12.2006	DE 24.11.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006			IT 10.05.2006	MC 31.12.2006
SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	(11) 1 215 113	(51) B62K 21/08	(11) 1 215 317	(51) D03C 5/00
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
MC 31.10.2006		IE 08.03.2006	PT 08.08.2006	IT 19.07.2006	DE 20.10.2006
		SE 08.06.2006	IT 08.03.2006		
(11) 1 214 987	(51) B05C 1/12	MC 31.10.2006		(11) 1 215 332	(51) D06M 15/273
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007			(84) NL 19.07.2006	(84) DE 20.10.2006
LI 07.03.2007		(11) 1 215 166	(51) B67C 3/14		
		(84) GB 23.08.2006	(84) BE 30.09.2006	(11) 1 215 334	(51) D21B 1/32
(11) 1 214 994	(51) B21D 51/26	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 12.07.2006
(84) DK 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	IE 12.04.2006	NL 12.04.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
IT 02.08.2006	MC 31.12.2006	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	IT 12.04.2006	CH 30.09.2006
		CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
(11) 1 215 008	(51) B23K 26/14	MC 30.09.2006			
(84) GB 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006			(11) 1 215 348	(51) E04F 10/06
FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	(11) 1 215 169	(51) C01B 21/083	(84) IT 21.06.2006	(84) MC 30.11.2006
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006		
IT 14.06.2006	MC 30.11.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) 1 215 357	(51) E05D 7/00
		ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	(84) GB 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006
(11) 1 215 022	(51) B29B 15/12	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
(84) DK 19.10.2006	(84) ES 30.10.2006	IT 29.03.2006	MC 31.12.2006	IE 03.05.2006	NL 03.05.2006
FI 19.07.2006	IE 19.07.2006			PT 03.10.2006	IT 03.05.2006
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	(11) 1 215 175	(51) C01G 31/00	MC 30.11.2006	
IT 19.07.2006	MC 30.11.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007		
		LI 21.03.2007		(11) 1 215 403	(51) F16B 13/14
(11) 1 215 031	(51) B29C 45/72			(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
(84) DK 01.05.2006	(84) ES 12.05.2006	(11) 1 215 187	(51) C05F 9/00	CH 31.05.2006	ES 11.09.2006
FI 01.02.2006	GB 01.02.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006
IE 01.02.2006	NL 01.02.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	IT 31.05.2006	DE 01.09.2006
IT 01.02.2006	CH 31.10.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	MC 30.11.2006	
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006		
		IT 17.05.2006	MC 30.11.2006		

(11) 1 215 421	(51) F16J 15/32	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	BE 30.09.2006	DK 21.09.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	MC 31.12.2006		NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
PT 19.03.2007	DK 11.01.2007			SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
				MC 30.09.2006	
(11) 1 215 422	(51) F16J 15/32	(11) 1 215 941	(51) H05B 6/02	(11) 1 216 473	(51) G10K 11/34
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) GB 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	LI 07.03.2007	
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	IE 05.04.2006	NL 05.04.2006		
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006		
SE 11.01.2007	MC 31.12.2006	IT 05.04.2006	MC 31.12.2006		
DK 11.01.2007					
(11) 1 215 440	(51) F23N 5/12	(11) 1 215 960	(51) A01K 67/027	(11) 1 216 505	(51) H03K 17/95
(84) FI 14.06.2006	(84) IE 14.06.2006	(84) PT 01.08.2006	(84) IT 01.03.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	MC 30.09.2006		CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
IT 14.06.2006	MC 31.12.2006			ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
				LI 28.06.2006	NL 28.06.2006
				PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
				IT 28.06.2006	MC 30.09.2006
(11) 1 215 463	(51) F28F 13/18	(11) 1 216 012	(51) A61F 5/00	(11) 1 216 522	(51) H04B 7/005
(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	PT 12.02.2007	IT 30.08.2006		
MC 31.12.2006	DK 04.01.2007	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006		
		MC 30.09.2006			
(11) 1 215 473	(51) G01K 1/14	(11) 1 216 013	(51) A61F 5/56	(11) 1 216 527	(51) H04B 15/00
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
LI 21.02.2007		CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
		FI 28.06.2006	LI 28.06.2006		
		NL 28.06.2006	SE 28.09.2006		
		IT 28.06.2006	MC 30.09.2006		
(11) 1 215 480	(51) G01N 21/27	(11) 1 216 031	(51) A61K 9/22	(11) 1 216 548	(51) H04L 12/28
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
LI 14.03.2007		LI 14.03.2007		LI 07.03.2007	
(11) 1 215 711	(51) H01J 49/40	(11) 1 216 035	(51) A61K 9/70	(11) 1 216 553	(51) H04L 12/56
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) IT 08.02.2006	(84) MC 30.09.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007			CH 18.01.2006	DK 18.04.2006
				ES 29.04.2006	FI 18.01.2006
				LI 18.01.2006	NL 18.01.2006
				PT 19.06.2006	SE 18.04.2006
				IT 18.01.2006	MC 30.09.2006
(11) 1 215 768	(51) H01R 13/24	(11) 1 216 181	(51) B62B 3/14	(11) 1 216 565	(51) H04L 29/06
(84) NL 26.07.2006	(84) IT 26.07.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) DK 24.02.2005	(84) ES 06.03.2005
DE 27.10.2006		CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
		ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	IE 24.11.2004	NL 24.11.2004
		LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	SE 24.02.2005	TR 24.11.2004
		SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	IT 24.11.2004	
		MC 30.09.2006			
(11) 1 215 785	(51) H02B 1/20	(11) 1 216 213	(51) C04B 37/00	(11) 1 216 585	(51) H04Q 7/26
(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006			GB 05.07.2006	CH 05.04.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006			DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006			FI 05.04.2006	IE 08.05.2006
MC 31.12.2006				LI 05.04.2006	MC 31.05.2006
				NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
				SE 05.07.2006	IT 05.04.2006
				DE 06.07.2006	
(11) 1 215 807	(51) H02M 3/156	(11) 1 216 232	(51) C07D 239/91	(11) 1 216 588	(51) H04Q 7/34
(84) DE 01.09.2006		(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
		IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
				CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
(11) 1 215 813	(51) H03D 3/00	(11) 1 216 291	(51) C11D 3/37		
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006		
BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006		
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	FI 01.03.2006	LI 01.03.2006		
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006		
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006		
MC 31.12.2006	DK 04.01.2007	MC 30.09.2006			
(11) 1 215 839	(51) H04L 5/02	(11) 1 216 307	(51) C12Q 1/18	(11) 1 216 595	(51) H04Q 7/38
(84) AT 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 17.05.2006	(84) PT 17.10.2006	(84) CH 14.03.2007	(84) LI 14.03.2007
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006		
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	MC 31.10.2006			
IT 04.10.2006	MC 31.12.2006				
DK 04.01.2007					
(11) 1 215 864	(51) H04L 29/06	(11) 1 216 458	(51) G07F 7/10	(11) 1 216 643	(51) A47L 15/42
(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006
LI 07.02.2007		NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	IE 23.08.2006	NL 23.08.2006
		IT 29.11.2006	PT 30.04.2007	PT 24.01.2007	IT 23.08.2006
		DK 28.02.2007		MC 30.11.2006	
(11) 1 215 927	(51) H04Q 7/32	(11) 1 216 465	(51) G08B 13/24	(11) 1 216 647	(51) A47L 15/42
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006			IE 28.06.2006	NL 28.06.2006
FI 28.06.2006	LI 28.06.2006				

PT 28.11.2006	IT 28.06.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 217 266	(51) F16H 61/00
MC 30.11.2006			(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006
(11) 1 216 688	(51) A61K 8/21	(11) 1 217 020	(51) C08G 18/48	DK 14.09.2006
(84) DK 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	ES 25.09.2006
IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 14.06.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	SE 14.09.2006
IT 24.05.2006	MC 31.12.2006	MC 31.12.2006	DK 11.01.2007	MC 31.12.2006
(11) 1 216 710	(51) A61K 39/00	(11) 1 217 076	(51) C12P 13/08	(11) 1 217 276
(84) AT 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 01.03.2006
ES 16.07.2006	SE 05.07.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	DE 02.06.2006
IT 05.04.2006		ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	FI 01.03.2006
		LI 14.06.2006	SE 01.06.2006	PT 01.08.2006
		PT 14.11.2006	MC 31.12.2006	IT 01.03.2006
		IT 14.06.2006		
(11) 1 216 750	(51) B01J 8/02	(11) 1 217 105	(51) D01F 1/10	(11) 1 217 303
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) GB 31.05.2006
CH 02.08.2006	ES 13.11.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	ES 11.09.2006
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	IE 31.05.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	SE 31.08.2006
IT 02.08.2006	MC 31.12.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	MC 31.12.2006
		IT 26.07.2006	MC 31.12.2006	
(11) 1 216 780	(51) B23K 9/09	(11) 1 217 122	(51) D21D 5/16	(11) 1 217 307
(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) GB 05.04.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	ES 16.07.2006
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	IE 05.04.2006	NL 05.04.2006	IE 05.04.2006
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	PT 05.09.2006
IT 07.06.2006	CH 30.11.2006	IT 05.04.2006	CH 30.09.2006	IT 05.04.2006
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	LI 30.11.2006
(11) 1 216 793	(51) B24B 41/06	(11) 1 217 137	(51) E04B 1/76	(11) 1 217 425
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) GB 17.05.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 27.09.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	CH 27.09.2006
FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	FI 27.09.2006
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	NL 27.09.2006
IT 14.06.2006	MC 31.12.2006	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	SE 27.12.2006
		CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	MC 31.12.2006
		MC 30.09.2006		
(11) 1 216 813	(51) B29D 11/00	(11) 1 217 140	(51) E04B 5/02	(11) 1 217 437
(84) GB 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 18.10.2006
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	LI 18.10.2006
IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	ES 29.01.2007
SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	NL 18.10.2006
MC 31.12.2006		SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	SE 18.01.2007
		MC 31.12.2006		MC 31.12.2006
(11) 1 216 817	(51) B31B 23/00	(11) 1 217 168	(51) F01D 5/00	(11) 1 217 454
(84) DK 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) GB 28.06.2006	(84) DE 29.09.2006	(84) GB 13.09.2006
FI 26.04.2006	IE 26.04.2006			FI 13.09.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006			PT 26.02.2007
IT 26.04.2006	MC 31.12.2006			IT 13.09.2006
				LI 30.11.2006
				DK 13.12.2006
(11) 1 216 820	(51) B32B 21/02	(11) 1 217 178	(51) F01L 9/04	(11) 1 217 489
(84) DK 29.06.2006	(84) IE 29.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) AT 29.11.2006
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	IE 22.03.2006	NL 22.03.2006	NL 29.11.2006
MC 31.12.2006		PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	PT 30.04.2007
		IT 22.03.2006	CH 31.10.2006	
		LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	
(11) 1 216 830	(51) B41C 1/10	(11) 1 217 218	(51) F04D 15/02	(11) 1 217 490
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) DK 19.10.2006
LI 07.03.2007		LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	FI 19.07.2006
		ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	NL 19.07.2006
		NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	PT 19.12.2006
		SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	IT 19.07.2006
		MC 31.12.2006	DK 04.01.2007	
(11) 1 216 833	(51) B41F 33/00	(11) 1 217 246	(51) F16D 65/092	(11) 1 217 527
(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006	(84) PT 02.04.2007	(84) CH 30.11.2006	(84) AT 03.05.2006
FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	DK 03.08.2006
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006			LI 03.05.2006
IT 28.06.2006	MC 30.11.2006			PT 03.10.2006
				IT 03.05.2006
(11) 1 216 956	(51) C01B 13/34			
(84) IT 02.08.2006	(84) MC 31.10.2006			
(11) 1 216 978	(51) C07C 7/12			
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006			
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006			
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006			
NL 23.08.2006	PT 24.01.2007			
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006			

- (11) **1 217 596** (51) *G09F 15/00*
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
IT 23.08.2006 (84) MC 31.12.2006
DE 24.11.2006
- (11) **1 217 690** (51) *H01Q 13/08*
(84) FI 10.01.2007 (84) PT 11.06.2007
CH 10.01.2007 (84) LI 10.01.2007
- (11) **1 217 727** (51) *H03G 3/30*
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 (84) FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 (84) NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 (84) SE 26.07.2006
IT 26.04.2006 (84) MC 31.12.2006
- (11) **1 217 793** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 (84) ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 (84) LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 (84) PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 (84) IT 20.09.2006
MC 31.12.2006 (84) DK 20.12.2006
DE 21.12.2006
- (11) **1 217 850** (51) *H04Q 7/32*
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007
CH 24.01.2007 (84) LI 24.01.2007
- (11) **1 217 873** (51) *H05B 3/74*
(84) DK 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
IE 28.06.2006 (84) NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 (84) IT 28.06.2006
MC 31.12.2006
- (11) **1 217 875** (51) *H05B 6/80*
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 (84) FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 (84) NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 (84) SE 26.07.2006
IT 26.04.2006 (84) MC 30.11.2006
- (11) **1 217 884** (51) *A01H 4/00*
(84) FI 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007
LI 21.02.2007
- (11) **1 217 892** (51) *A01N 59/00*
(84) AT 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006
DK 15.06.2006 (84) FI 15.03.2006
LI 15.03.2006 (84) PT 16.08.2006
SE 15.06.2006 (84) IT 15.03.2006
MC 30.09.2006
- (11) **1 217 928** (51) *A47J 37/06*
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
BE 04.10.2006 (84) ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 (84) LI 04.10.2006
NL 04.10.2006 (84) PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 (84) IT 04.10.2006
DK 04.01.2007
- (11) **1 217 933** (51) *A47L 13/18*
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 (84) LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 (84) PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 (84) IT 14.06.2006
- MC 31.10.2006
- (11) **1 217 934** (51) *A47L 13/19*
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
LI 22.11.2006 (84) BE 22.11.2006
FI 22.11.2006 (84) NL 22.11.2006
SE 22.02.2007 (84) PT 23.04.2007
DK 22.02.2007
- (11) **1 217 953** (51) *A61B 17/04*
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007
LI 28.02.2007
- (11) **1 217 968** (51) *A61F 2/06*
(84) BE 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006
DK 22.06.2006 (84) ES 03.07.2006
LI 31.05.2006 (84) MC 31.05.2006
NL 22.03.2006 (84) PT 22.08.2006
SE 22.06.2006 (84) IT 22.03.2006
DE 01.12.2006
- (11) **1 217 979** (51) *A61F 13/56*
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006
BE 25.10.2006 (84) ES 05.02.2007
FI 25.10.2006 (84) LI 25.10.2006
NL 25.10.2006 (84) PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 (84) IT 25.10.2006
DK 25.01.2007
- (11) **1 217 991** (51) *A61K 9/16*
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007
CH 17.01.2007 (84) LI 17.01.2007
- (11) **1 218 019** (51) *A61K 35/76*
(84) DK 08.06.2006 (84) FI 08.03.2006
PT 08.08.2006 (84) IT 08.03.2006
MC 30.09.2006
- (11) **1 218 024** (51) *A61K 38/05*
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006
CH 29.03.2006 (84) DK 29.06.2006
ES 10.07.2006 (84) LI 29.03.2006
NL 29.03.2006 (84) PT 29.08.2006
SE 29.06.2006 (84) IT 29.03.2006
DE 30.06.2006 (84) MC 30.09.2006
- (11) **1 218 031** (51) *A61K 39/39*
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 (84) FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 (84) NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 (84) SE 28.09.2006
IT 28.06.2006 (84) MC 31.10.2006
- (11) **1 218 043** (51) *A61M 5/00*
(84) AT 22.02.2006 (84) BE 22.02.2006
CH 22.02.2006 (84) DE 23.05.2006
DK 22.05.2006 (84) ES 02.06.2006
FI 22.02.2006 (84) LI 22.02.2006
NL 22.02.2006 (84) PT 24.07.2006
SE 22.05.2006 (84) IT 22.02.2006
MC 30.09.2006
- (11) **1 218 065** (51) *A63B 21/078*
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006
ES 13.11.2006 (84) FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 (84) NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 (84) SE 02.11.2006
IT 02.08.2006 (84) MC 31.10.2006
- (11) **1 218 113** (51) *B05D 7/00*
(84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007
LI 14.03.2007
- (11) **1 218 119** (51) *B07C 5/14*
(84) BE 24.05.2006 (84) CH 24.05.2006
DK 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 (84) LI 24.05.2006
NL 24.05.2006 (84) PT 24.10.2006
SE 24.08.2006 (84) IT 24.05.2006
MC 30.09.2006
- (11) **1 218 169** (51) *B31B 1/84*
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
LI 22.11.2006 (84) BE 22.11.2006
FI 22.11.2006 (84) NL 22.11.2006
SE 22.02.2007 (84) IT 22.11.2006
PT 23.04.2007 (84) DK 22.02.2007
- (11) **1 218 172** (51) *B32B 3/28*
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 (84) FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 (84) NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 (84) SE 28.09.2006
IT 28.06.2006 (84) MC 30.09.2006
- (11) **1 218 194** (51) *B41J 2/175*
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006
CH 29.03.2006 (84) DK 29.06.2006
ES 10.07.2006 (84) IE 24.05.2006
LI 29.03.2006 (84) MC 31.05.2006
NL 29.03.2006 (84) PT 29.08.2006
SE 29.06.2006 (84) IT 29.03.2006
DE 30.06.2006
- (11) **1 218 196** (51) *B41J 2/21*
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 (84) FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 (84) NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 (84) SE 19.10.2006
IT 19.07.2006 (84) DE 20.10.2006
- (11) **1 218 217** (51) *B60N 2/08*
(84) IT 04.01.2006
- (11) **1 218 231** (51) *B60T 17/00*
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
CH 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006
ES 30.07.2006 (84) FI 19.04.2006
LI 19.04.2006 (84) NL 19.04.2006
PT 19.09.2006 (84) SE 19.07.2006
IT 19.04.2006 (84) MC 31.10.2006
- (11) **1 218 267** (51) *B65G 21/20*
(84) AT 15.02.2006 (84) BE 15.02.2006
CH 15.02.2006 (84) DK 15.05.2006
ES 26.05.2006 (84) FI 15.02.2006
LI 15.02.2006 (84) NL 15.02.2006
PT 17.07.2006 (84) SE 15.05.2006
IT 15.02.2006 (84) MC 30.09.2006
- (11) **1 218 358** (51) *C07D 239/95*
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
FI 13.09.2006 (84) NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 (84) IT 13.09.2006
MC 30.09.2006 (84) DK 13.12.2006
- (11) **1 218 431** (51) *C08G 18/10*
(84) FI 27.09.2006 (84) PT 13.03.2007
IT 27.09.2006 (84) DK 27.12.2006

PT 07.11.2006	IT 07.06.2006	(11) 1 219 534	(51) B63H 1/20	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006
MC 31.12.2006		(84) ES 10.10.2005	(84) IT 29.06.2005	MC 31.12.2006	
(11) 1 219 300	(51) A61K 39/35	(11) 1 219 584	(51) C07C 29/141	(11) 1 219 876	(51) F16K 31/06
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) PT 30.04.2007	(84) DK 28.02.2007	(84) IT 05.07.2006	(84) DE 06.10.2006
LI 06.12.2006	BE 06.12.2006				
FI 06.12.2006	IT 06.12.2006	(11) 1 219 595	(51) C07C 235/60	(11) 1 219 892	(51) F22B 1/18
PT 07.05.2007	MC 31.12.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006
		CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
		ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
(11) 1 219 317	(51) A61M 16/04	LI 18.01.2006	NL 18.01.2006	IT 02.08.2006	MC 31.12.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	PT 19.06.2006	SE 18.04.2006		
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	IT 18.01.2006	MC 30.09.2006		
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006			(11) 1 219 898	(51) F23H 3/02
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 219 596	(51) C07C 237/38	(84) GB 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
MC 30.11.2006		BE 02.11.2006	ES 13.02.2007	IE 14.06.2006	PT 14.11.2006
		FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	IT 14.06.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 219 334	(51) B01D 29/31	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007		
(84) AT 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	(11) 1 219 906	(51) F24H 9/20
FI 24.05.2006	PT 24.10.2006	DK 02.02.2007		(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
SE 24.08.2006	IT 24.05.2006			CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
MC 31.12.2006				FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
		(11) 1 219 605	(51) C07D 211/14	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
(11) 1 219 337	(51) B01D 53/047	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	MC 31.12.2006	
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	FI 10.05.2006	NL 10.05.2006		
FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(11) 1 219 916	(51) F41H 5/04
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	IT 10.05.2006	MC 31.10.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) FI 09.08.2006
IT 09.08.2006	MC 31.12.2006			IE 09.08.2006	PT 09.01.2007
		(11) 1 219 625	(51) C07D 513/04	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006
(11) 1 219 380	(51) B23K 26/04	(84) CH 17.05.2006	(84) LI 17.05.2006	MC 31.12.2006	
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	IT 17.05.2006	FI 27.12.2006		
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	MC 31.12.2006		(11) 1 219 947	(51) G01N 11/10
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006			(84) AT 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) 1 219 648	(51) C08F 210/00	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
IT 26.04.2006	MC 31.12.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	MC 31.12.2006	DK 18.01.2007
		ES 30.10.2006	FI 19.07.2006		
(11) 1 219 444	(51) B41J 2/175	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	(11) 1 219 964	(51) G01N 33/543
(84) AT 30.11.2005	(84) ES 13.03.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
NL 30.11.2005	IT 30.11.2005	IT 19.07.2006	MC 31.12.2006	IE 05.04.2006	PT 05.09.2006
				IT 05.04.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 219 467	(51) B42F 15/06	(11) 1 219 711	(51) C12N 15/31		
(84) GB 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) IT 14.06.2006	(84) MC 31.12.2006	(11) 1 220 022	(51) G03C 1/06
FI 06.09.2006	IE 06.09.2006			(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(11) 1 219 723	(51) C23C 14/06	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	(84) FI 25.10.2006	(84) MC 31.12.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
MC 31.12.2006	DK 06.12.2006	DK 25.01.2007		SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
				PT 30.04.2007	MC 31.12.2006
(11) 1 219 473	(51) B60D 1/52	(11) 1 219 752	(51) E03C 1/046	DK 28.02.2007	
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006		
CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	FI 28.06.2006	NL 28.06.2006	(11) 1 220 033	(51) G03C 7/413
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
LI 19.04.2006	PT 19.09.2006	IT 28.06.2006	MC 30.11.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
IT 19.04.2006	MC 31.12.2006			ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
		(11) 1 219 837	(51) F04D 29/32	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
		(84) DK 09.11.2006	(84) FI 09.08.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
		IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	IT 16.08.2006	MC 31.12.2006
		PT 09.01.2007	IT 09.08.2006		
		CH 31.10.2006	LI 31.10.2006		
		MC 31.10.2006			
(11) 1 219 507	(51) B60R 21/20	(11) 1 219 842	(51) F16C 33/41	(11) 1 220 094	(51) G06F 9/445
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) IE 06.09.2006	(84) PT 19.02.2007
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	IT 06.09.2006	MC 31.12.2006
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006		
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	(11) 1 220 235	(51) H01B 5/10
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	IT 30.08.2006	MC 31.12.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007
IT 26.07.2006	MC 31.12.2006			PT 30.04.2007	MC 31.12.2006
				DK 28.02.2007	
(11) 1 219 521	(51) B61L 5/10	(11) 1 219 848	(51) F16D 23/06	(11) 1 220 291	(51) H01J 49/42
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
CH 20.09.2006	FI 20.09.2006	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	LI 28.02.2007	
LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007		
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006				
IT 20.09.2006	MC 31.12.2006				
DK 20.12.2006					

(11) 1 220 311	(51) H01L 21/68	(11) 1 220 684	(51) A61K 38/21	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
LI 14.02.2007		DK 19.10.2006	FI 19.07.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
(11) 1 220 338	(51) H01L 41/083	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	IT 17.05.2006	MC 30.09.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	SE 19.10.2006	IT 19.07.2006	(11) 1 220 908	(51) C12N 15/12
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	MC 30.09.2006		(84) DK 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(11) 1 220 687	(51) A61K 39/395	FI 16.08.2006	NL 16.08.2006
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	LI 21.02.2007		IT 16.08.2006	MC 30.09.2006
IT 07.06.2006	DE 08.09.2006	(11) 1 220 695	(51) A61M 1/16	(11) 1 220 911	(51) C12N 15/12
(11) 1 220 367	(51) H01R 13/52	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
(84) NL 14.06.2006	(84) DE 15.09.2006	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
(11) 1 220 441	(51) H03D 3/00	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	DK 02.02.2007		SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 220 715	(51) B01J 23/94	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(11) 1 220 935	(51) C12N 15/82
PT 26.12.2006	IT 26.07.2006	CH 15.02.2006	FI 15.02.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
MC 31.12.2006		LI 15.02.2006	PT 17.07.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
(11) 1 220 442	(51) H03F 1/02	IT 15.02.2006	MC 30.09.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(11) 1 220 730	(51) B23K 7/06	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	IT 19.07.2006	MC 30.09.2006
LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	(11) 1 220 939	(51) C12P 7/02
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	DK 22.02.2007		(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
IT 05.04.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 220 750	(51) B41C 1/10	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
(11) 1 220 538	(51) H04N 5/74	(84) AT 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006
LI 07.02.2007		SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
(11) 1 220 564	(51) H04Q 11/00	DK 02.02.2007		IT 05.07.2006	MC 30.09.2006
(84) DK 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006	(11) 1 220 753	(51) B41J 2/175	(11) 1 220 975	(51) F01M 5/00
FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) IE 24.05.2006
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	IT 24.05.2006	MC 31.10.2006
MC 31.12.2006		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) 1 220 991	(51) F04B 45/053
(11) 1 220 602	(51) A01H 5/10	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	DK 27.12.2006	DE 28.12.2006	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 220 827	(51) C07C 51/48	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	IT 19.04.2006	MC 31.10.2006
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006	(11) 1 221 036	(51) G01N 21/25
SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	LI 24.05.2006	PT 24.10.2006	(84) CH 05.04.2006	(84) LI 05.04.2006
MC 30.09.2006	DE 03.04.2007	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006
(11) 1 220 614	(51) A23C 19/055	MC 31.10.2006		MC 30.09.2006	
(84) AT 17.05.2006	(84) ES 28.08.2006	(11) 1 220 862	(51) C07H 19/167	(11) 1 221 046	(51) G01N 33/483
FI 17.05.2006	PT 17.10.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	CH 08.02.2006	ES 19.05.2006
MC 30.09.2006		LI 22.03.2006	NL 22.03.2006	FI 08.02.2006	LI 08.02.2006
(11) 1 220 630	(51) A47J 27/21	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	IT 22.03.2006	MC 31.10.2006	IT 08.02.2006	MC 31.10.2006
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 220 874	(51) C08F 283/00	(11) 1 221 117	(51) G11B 20/00
FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007
IT 30.08.2006	MC 31.12.2006	LI 05.07.2006	PT 05.12.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
(11) 1 220 672	(51) A61K 31/505	IT 05.07.2006	MC 30.09.2006	NL 04.10.2006	IT 04.10.2006
(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(11) 1 220 875	(51) C08G 63/00	DK 04.01.2007	
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(11) 1 221 130	(51) G06K 9/00
IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
(11) 1 220 682	(51) A61K 38/20	FI 17.05.2006	NL 17.05.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	IT 17.05.2006		LI 03.05.2006	MC 31.08.2006
DK 22.02.2007		(11) 1 220 885	(51) C11D 17/00	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
		(84) CH 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006
				DE 04.08.2006	

(11) 1 221 138 (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) G06T 5/00 (84) CH 28.02.2007	PT 07.08.2003 TR 07.05.2003	SE 07.08.2003 IT 07.05.2003	(11) 1 221 516 (84) GB 12.04.2006 ES 23.07.2006 IE 12.04.2006 PT 12.09.2006 IT 12.04.2006 LI 31.10.2006	(51) E04G 21/20 (84) DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006 CH 31.10.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 221 139 (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) G06T 5/00 (84) CH 28.02.2007	(11) 1 221 361 (84) GB 24.05.2006 FI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006	(51) B26D 1/00 (84) ES 04.09.2006 IE 24.05.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006	(11) 1 221 533 (84) DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006	(51) E21B 17/03 (84) ES 04.09.2006 IE 24.05.2006 SE 24.08.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 221 168 (84) AT 01.03.2006 CH 01.03.2006 FI 01.03.2006 NL 01.03.2006 IT 01.03.2006	(51) H01F 27/34 (84) BE 01.03.2006 DK 01.06.2006 LI 01.03.2006 SE 01.06.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 221 376 (84) DK 30.11.2006 IE 30.08.2006 PT 12.02.2007 IT 30.08.2006	(51) B41J 2/175 (84) FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 221 539 (84) CH 19.04.2006 IT 19.04.2006	(51) F01D 11/00 (84) LI 19.04.2006
(11) 1 221 198 (84) AT 05.04.2006 CH 05.04.2006 ES 16.07.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006 MC 30.09.2006	(51) H03H 17/06 (84) BE 05.04.2006 DK 05.07.2006 FI 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006 DE 06.07.2006	(11) 1 221 380 (84) AT 17.05.2006 CH 17.05.2006 ES 28.08.2006 IE 26.07.2006 MC 31.07.2006 PT 17.10.2006 IT 17.05.2006	(51) B41J 19/18 (84) BE 17.05.2006 DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 LI 17.05.2006 NL 17.05.2006 SE 17.08.2006	(11) 1 221 560 (84) IT 16.11.2005	(51) F16F 15/26
(11) 1 221 209 (84) AT 05.04.2006 CH 05.04.2006 ES 16.07.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006 MC 31.10.2006	(51) H04B 7/005 (84) BE 05.04.2006 DK 05.07.2006 FI 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006 DE 06.07.2006	(11) 1 221 386 (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007	(51) B60C 27/10 (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) 1 221 740 (84) AT 03.05.2006 CH 03.05.2006 ES 14.08.2006 LI 03.05.2006 SE 03.08.2006 MC 31.12.2006	(51) H01Q 19/19 (84) BE 03.05.2006 DK 03.08.2006 FI 03.05.2006 PT 03.10.2006 IT 03.05.2006
(11) 1 221 216 (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007	(51) H04L 1/00 (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) 1 221 390 (84) DK 01.06.2006 FI 01.03.2006 IE 01.03.2006 PT 01.08.2006 IT 01.03.2006 LI 30.11.2006	(51) B60H 1/32 (84) ES 12.06.2006 GB 01.03.2006 NL 01.03.2006 SE 01.06.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 221 777 (84) AT 09.08.2006 CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006 MC 31.12.2006	(51) H04B 17/00 (84) BE 09.08.2006 DK 09.11.2006 LI 09.08.2006 PT 09.01.2007 IT 09.08.2006
(11) 1 221 242 (84) AT 25.10.2006 LI 25.10.2006 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007 DK 25.01.2007	(51) H04L 29/06 (84) CH 25.10.2006 BE 25.10.2006 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007	(11) 1 221 397 (84) DK 29.06.2006 PT 29.08.2006 MC 31.12.2006	(51) B60N 3/04 (84) IE 29.03.2006 IT 29.03.2006	(11) 1 221 819 (84) AT 19.07.2006 CH 19.07.2006 ES 30.10.2006 NL 19.07.2006 IT 19.07.2006	(51) H04Q 7/22 (84) BE 19.07.2006 DK 19.10.2006 LI 19.07.2006 PT 19.12.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 221 279 (84) FI 13.12.2006 SE 13.03.2007 MC 31.12.2006	(51) A01D 41/12 (84) NL 13.12.2006 PT 14.05.2007	(11) 1 221 419 (84) AT 16.08.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006 MC 31.12.2006	(51) B65D 81/32 (84) DK 16.11.2006 IE 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006	(11) 1 221 848 (84) FI 25.01.2006 PT 26.06.2006 IT 25.01.2006	(51) A01N 43/653 (84) IE 25.01.2006 SE 25.04.2006 MC 30.09.2006
(11) 1 221 280 (84) DK 22.05.2006 FI 22.02.2006 IE 22.02.2006 PT 24.07.2006 IT 22.02.2006	(51) A01D 41/12 (84) ES 02.06.2006 GB 22.02.2006 NL 22.02.2006 SE 22.05.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 221 425 (84) FI 27.09.2006 IT 27.09.2006 DK 27.12.2006	(51) B66C 1/48 (84) SE 27.12.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 221 857 (84) AT 17.05.2006 ES 28.08.2006 IE 17.05.2006 PT 17.10.2006 IT 17.05.2006 LI 31.10.2006	(51) A21D 13/00 (84) DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 NL 17.05.2006 SE 17.08.2006 CH 31.10.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 221 292 (84) AT 12.07.2006 FI 12.07.2006 NL 12.07.2006 SE 12.10.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006	(51) A45D 19/02 (84) DK 12.10.2006 IE 12.07.2006 PT 12.12.2006 IT 12.07.2006 LI 30.11.2006	(11) 1 221 479 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 DK 22.02.2007	(51) C12N 9/96 (84) CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 NL 22.11.2006 PT 23.04.2007	(11) 1 221 865 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) A23L 1/0528 (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
(11) 1 221 350 (84) IT 22.02.2006	(51) B23B 29/034	(11) 1 221 489 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 SE 28.02.2007 PT 30.04.2007	(51) C12N 15/80 (84) CH 29.11.2006 FI 29.11.2006 IT 29.11.2006 DK 28.02.2007	(11) 1 221 884 (84) AT 22.10.2003 CH 22.10.2003 DK 22.01.2004 GR 22.01.2004 LI 22.10.2003 MC 30.06.2004 SE 22.01.2004 IT 22.10.2003	(51) A47J 43/07 (84) BE 22.10.2003 CY 22.10.2003 FI 22.10.2003 IE 14.06.2004 LU 12.06.2004 NL 22.10.2003 TR 22.10.2003
(11) 1 221 354 (84) CY 07.05.2003 FI 07.05.2003 IE 07.05.2003 MC 31.01.2004	(51) B23Q 3/00 (84) DK 07.08.2003 GR 07.08.2003 LU 09.01.2004 NL 07.05.2003	(11) 1 221 494 (84) CH 07.03.2007	(51) C22C 38/42 (84) LI 07.03.2007	(11) 1 221 506 (84) ES 15.01.2007 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006	(51) E01B 9/60 (84) FI 04.10.2006 SE 04.01.2007 MC 31.12.2006

(11) 1 221 900 (84) AT 08.03.2006 CH 08.03.2006 ES 19.06.2006 LI 08.03.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(51) A61B 17/068 (84) BE 08.03.2006 DK 08.06.2006 FI 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 222 127 (84) AT 08.11.2006 BE 08.11.2006 LI 08.11.2006 SE 08.02.2007 PT 09.04.2007 DE 09.02.2007	(51) B65G 47/14 (84) CH 08.11.2006 FI 08.11.2006 NL 08.11.2006 IT 08.11.2006 DK 08.02.2007	(11) 1 222 341 (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006 MC 30.09.2006	(51) E04B 7/08 (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 DE 01.09.2006
(11) 1 221 915 (84) AT 08.02.2006 DK 08.05.2006 NL 08.02.2006 IT 08.02.2006	(51) A61F 2/44 (84) BE 08.02.2006 FI 08.02.2006 PT 10.07.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 222 148 (84) CY 20.10.2003 MC 31.10.2003 PT 20.04.2007 LI 31.10.2006	(51) C04B 18/02 (84) GR 15.01.2003 FI 20.10.2006 CH 31.10.2006 DE 01.05.2007	(11) 1 222 346 (84) DK 08.06.2006 FI 08.03.2006 IE 08.03.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(51) E04F 13/06 (84) ES 19.06.2006 GB 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 221 934 (84) AT 22.11.2006 FI 22.11.2006 PT 23.04.2007	(51) A01N 31/02 (84) BE 22.11.2006 SE 22.02.2007 DK 22.02.2007	(11) 1 222 184 (84) AT 02.11.2006 BE 02.11.2006 FI 02.11.2006 NL 02.11.2006 IT 02.11.2006 DK 02.02.2007	(51) C07D 315/00 (84) CH 02.11.2006 ES 13.02.2007 LI 02.11.2006 SE 02.02.2007 PT 02.04.2007	(11) 1 222 354 (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006	(51) E06B 3/66 (84) BE 14.06.2006 DK 14.09.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 221 935 (84) AT 15.11.2006 BE 15.11.2006 LI 15.11.2006 SE 15.02.2007 PT 16.04.2007	(51) A61K 8/34 (84) CH 15.11.2006 FI 15.11.2006 NL 15.11.2006 IT 15.11.2006 DK 15.02.2007	(11) 1 222 228 (84) AT 08.03.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(51) C08L 61/06 (84) DK 08.06.2006 FI 08.03.2006 SE 08.06.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 222 362 (84) AT 05.04.2006 CH 05.04.2006 ES 16.07.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	(51) E21C 35/183 (84) BE 05.04.2006 DK 05.07.2006 FI 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 221 940 (84) AT 09.08.2006 CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006 MC 31.10.2006	(51) A61K 9/127 (84) BE 09.08.2006 DK 09.11.2006 LI 09.08.2006 PT 09.01.2007 IT 09.08.2006	(11) 1 222 244 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007 DK 28.02.2007	(51) C11D 3/37 (84) CH 29.11.2006 BE 29.11.2006 NL 29.11.2006 PT 30.04.2007	(11) 1 222 416 (84) FI 18.10.2006 SE 18.01.2007 DK 18.01.2007	(51) F16K 1/00 (84) PT 19.03.2007 IT 18.10.2006
(11) 1 221 954 (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 MC 31.10.2006	(51) A61K 31/70 (84) BE 13.09.2006 ES 24.12.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006 DK 13.12.2006	(11) 1 222 248 (84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 ES 06.11.2006 LI 26.07.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006	(51) C12M 3/00 (84) BE 26.07.2006 DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 222 430 (84) DK 01.05.2006 IE 01.02.2006 PT 03.07.2006 CH 31.10.2006 MC 31.10.2006	(51) F25D 23/06 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IT 01.02.2006 LI 31.10.2006
(11) 1 221 979 (84) ES 04.09.2006 IT 24.05.2006	(51) A61L 2/00 (84) NL 24.05.2006 DE 25.08.2006	(11) 1 222 263 (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) C12N 15/11 (84) CH 21.03.2007	(11) 1 222 448 (84) AT 18.10.2006 BE 18.10.2006 FI 18.10.2006 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 DK 18.01.2007	(51) G01L 17/00 (84) CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 LI 18.10.2006 PT 19.03.2007 IT 18.10.2006
(11) 1 221 988 (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006 IT 29.03.2006	(51) A61L 17/00 (84) BE 29.03.2006 DK 29.06.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 222 281 (84) AT 15.11.2006 BE 15.11.2006 LI 15.11.2006 SE 15.02.2007 PT 16.04.2007	(51) C12N 15/38 (84) CH 15.11.2006 FI 15.11.2006 NL 15.11.2006 IT 15.11.2006 DK 15.02.2007	(11) 1 222 455 (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) G01N 27/327 (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 222 033 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 DK 22.02.2007	(51) B05B 11/02 (84) CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 NL 22.11.2006 PT 23.04.2007	(11) 1 222 309 (84) AT 07.12.2005 CH 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 MC 30.09.2006	(51) C12Q 1/68 (84) BE 07.12.2005 DK 07.03.2006 FI 07.12.2005 LI 07.12.2005 PT 08.05.2006 IT 07.12.2005	(11) 1 222 469 (84) CH 04.01.2006 FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 MC 31.10.2006	(51) G01N 33/94 (84) DK 04.04.2006 LI 04.01.2006 IT 04.01.2006
(11) 1 222 042 (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 PT 16.04.2007	(51) B21D 53/26 (84) CH 15.11.2006 NL 15.11.2006 DK 15.02.2007	(11) 1 222 311 (84) IT 26.07.2006	(51) C12Q 1/68 (84) MC 31.10.2006	(11) 1 222 508 (84) AT 01.03.2006 CH 01.03.2006 ES 12.06.2006 LI 01.03.2006 SE 01.06.2006	(51) G06F 1/00 (84) BE 01.03.2006 DK 01.06.2006 FI 01.03.2006 PT 01.08.2006 IT 01.03.2006
(11) 1 222 091 (84) AT 17.05.2006 DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 NL 17.05.2006 SE 17.08.2006 MC 30.09.2006	(51) B60N 3/02 (84) BE 17.05.2006 ES 28.08.2006 LI 17.05.2006 PT 17.10.2006 IT 17.05.2006	(11) 1 222 331 (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 CH 27.12.2006	(51) D06F 1/00 (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006		

MC 30.09.2006		(11) 1 222 773	(51) H04L 9/32	(11) 1 222 914	(51) A61K 8/34
(11) 1 222 516	(51) G06F 1/26	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	SE 06.03.2007	IT 06.12.2006
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	FI 19.07.2006	LI 19.07.2006	PT 07.05.2007	
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	(11) 1 222 930	(51) A61K 47/02
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	IT 19.07.2006	DE 20.10.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006			BE 02.11.2006	ES 13.02.2007
IT 21.06.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 222 783	(51) H04L 25/02	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006
		(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
		ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
		PT 08.08.2006	SE 08.06.2006		
		IT 08.03.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 222 932	(51) A61K 47/10
(11) 1 222 551	(51) G06F 13/00			(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(11) 1 222 803	(51) H04M 19/00	LI 21.02.2007	
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006		
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	(11) 1 222 941	(51) A61M 29/00
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(84) IT 17.05.2006	
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	LI 19.04.2006	NL 19.04.2006		
IT 28.06.2006	MC 30.09.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	(11) 1 222 982	(51) B22D 41/02
		IT 19.04.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 20.04.2005	(84) CH 20.04.2005
				DK 20.07.2005	FI 20.04.2005
(11) 1 222 614	(51) G06K 9/40	(11) 1 222 825	(51) H04Q 3/00	GR 20.07.2005	IE 09.01.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	LI 20.04.2005	NL 20.04.2005
BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	LI 21.03.2007		PT 20.09.2005	SE 20.07.2005
FI 25.10.2006	LI 25.10.2006			IT 20.04.2005	
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007				
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(11) 1 222 831	(51) H04Q 7/38		
DK 25.01.2007		(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(11) 1 222 992	(51) B23K 20/12
		CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) IT 24.05.2006	
(11) 1 222 615	(51) G06K 9/40	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006		
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(11) 1 222 993	(51) B23K 20/12
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(84) IT 17.05.2006	
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	MC 31.10.2006	DK 13.12.2006		
LI 05.04.2006	PT 05.09.2006			(11) 1 222 995	(51) B23K 20/12
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006			(84) IT 31.05.2006	
MC 31.10.2006					
		(11) 1 222 868	(51) A43B 13/12	(11) 1 222 996	(51) B23K 20/12
		(84) DK 24.06.2004	(84) ES 05.07.2004	(84) IT 12.10.2005	
(11) 1 222 620	(51) G06K 19/02	FI 24.03.2004	GR 24.06.2004		
(84) IT 30.11.2005	(84) MC 30.09.2006	IE 24.03.2004	NL 24.03.2004	(11) 1 222 997	(51) B23K 20/12
		SE 24.06.2004	TR 24.03.2004	(84) IT 08.03.2006	
(11) 1 222 623	(51) G06K 19/077	IT 24.03.2004			
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006			(11) 1 222 998	(51) B23K 20/12
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 222 879	(51) A47B 91/02	(84) IT 12.10.2005	
FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	(84) IT 26.07.2006	(84) DE 27.10.2006		
PT 26.12.2006	IT 26.07.2006			(11) 1 223 006	(51) B24D 15/08
MC 30.09.2006	DE 03.04.2007			(84) SE 10.08.2006	(84) DE 11.08.2006
		(11) 1 222 888	(51) A47J 27/08		
(11) 1 222 658	(51) G10L 19/02	(84) BE 31.01.2005	(84) CY 15.01.2005	(11) 1 223 008	(51) B25B 27/10
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	DK 02.09.2004	ES 13.09.2004	(84) GB 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	FI 02.06.2004	FR 02.06.2004	IE 29.03.2006	NL 29.03.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	GR 02.09.2004	IE 02.06.2004	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	LU 15.01.2005	MC 31.01.2005	IT 29.03.2006	
		NL 02.06.2004	SE 02.09.2004		
		TR 02.06.2004	IT 02.06.2004		
(11) 1 222 675	(51) H01J 5/56			(11) 1 223 017	(51) B29C 45/27
(84) DK 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(11) 1 222 892	(51) A47L 9/02	(84) IT 15.03.2006	
IE 03.05.2006	PT 03.10.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006		
IT 03.05.2006	CH 30.09.2006	GB 12.07.2006	CH 12.04.2006	(11) 1 223 037	(51) B41J 2/175
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	DK 12.07.2006	FI 12.04.2006	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004
		IE 15.05.2006	LI 12.04.2006	CH 21.04.2004	CY 09.01.2005
		MC 31.05.2006	NL 12.04.2006	DK 21.07.2004	ES 01.08.2004
(11) 1 222 704	(51) H01M 8/04	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	FI 21.04.2004	GR 21.07.2004
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	IT 12.04.2006	DE 01.12.2006	IE 10.01.2005	LI 21.04.2004
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006			LU 09.01.2005	NL 21.04.2004
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006			SE 21.07.2004	TR 21.04.2004
LI 26.04.2006	NL 26.04.2006			IT 21.04.2004	
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006				
IT 26.04.2006	MC 30.09.2006			(11) 1 223 062	(51) B60H 1/34
		(11) 1 222 911	(51) A61K 8/49	(84) ES 21.03.2004	(84) GB 10.12.2003
(11) 1 222 723	(51) H02G 15/24	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	IT 10.12.2003	
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007		
LI 07.03.2007		SE 25.01.2007	IT 25.10.2006		
		MC 31.12.2006	DK 25.01.2007		
		(11) 1 222 912	(51) A61K 8/41		
(11) 1 222 724	(51) H04L 12/24	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	(11) 1 223 066	(51) B60K 6/04
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	PT 16.04.2007	MC 31.12.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
		DK 15.02.2007		ES 06.08.2006	FI 26.04.2006

LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(11) 1 223 727	(51) H04M 1/22
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	(84) IT 02.11.2005	
IT 26.04.2006	MC 30.11.2006	MC 31.12.2006	DK 22.02.2007	(11) 1 223 745	(51) G06T 5/40
(11) 1 223 082	(51) B60R 13/02	(11) 1 223 342	(51) F04B 27/18	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(84) IT 28.06.2006		(84) SE 02.02.2006	(84) IT 02.11.2005	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
(11) 1 223 086	(51) B60R 21/26	(11) 1 223 353	(51) F16B 13/14	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
(84) IT 28.12.2005		(84) BE 31.01.2005	(84) CY 08.01.2005	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(11) 1 223 137	(51) B65H 9/00	DK 22.12.2004	ES 02.01.2005	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	FI 22.09.2004	FR 22.09.2004	MC 31.12.2006	DK 18.01.2007
IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	GB 22.09.2004	GR 22.12.2004	(11) 1 223 757	(51) H04N 7/06
(11) 1 223 146	(51) C01B 33/035	IE 22.09.2004	LU 08.01.2005	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
(84) IT 01.10.2003		MC 31.01.2005	NL 22.09.2004	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
(11) 1 223 160	(51) C07C 68/02	SE 22.12.2004	TR 22.09.2004	LI 22.03.2006	NL 22.03.2006
(84) IT 16.08.2006		IT 22.09.2004		PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
(11) 1 223 185	(51) C08G 69/02	(11) 1 223 393	(51) F25D 3/10	IT 22.03.2006	
(84) AT 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) 1 223 767	(51) H04Q 7/22
FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
IT 03.05.2006		LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
(11) 1 223 213	(51) C12N 9/12	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
(84) IT 30.03.2005		IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
(11) 1 223 223	(51) C12P 41/00	MC 31.12.2006		DK 13.12.2006	
(84) GB 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(11) 1 223 400	(51) F28F 13/18	(11) 1 223 777	(51) H04Q 7/38
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	(84) FI 14.03.2007		(84) IT 26.04.2006	
IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	(11) 1 223 492	(51) G05D 16/06	(11) 1 223 790	(51) H05B 1/02
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) IT 08.03.2006	
IT 17.05.2006	MC 31.12.2006	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	(11) 1 223 802	(51) A01K 67/027
(11) 1 223 257	(51) E04B 2/96	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 15.06.2006
(84) DK 19.01.2006	(84) FI 19.10.2005	IT 24.05.2006	MC 31.12.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	(11) 1 223 592	(51) H01G 9/016	IE 15.03.2006	NL 15.03.2006
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006
IT 19.10.2005		LI 28.02.2007		IT 15.03.2006	MC 30.09.2006
(11) 1 223 261	(51) E04D 13/16	(11) 1 223 619	(51) H01L 27/00	(11) 1 223 804	(51) A01M 1/20
(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006	(84) IT 05.04.2006		(84) FI 17.01.2007	(84) CH 17.01.2007
SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	(11) 1 223 666	(51) H02P 21/00	LI 17.01.2007	
PT 14.05.2007		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(11) 1 223 826	(51) A44B 18/00
(11) 1 223 270	(51) E05B 13/00	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	PT 07.11.2006
FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	IT 07.06.2006	CH 31.10.2006
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
IT 09.08.2006	MC 31.12.2006	IT 07.06.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 223 827	(51) A44B 21/00
(11) 1 223 288	(51) E06B 3/02	(11) 1 223 689	(51) H04B 7/185	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 31.01.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	LI 14.02.2007	
CH 31.01.2006	DK 03.11.2005	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	(11) 1 223 848	(51) A61B 3/10
ES 14.11.2005	FI 03.08.2005	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006
GB 03.08.2005	GR 03.11.2005	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
IE 03.08.2005	LI 31.01.2006	IT 18.10.2006	MC 31.12.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	DK 18.01.2007		IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
NL 03.08.2005	PT 03.01.2006	(11) 1 223 697	(51) H04J 3/06	(11) 1 223 855	(51) A61B 5/00
SE 03.11.2005	TR 03.08.2005	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
IT 03.08.2005		LI 07.02.2007		CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
(11) 1 223 335	(51) F02M 55/00	(11) 1 223 705	(51) H04L 9/08	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	CH 26.10.2005	DK 26.01.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	MC 30.09.2006	
IT 29.11.2006	PT 30.04.2007	GR 26.01.2006	IE 16.01.2006	(11) 1 223 889	(51) A61C 8/00
MC 31.12.2006	DK 28.02.2007	LI 26.10.2005	LU 31.01.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
(11) 1 223 338	(51) F02M 61/16	MC 31.01.2006	NL 26.10.2005	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	FI 03.05.2006	NL 03.05.2006
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	IT 26.10.2005		PT 03.10.2006	IT 03.05.2006

(11) 1 223 900 (84) PT 09.01.2007 MC 30.09.2006	(51) A61F 5/44 (84) IT 09.08.2006	(11) 1 224 189 (84) AT 25.01.2006 CH 25.01.2006 DK 25.04.2006 FI 25.01.2006 NL 25.01.2006 SE 25.04.2006 MC 30.09.2006	(51) C07D 498/04 (84) BE 25.01.2006 DE 26.04.2006 ES 06.05.2006 LI 25.01.2006 PT 26.06.2006 IT 25.01.2006	IT 23.08.2006	MC 31.10.2006
(11) 1 223 940 (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 CH 27.12.2006	(51) A61K 31/565 (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006	(11) 1 224 253 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007 DK 28.02.2007	(51) C11D 3/37 (84) CH 29.11.2006 BE 29.11.2006 NL 29.11.2006 PT 30.04.2007	(11) 1 224 352 (84) AT 23.08.2006 CH 23.08.2006 ES 04.12.2006 LI 23.08.2006 PT 24.01.2007 IT 23.08.2006	(51) D06L 1/02 (84) BE 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 223 944 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) A61K 31/655 (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) 1 224 272 (84) CH 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006 IT 07.12.2005	(51) C12N 9/98 (84) DK 07.03.2006 FI 07.12.2005 LI 07.12.2005 SE 07.03.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 224 357 (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007	(51) E01C 11/26 (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007
(11) 1 223 992 (84) AT 30.08.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 PT 12.02.2007 IT 30.08.2006	(51) A61L 29/12 (84) CH 30.08.2006 ES 11.12.2006 LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 224 288 (84) AT 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 MC 31.10.2006	(51) C12N 15/19 (84) BE 13.09.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006 DK 13.12.2006	(11) 1 224 361 (84) AT 05.04.2006 CH 05.04.2006 FI 05.04.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	(51) E04B 1/76 (84) BE 05.04.2006 DK 05.07.2006 LI 05.04.2006 SE 05.07.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 223 995 (84) IT 30.08.2006	(51) A61M 1/34 (84) MC 31.10.2006	(11) 1 224 290 (84) AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 IT 28.06.2006 MC 31.10.2006	(51) C12N 15/31 (84) BE 28.06.2006 DK 28.09.2006 FI 28.06.2006 NL 28.06.2006 SE 28.09.2006 DE 29.09.2006	(11) 1 224 368 (84) GB 31.05.2006 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 DE 01.09.2006 LI 31.10.2006	(51) E04H 15/58 (84) AT 31.05.2006 ES 11.09.2006 IE 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006 CH 31.10.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 223 999 (84) AT 31.05.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 MC 31.10.2006	(51) A61M 5/315 (84) DK 31.08.2006 IE 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006	(11) 1 224 302 (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) C12N 15/62 (84) CH 14.03.2007	(11) 1 224 373 (84) AT 15.02.2006 ES 26.05.2006 LI 15.02.2006 PT 17.07.2006 MC 30.09.2006	(51) E05C 9/04 (84) CH 15.02.2006 FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IT 15.02.2006
(11) 1 224 003 (84) AT 22.03.2006 CH 22.03.2006 LI 22.03.2006 PT 22.08.2006 IT 22.03.2006	(51) A61M 15/00 (84) BE 22.03.2006 DK 22.06.2006 NL 22.03.2006 SE 22.06.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 224 315 (84) IT 08.03.2006	(51) C12P 7/24 (84) MC 31.10.2006	(11) 1 224 391 (84) AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 ES 21.08.2006 LI 10.05.2006 PT 10.10.2006 IT 10.05.2006	(51) F02M 57/06 (84) BE 10.05.2006 DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 NL 10.05.2006 SE 10.08.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 224 093 (84) GB 02.08.2006 LI 31.08.2006 DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 MC 31.08.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(51) B60N 2/04 (84) CH 31.08.2006 BE 31.08.2006 ES 13.11.2006 IE 02.08.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006	(11) 1 224 317 (84) AT 08.03.2006 CH 08.03.2006 DK 08.06.2006 FI 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006 MC 31.10.2006	(51) C12P 19/62 (84) BE 08.03.2006 DE 09.06.2006 ES 19.06.2006 LI 08.03.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(11) 1 224 404 (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007	(51) F16D 43/21 (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007
(11) 1 224 094 (84) IT 04.01.2006	(51) B60N 2/06	(11) 1 224 343 (84) BE 30.09.2006 ES 12.05.2006 IE 01.02.2006 PT 03.07.2006 IT 01.02.2006 LI 30.09.2006	(51) D01F 2/00 (84) DK 01.02.2006 FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 SE 01.05.2006 CH 30.09.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 224 441 (84) DK 04.04.2006 NL 04.01.2006 IT 04.01.2006	(51) F04C 28/00 (84) MC 31.10.2006
(11) 1 224 114 (84) AT 30.03.2005 CY 26.07.2005 FI 30.03.2005 IE 30.03.2005 MC 31.07.2005 PT 08.09.2005 IT 30.03.2005	(51) B63B 35/79 (84) BE 31.07.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 LU 26.07.2005 NL 30.03.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 224 351 (84) AT 23.08.2006 CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006	(51) D06L 1/02 (84) BE 23.08.2006 DK 23.11.2006 LI 23.08.2006 PT 24.01.2007	(11) 1 224 460 (84) AT 02.08.2006 DK 02.11.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006 MC 31.10.2006	(51) F16D 1/108 (84) CH 14.03.2007
(11) 1 224 168 (84) FI 09.08.2006 PT 09.01.2007 MC 31.10.2006	(51) C07D 209/20 (84) NL 09.08.2006 IT 09.08.2006	(11) 1 224 466 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) G01N 33/50 (84) BE 02.08.2006 FI 02.08.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(11) 1 224 466 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) G01N 33/574 (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
(11) 1 224 187 (84) AT 22.02.2006 CH 22.02.2006 FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 SE 22.05.2006 MC 30.09.2006	(51) C07D 487/04 (84) BE 22.02.2006 DK 22.05.2006 LI 22.02.2006 PT 24.07.2006 IT 22.02.2006				

SE 28.09.2006 MC 31.12.2006	IT 28.06.2006	(11) 1 225 196 (84) FI 14.03.2007	(51) C08J 5/18	(11) 1 225 566 (84) IT 05.04.2006	(51) G01S 7/52
(11) 1 225 044 (84) DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006	(51) B41F 21/10 (84) ES 06.11.2006 IE 26.07.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006	(11) 1 225 255 (84) GB 24.11.2004	(51) C30B 15/30 (84) IT 24.11.2004	(11) 1 225 596 (84) CH 14.02.2007	(51) G11C 16/10 (84) LI 14.02.2007
(11) 1 225 049 (84) IT 19.04.2006	(51) B41J 2/14	(11) 1 225 260 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 GR 06.07.2005 NL 06.04.2005 SE 06.07.2005	(51) D02G 3/38 (84) BE 06.04.2005 DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 LI 06.04.2005 PT 08.09.2005 IT 06.04.2005	(11) 1 225 618 (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007	(51) H01J 49/42 (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007
(11) 1 225 054 (84) AT 13.07.2005 CH 13.07.2005 DK 13.10.2005 FI 13.07.2005 IE 31.08.2005 LU 13.09.2005 NL 13.07.2005 SE 13.10.2005	(51) B41J 11/00 (84) BE 13.07.2005 CY 31.08.2005 ES 13.07.2005 GR 13.10.2005 LI 13.07.2005 MC 31.08.2005 PT 19.12.2005 IT 13.07.2005	(11) 1 225 282 (84) PT 12.12.2006	(51) E04B 1/00 (84) IT 12.07.2006	(11) 1 225 628 (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) H01L 21/8249 (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 MC 30.09.2006
(11) 1 225 094 (84) FI 07.03.2007	(51) B60R 5/04	(11) 1 225 290 (84) GB 12.07.2006	(51) E05B 65/12 (84) IT 12.07.2006	(11) 1 225 659 (84) AT 31.03.2004 CH 31.03.2004 FI 31.03.2004 LI 31.03.2004 TR 31.03.2004	(51) H01R 13/629 (84) BE 31.03.2004 DK 30.06.2004 GR 30.06.2004 NL 31.03.2004 IT 31.03.2004
(11) 1 225 113 (84) GB 12.04.2006 ES 23.07.2006 IE 12.04.2006 PT 12.09.2006 IT 12.04.2006 LI 30.11.2006	(51) B61D 27/00 (84) DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 225 315 (84) AT 12.01.2006 CH 31.01.2006 ES 06.03.2006 GB 23.11.2005 IE 23.11.2005 LU 31.01.2006 NL 23.11.2005 SE 23.02.2006	(51) F01N 7/10 (84) BE 31.01.2006 DK 23.02.2006 FI 23.11.2005 GR 23.02.2006 LI 31.01.2006 MC 31.01.2006 PT 24.04.2006 IT 23.11.2005	(11) 1 225 664 (84) AT 11.10.2006 LI 11.10.2006 PT 19.03.2007 IT 11.10.2006 DK 11.01.2007	(51) H01R 43/24 (84) CH 11.10.2006 ES 22.01.2007 SE 11.01.2007 MC 31.12.2006
(11) 1 225 116 (84) IT 29.03.2006	(51) B62D 5/04	(11) 1 225 330 (84) DK 12.07.2006 IE 12.04.2006 SE 12.07.2006	(51) F02P 5/02 (84) FI 12.04.2006 PT 12.09.2006 IT 12.04.2006	(11) 1 225 688 (84) DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006	(51) H02P 21/00 (84) ES 06.08.2006 IE 26.04.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006
(11) 1 225 117 (84) IT 29.03.2006	(51) B62D 5/04	(11) 1 225 350 (84) IT 04.10.2006	(51) F16C 11/06	(11) 1 225 716 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 DK 18.01.2007	(51) H04B 10/152 (84) CH 18.10.2006 BE 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007 IT 18.10.2006
(11) 1 225 134 (84) IT 29.03.2006	(51) B65D 71/46	(11) 1 225 355 (84) IT 14.06.2006	(51) F16C 33/78	(11) 1 225 807 (84) AT 26.04.2006 IE 26.04.2006 SE 26.07.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006	(51) A23B 4/30 (84) FI 26.04.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006 LI 30.11.2006
(11) 1 225 142 (84) NL 04.10.2006 DK 04.01.2007	(51) B65H 18/26 (84) MC 31.12.2006	(11) 1 225 364 (84) GB 01.02.2006	(51) F16D 65/56 (84) IT 01.02.2006	(11) 1 225 820 (84) GB 05.04.2006 FI 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006 CH 31.10.2006 MC 31.10.2006	(51) A45D 34/04 (84) DK 05.07.2006 IE 05.04.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006 LI 31.10.2006
(11) 1 225 143 (84) GB 02.08.2006 IE 02.08.2006 IT 02.08.2006	(51) B65H 18/00 (84) DK 02.11.2006 NL 02.08.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 225 379 (84) SE 27.03.2007 PT 28.05.2007	(51) F16J 15/46 (84) IT 27.12.2006	(11) 1 225 823 (84) AT 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 PT 02.04.2007	(51) A47F 7/024 (84) BE 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 DK 02.02.2007
(11) 1 225 144 (84) BE 12.04.2006 IT 12.04.2006	(51) B65H 18/20 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 225 428 (84) GB 05.04.2006 FI 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006	(51) G01D 5/347 (84) DK 05.07.2006 IE 05.04.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	(11) 1 225 841 (84) AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 ES 21.08.2006 LI 10.05.2006	(51) A61C 19/10 (84) BE 10.05.2006 DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 NL 10.05.2006
(11) 1 225 149 (84) DK 03.08.2006 FI 03.05.2006 NL 03.05.2006 SE 03.08.2006	(51) B65H 59/38 (84) ES 14.08.2006 IE 03.05.2006 PT 03.10.2006 IT 03.05.2006	(11) 1 225 434 (84) BE 31.01.2005 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 MC 31.01.2005 TR 06.10.2004	(51) G01M 7/08 (84) CY 11.01.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 LU 11.01.2005 NL 06.10.2004 IT 06.10.2004		
(11) 1 225 175 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 IE 23.09.2005 NL 30.03.2005	(51) C07D 493/04 (84) BE 30.03.2005 ES 30.03.2005 LI 30.03.2005 IT 30.03.2005	(11) 1 225 549 (84) AT 19.10.2005 DK 19.01.2006 GR 19.01.2006 LI 31.01.2006 MC 31.01.2006 PT 20.03.2006 IT 19.10.2005	(51) G07F 7/08 (84) CH 31.01.2006 FI 19.10.2005 IE 19.10.2005 LU 31.01.2006 NL 19.10.2005 SE 19.01.2006		
(11) 1 225 193 (84) GB 26.07.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006	(51) C08G 73/10 (84) DK 26.10.2006 IE 26.07.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006				

PT 10.10.2006	IT 10.05.2006	MC 30.09.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
MC 31.10.2006			IT 29.03.2006	CH 31.10.2006
(11) 1 225 869	(51) A61K 7/48	(11) 1 226 033	(51) B32B 27/12	LI 31.10.2006
(84) AT 14.12.2005	(84) CH 14.12.2005	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(11) 1 226 202
DK 14.03.2006	FI 14.12.2005	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	(51) C08G 69/26
GR 14.03.2006	LI 14.12.2005	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006
PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 07.06.2006
IT 14.12.2005	MC 31.10.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	IT 07.06.2006
		MC 30.09.2006		
(11) 1 225 873	(51) A61K 9/127	(11) 1 226 034	(51) B32B 27/32	(11) 1 226 212
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 11.10.2006
DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	PT 19.03.2007
FI 15.03.2006	NL 15.03.2006	FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	IT 11.10.2006
PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	
IT 15.03.2006	MC 30.11.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(11) 1 226 213
		DK 25.01.2007		(51) C08L 33/10
(11) 1 225 892	(51) A61K 31/336	(11) 1 226 075	(51) B65C 9/46	(84) FI 04.10.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) PT 16.03.2007
LI 14.02.2007		FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	DK 04.01.2007
		PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	
(11) 1 225 894	(51) A61K 31/40	IT 21.06.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 226 215
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006			(51) C08L 71/00
DK 05.10.2006	FI 05.07.2006			(84) BE 27.12.2006
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006			SE 27.03.2007
SE 05.10.2006	IT 05.07.2006			CH 27.12.2006
MC 31.10.2006				
				(11) 1 226 226
(11) 1 225 944	(51) A61M 16/00	(11) 1 226 102	(51) C07C 45/82	(51) C11D 17/00
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) DK 08.05.2006
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	(84) ES 19.05.2006
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	LI 25.10.2006	PT 26.03.2007	GB 08.02.2006
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	NL 08.02.2006
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	DK 25.01.2007		SE 08.05.2006
DK 20.12.2006				CH 31.10.2006
				MC 31.10.2006
				(11) 1 226 227
(11) 1 225 959	(51) A63B 69/18	(11) 1 226 103	(51) C07C 51/12	(51) C12M 1/12
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) ES 31.12.2006
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	PT 19.09.2006	IT 19.04.2006	(84) FI 20.09.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	MC 31.10.2006		NL 20.09.2006
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006			SE 20.12.2006
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006			MC 30.09.2006
IT 05.07.2006	MC 31.10.2006			
DE 06.10.2006				(11) 1 226 236
				(51) C12N 9/00
				(84) AT 15.02.2006
(11) 1 225 974	(51) B01J 2/18	(11) 1 226 129	(51) C07D 239/91	(84) BE 15.02.2006
(84) GB 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	ES 26.05.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006	LI 15.02.2006
IE 16.08.2006	NL 16.08.2006	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	SE 15.05.2006
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	MC 31.10.2006
IT 16.08.2006	CH 31.10.2006	IT 24.05.2006	MC 31.10.2006	
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006			(11) 1 226 255
DE 01.05.2007				(51) C12N 15/54
				(84) AT 29.03.2006
				CH 29.03.2006
(11) 1 225 982	(51) B05B 7/16	(11) 1 226 147	(51) C07F 9/145	ES 10.07.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 29.03.2006
IE 05.04.2006	PT 05.09.2006	IE 14.06.2006	PT 14.11.2006	SE 29.06.2006
IT 05.04.2006	CH 30.11.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	MC 31.10.2006
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	
		MC 31.10.2006		(11) 1 226 279
				(51) C12Q 1/68
				(84) AT 29.03.2006
				CH 29.03.2006
				ES 10.07.2006
				NL 29.03.2006
				SE 29.06.2006
				DE 30.06.2006
				(11) 1 226 287
				(51) C25C 3/12
				(84) AT 29.03.2006
				CH 29.03.2006
				DK 29.06.2006
				LI 29.03.2006
				PT 29.08.2006
				IT 29.03.2006
				MC 31.10.2006
				(11) 1 226 297
				(51) D04H 1/46
				(84) AT 14.06.2006
				(84) IE 14.06.2006
				SE 14.09.2006
				MC 30.09.2006
				(11) 1 226 314
				(51) E03F 1/00
				(84) AT 06.09.2006
				(84) BE 06.09.2006
				ES 17.12.2006

FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	IT 30.08.2006	MC 30.09.2006
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(11) 1 226 733	(51) H04Q 7/38
MC 31.10.2006	DK 06.12.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	(84) BE 25.10.2006	(84) FI 25.10.2006
DE 07.12.2006		MC 31.10.2006		PT 26.03.2007	MC 30.11.2006
				DK 25.01.2007	
(11) 1 226 324	(51) E04G 7/30	(11) 1 226 528	(51) G06F 17/50	(11) 1 226 742	(51) H05B 6/02
(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
MC 31.10.2006		DK 04.01.2007			
(11) 1 226 330	(51) E21B 19/15	(11) 1 226 544	(51) G06K 9/00	(11) 1 226 747	(51) A01F 12/10
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) AT 22.01.2006	(84) CH 31.01.2006
CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	LI 07.02.2007		ES 01.04.2006	FI 21.12.2005
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006			GR 21.03.2006	IE 21.12.2005
LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	(11) 1 226 579	(51) G11B 7/09	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
IT 19.07.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	MC 31.01.2006	NL 21.12.2005
DE 20.10.2006		CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006
		ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	IT 21.12.2005	
(11) 1 226 334	(51) E21B 44/00	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006		
(84) BE 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(11) 1 226 765	(51) A24D 3/02
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	IT 26.04.2006	MC 31.10.2006	(84) DK 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006			FI 12.04.2006	IE 12.04.2006
MC 31.10.2006		(11) 1 226 580	(51) G11B 7/12	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
		(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005	IT 12.04.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 226 372	(51) F16H 25/20	CH 16.02.2005	CY 17.09.2005		
(84) AT 07.07.2004	(84) BE 31.07.2004	DK 16.05.2005	ES 27.05.2005	(11) 1 226 771	(51) A45D 44/12
CY 30.06.2004	DK 30.09.2004	FI 16.02.2005	GR 16.05.2005	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
FI 30.06.2004	GB 30.06.2004	IE 19.09.2005	LI 16.02.2005	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
GR 30.09.2004	IE 30.06.2004	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
LU 07.07.2004	MC 31.07.2004	NL 16.02.2005	PT 04.08.2005	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006
NL 30.06.2004	SE 30.09.2004	SE 16.05.2005	TR 16.02.2005	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
TR 30.06.2004	IT 30.06.2004	IT 16.02.2005		IT 05.07.2006	DE 06.10.2006
(11) 1 226 393	(51) F25B 41/04	(11) 1 226 610	(51) H01L 31/0203	(11) 1 226 773	(51) A47C 1/032
(84) AT 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) IT 12.04.2006	(84) DE 13.07.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
FI 25.10.2006	PT 26.03.2007			LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
SE 25.01.2007	DK 25.01.2007	(11) 1 226 632	(51) H01R 39/00	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
		(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006
(11) 1 226 401	(51) G01B 5/004	LI 07.02.2007		PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006			(11) 1 226 775	(51) A47C 21/00
DK 31.08.2006	FI 31.05.2006	(11) 1 226 638	(51) H01T 4/10	(84) FI 31.01.2007	
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(84) DK 05.01.2006	(84) FI 05.10.2005		
IT 31.05.2006	MC 30.11.2006	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005		
		PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	(11) 1 226 795	(51) A61F 2/01
(11) 1 226 413	(51) G01K 11/24	IT 05.10.2005		(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006			CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	(11) 1 226 687	(51) H04L 12/46	LI 29.03.2006	PT 29.08.2006
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	PT 24.10.2006	IT 24.05.2006		
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	MC 31.10.2006		(11) 1 226 798	(51) A61F 2/06
MC 31.10.2006	DK 06.12.2006			(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
		(11) 1 226 696	(51) H04L 29/06	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007
(11) 1 226 448	(51) G01R 33/38	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	FI 04.10.2006	PT 16.03.2007
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	DK 04.01.2007	
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007		
LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	(11) 1 226 815	(51) A61K 7/09
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	MC 30.11.2006		(84) CY 23.07.2003	(84) DK 23.10.2003
IT 16.08.2006	MC 31.10.2006			ES 23.07.2003	FI 23.07.2003
		(11) 1 226 699	(51) H04M 1/02	GR 23.10.2003	IE 23.07.2003
(11) 1 226 492	(51) G06F 7/20	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	LU 24.01.2004	MC 31.01.2004
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	PT 23.12.2003	SE 23.10.2003
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	ES 25.09.2006	LI 14.06.2006	TR 23.07.2003	IT 23.07.2003
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006		
LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	IT 14.06.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 226 821	(51) A61K 31/60
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006			(84) AT 30.08.2006	(84) CH 30.08.2006
IT 17.05.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 226 701	(51) H04M 1/02	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006
		(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
(11) 1 226 507	(51) G06F 13/42	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	ES 11.12.2006	LI 30.08.2006		

IT 30.08.2006	MC 31.12.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) 1 227 063	(51) C01B 15/10
(11) 1 226 834	(51) A61L 2/24	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	IT 03.05.2006	MC 31.12.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	(11) 1 227 073	(51) C06D 5/06
(11) 1 226 840	(51) A61M 5/158	(11) 1 226 941	(51) B41F 23/04	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) GB 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	FI 12.07.2006	LI 12.07.2006
(11) 1 226 841	(51) A61M 16/00	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
(84) AT 28.01.2006	(84) BE 31.01.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	SE 12.10.2006	IT 12.07.2006
CH 31.01.2006	DK 25.04.2006	IT 31.05.2006		MC 30.11.2006	
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	(11) 1 226 959	(51) B41M 5/00	(11) 1 227 076	(51) C07C 67/08
GB 25.01.2006	IE 25.01.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
LI 31.01.2006	LU 25.03.2006	IE 03.05.2006	PT 03.10.2006	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006
MC 31.01.2006	NL 25.01.2006	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	(11) 1 226 976	(51) B41N 3/03	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
IT 25.01.2006		(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
(11) 1 226 848	(51) A63C 5/03	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	DK 06.12.2006	
(84) AT 17.03.2004	(84) CH 17.03.2004	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	(11) 1 227 082	(51) C07C 403/24
DE 18.06.2004	FR 17.03.2004	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004
LI 17.03.2004	IT 17.03.2004	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	CY 08.01.2005	DK 16.09.2004
(11) 1 226 850	(51) A63C 9/20	DK 02.02.2007		ES 27.09.2004	FI 16.06.2004
(84) IT 21.12.2005		(11) 1 226 977	(51) B42D 15/00	GB 08.01.2006	GR 16.09.2004
(11) 1 226 856	(51) A63H 19/34	(84) IT 25.01.2006	(84) MC 30.11.2006	IE 10.01.2005	LU 08.01.2005
(84) DK 07.07.2004	(84) ES 18.07.2004	(11) 1 226 989	(51) B60H 1/00	MC 31.01.2005	NL 16.06.2004
FI 07.04.2004	FR 07.04.2004	(84) ES 12.12.2005	(84) IT 31.08.2005	SE 16.09.2004	TR 16.06.2004
GB 07.04.2004	GR 07.07.2004	(11) 1 226 991	(51) B60H 1/34	IT 16.06.2004	
IE 07.04.2004	NL 07.04.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(11) 1 227 085	(51) C07D 233/64
SE 07.07.2004	TR 07.04.2004	CH 22.09.2004	CY 23.01.2005	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
IT 07.04.2004		DE 23.12.2004	DK 22.12.2004	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006
(11) 1 226 860	(51) B01D 53/04	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004	FI 15.03.2006	NL 15.03.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	FR 22.09.2004	GR 22.12.2004	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006
LI 27.09.2006	FI 27.09.2006	IE 24.01.2005	LI 22.09.2004	IT 15.03.2006	MC 31.10.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	LU 23.01.2005	MC 31.01.2005	(11) 1 227 086	(51) A61K 31/4174
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
(11) 1 226 867	(51) B01J 19/00	TR 22.09.2004	IT 22.09.2004	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) 1 227 005	(51) B60R 13/10	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
FI 31.05.2006	PT 31.10.2006	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006	MC 31.10.2006	
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	(11) 1 227 095	(51) C07D 413/06
(11) 1 226 879	(51) B07C 5/02	IT 19.04.2006	MC 31.12.2006	(84) IT 03.05.2006	
(84) AT 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(11) 1 227 014	(51) B60R 21/20	(11) 1 227 103	(51) C07H 19/00
DK 18.04.2006	ES 29.04.2006	(84) IT 12.10.2005		(84) IT 26.07.2006	
FI 18.01.2006	LI 18.01.2006	(11) 1 227 018	(51) B60T 8/00	(11) 1 227 114	(51) C08F 220/22
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	(84) IT 19.10.2005		(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005
SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	(11) 1 227 040	(51) B65B 25/14	CH 21.12.2005	DK 21.03.2006
MC 30.09.2006		(84) IT 14.12.2005		ES 01.04.2006	FI 21.12.2005
(11) 1 226 880	(51) B08B 3/02	(11) 1 227 051	(51) B65G 47/31	GR 21.03.2006	IE 25.01.2006
(84) IT 12.07.2006		(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	LI 21.12.2005	LU 31.01.2006
(11) 1 226 881	(51) B08B 7/00	CH 29.12.2004	CY 24.01.2005	MC 31.01.2006	NL 21.12.2005
(84) IE 17.05.2006	(84) PT 17.10.2006	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006
IT 17.05.2006		GR 29.03.2005	IE 24.01.2005	IT 21.12.2005	
(11) 1 226 928	(51) B30B 11/26	LI 29.12.2004	LU 24.01.2005	(11) 1 227 122	(51) C08K 5/00
(84) BE 31.01.2006	(84) CH 31.01.2006	MC 31.01.2005	NL 29.12.2004	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
DK 06.10.2005	FI 06.07.2005	TR 29.12.2004	IT 29.12.2004	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
GB 06.07.2005	IE 06.07.2005	(11) 1 227 055	(51) B66C 23/40	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	(84) GB 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
NL 06.07.2005	PT 12.12.2005	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(11) 1 227 129	(51) C08L 67/02
SE 06.10.2005	IT 06.07.2005	IE 19.04.2006	NL 19.04.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) PT 13.03.2007
(11) 1 226 936	(51) B41C 1/10	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	IT 27.09.2006	
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	IT 19.04.2006		(11) 1 227 130	(51) C08L 67/04
				(84) AT 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006

PT 19.12.2006	IT 19.07.2006	(11) 1 227 497	(51) G11C 15/00	(11) 1 227 801	(51) A61K 9/24
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 31.01.2006	(84) IT 31.05.2006		(84) IE 13.09.2006	(84) NL 13.09.2006
DK 28.03.2006	ES 08.04.2006	(11) 1 227 499	(51) G11C 16/08	PT 26.02.2007	IT 13.09.2006
FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	(84) IT 10.05.2006	(84) DE 11.08.2006	MC 30.11.2006	DK 13.12.2006
IE 28.12.2005	LU 31.01.2006	(11) 1 227 551	(51) H01R 24/06	(11) 1 227 802	(51) A61K 9/70
MC 31.01.2006	NL 28.12.2005	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) IT 15.03.2006	(84) MC 30.11.2006
PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 227 805	(51) A61K 31/00
IT 28.12.2005		FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
		NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006
(11) 1 227 191	(51) E03C 1/29	IT 16.08.2006		FI 03.05.2006	NL 03.05.2006
(84) FI 07.03.2007				PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
(11) 1 227 201	(51) E04D 13/076	(11) 1 227 577	(51) H03F 1/32	IT 03.05.2006	MC 31.10.2006
(84) DE 01.07.2004	(84) ES 31.03.2004	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006		
IT 31.03.2004		LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	(11) 1 227 810	(51) A61K 31/365
		ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) IT 21.06.2006
(11) 1 227 208	(51) B60R 16/02	NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	MC 30.11.2006	
(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006		
LI 07.02.2007		DK 18.01.2007		(11) 1 227 838	(51) A61K 39/00
				(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
(11) 1 227 210	(51) E06B 3/667	(11) 1 227 626	(51) H04L 12/56	LI 14.03.2007	
(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(11) 1 227 848	(51) A61K 47/48
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
IT 24.05.2006	CH 30.11.2006	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006			CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
		(11) 1 227 671	(51) H04N 5/232	MC 30.11.2006	
(11) 1 227 276	(51) F23J 13/02	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003		
(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006	CH 15.10.2003	CY 15.10.2003	(11) 1 227 873	(51) B01D 53/14
IE 13.09.2006	PT 26.02.2007	DK 15.01.2004	ES 26.01.2004	(84) DK 05.01.2006	(84) ES 16.01.2006
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	FI 15.10.2003	GR 15.01.2004	FI 05.10.2005	GR 05.01.2006
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	IE 26.01.2004	LI 15.10.2003	IE 05.10.2005	PT 06.03.2006
MC 30.11.2006	DK 13.12.2006	LU 26.01.2004	MC 31.01.2004	SE 05.01.2006	IT 05.10.2005
		NL 15.10.2003	SE 15.01.2004	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
		TR 15.10.2003	IT 15.10.2003	MC 31.10.2006	
(11) 1 227 280	(51) F24D 3/10	(11) 1 227 683	(51) H04N 7/18	(11) 1 227 881	(51) B01J 19/20
(84) DK 04.04.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
FI 04.01.2006	GB 04.01.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006		
		LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	(11) 1 227 886	(51) B01L 3/14
(11) 1 227 293	(51) F41H 5/007	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
(84) BE 31.01.2005	(84) CY 23.01.2005	IT 12.07.2006	MC 31.10.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
DK 23.09.2004	ES 04.10.2004			ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
FI 23.06.2004	GR 23.09.2004	(11) 1 227 691	(51) H04Q 7/34	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
IE 23.06.2004	LU 23.01.2005	(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
MC 31.01.2005	NL 23.06.2004	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	IT 23.08.2006	MC 31.10.2006
SE 23.09.2004	TR 23.06.2004	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006		
IT 23.06.2004		SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	(11) 1 227 970	(51) B63B 25/08
		CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
(11) 1 227 296	(51) G01B 7/06	MC 30.11.2006		CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
(84) AT 12.01.2006	(84) BE 31.01.2006			LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
DK 14.12.2005	GR 14.12.2005	(11) 1 227 738	(51) A23L 1/221	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006
IE 14.09.2005	LU 31.01.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	MC 30.11.2006	
MC 31.01.2006	PT 14.02.2006	DK 29.06.2006	LI 29.03.2006		
IT 14.09.2005		SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	(11) 1 227 975	(51) B64C 3/14
		MC 30.09.2006		(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006
(11) 1 227 308	(51) G01K 7/22			NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(11) 1 227 768	(51) A61B 19/00	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	MC 30.11.2006	DK 04.01.2007
LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006		
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(11) 1 228 011	(51) C03B 37/05
IT 12.04.2006		IT 04.10.2006	MC 31.10.2006	(84) CH 07.02.2007	(84) LI 07.02.2007
		DK 04.01.2007			
(11) 1 227 323	(51) G01N 33/576	(11) 1 227 772	(51) A61F 2/06	(11) 1 228 012	(51) C03B 37/05
(84) IT 22.11.2006		(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) LI 07.02.2007
		CH 03.01.2007	LI 03.01.2007		
(11) 1 227 429	(51) G06K 9/00			(11) 1 228 098	(51) C08B 1/00
(84) IT 02.08.2006				(84) BE 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006

ES 07.01.2007	LI 27.09.2006	IT 26.04.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 228 328	(51) F16H 61/32
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) 1 228 172	(51) C10M 135/16	(84) IT 04.01.2006	
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(11) 1 228 329	(51) F16J 15/32
DK 27.12.2006		DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
(11) 1 228 103	(51) C08F 6/00	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	IT 31.05.2006	MC 31.10.2006	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(11) 1 228 190	(51) C11D 17/00	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	MC 31.10.2006	
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) 1 228 335	(51) F24F 7/06
IT 21.06.2006	MC 31.10.2006	FI 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006
(11) 1 228 115	(51) C08G 18/67	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	IE 02.08.2006	PT 02.01.2007
(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	IT 01.03.2006	MC 30.11.2006	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006
IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	(11) 1 228 199	(51) C12N 15/00	MC 31.10.2006	
PT 31.10.2006	IT 31.05.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(11) 1 228 376	(51) G01N 37/00
MC 31.10.2006		IE 19.04.2006	NL 19.04.2006	(84) CH 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006
(11) 1 228 122	(51) C08G 65/48	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	IT 19.04.2006	CH 30.11.2006	PT 10.10.2006	IT 10.05.2006
LI 28.02.2007		LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	MC 30.11.2006	
(11) 1 228 124	(51) C08G 85/00	(11) 1 228 227	(51) C12N 15/82	(11) 1 228 394	(51) G02F 1/01
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) IT 07.06.2006	(84) DE 08.09.2006
CH 03.11.2004	CY 18.01.2005	LI 07.03.2007		(11) 1 228 421	(51) G06F 3/03
DE 04.02.2005	DK 03.02.2005	(11) 1 228 229	(51) C12N 15/82	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
ES 03.11.2004	FI 03.11.2004	(84) AT 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
FR 03.11.2004	GR 03.02.2005	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	FI 19.07.2006	LI 19.07.2006
IE 18.01.2005	LI 03.11.2004	FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
LU 18.01.2005	MC 31.01.2005	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	IT 19.07.2006	DE 20.10.2006
NL 03.11.2004	SE 03.02.2005	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	(11) 1 228 502	(51) G10L 11/04
TR 03.11.2004	IT 03.11.2004	MC 30.11.2006		(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
(11) 1 228 132	(51) C08K 5/17	(11) 1 228 298	(51) F02B 75/06	LI 21.02.2007	
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(11) 1 228 510	(51) G11C 16/04
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(11) 1 228 306	(51) F02M 61/18	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
LI 03.05.2006	PT 03.10.2006	(84) IT 15.03.2006		FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	(11) 1 228 308	(51) F03B 17/06	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
MC 30.11.2006		(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
(11) 1 228 140	(51) C08L 23/04	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	DK 20.12.2006	
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	FI 11.01.2006	LI 11.01.2006	(11) 1 228 512	(51) G21F 9/00
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 30.09.2006
(11) 1 228 144	(51) C08L 53/00	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	MC 30.09.2006		IE 06.09.2006	NL 06.09.2006
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	(11) 1 228 321	(51) F16D 65/16	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(84) GB 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	IT 06.09.2006	CH 30.09.2006
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	IE 23.08.2006	NL 23.08.2006	DK 06.12.2006	DE 03.04.2007
IT 02.08.2006	MC 30.09.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(11) 1 228 559	(51) H02K 3/14
(11) 1 228 148	(51) C09B 31/02	IT 23.08.2006	CH 30.11.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) NL 03.05.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	PT 03.10.2006	IT 03.05.2006
CH 08.03.2006	DE 09.06.2006	(11) 1 228 322	(51) F16D 65/847	MC 30.11.2006	
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(11) 1 228 570	(51) H03M 7/30
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	LI 26.07.2006	PT 26.12.2006	PT 01.08.2006	IT 01.03.2006
MC 31.10.2006		IT 26.07.2006	MC 31.10.2006	MC 30.11.2006	
(11) 1 228 168	(51) C10G 45/64	(11) 1 228 325	(51) F16G 1/28	(11) 1 228 603	(51) H04L 12/28
(84) DK 08.06.2006	(84) IE 08.03.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
IT 08.03.2006	MC 31.10.2006	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) 1 228 170	(51) C10J 3/16	FI 01.02.2006	LI 01.02.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	MC 30.11.2006		MC 30.11.2006	DK 13.12.2006
LI 26.04.2006	PT 26.09.2006				

- (11) **1 228 613** (51) **H04L 25/49**
(84) AT 22.02.2006 (84) BE 22.02.2006
CH 22.02.2006 DK 22.05.2006
ES 02.06.2006 FI 22.02.2006
LI 22.02.2006 NL 22.02.2006
PT 24.07.2006 SE 22.05.2006
IT 22.02.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 228 650** (51) **H04Q 7/00**
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
- (11) **1 228 652** (51) **H04Q 7/32**
(84) CH 28.02.2007 (84) LI 28.02.2007
- (11) **1 228 656** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT 02.11.2006 (84) LI 02.11.2006
BE 02.11.2006 FI 02.11.2006
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007
PT 02.04.2007 DK 02.02.2007
- (11) **1 228 657** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
IT 06.09.2006 MC 31.10.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 228 705** (51) **A23L 1/30**
(84) FI 02.08.2006 (84) IE 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
IT 02.08.2006
- (11) **1 228 738** (51) **A61C 19/00**
(84) DK 29.06.2006 (84) ES 10.07.2006
IE 29.03.2006 NL 29.03.2006
PT 29.08.2006 IT 29.03.2006
- (11) **1 228 742** (51) **A61H 15/00**
(84) FI 31.03.2004 (84) GR 30.06.2004
IE 31.03.2004 TR 31.03.2004
IT 31.03.2004
- (11) **1 228 781** (51) **A61M 16/20**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 BE 11.10.2006
FI 11.10.2006 PT 19.03.2007
DK 11.01.2007
- (11) **1 228 784** (51) **A61P 27/16**
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007
- (11) **1 228 786** (51) **A63B 71/14**
(84) BE 28.02.2006 (84) DK 11.04.2006
ES 22.04.2006 FI 11.01.2006
IE 11.01.2006 LU 11.03.2006
MC 28.02.2006 PT 12.06.2006
SE 11.04.2006 IT 11.01.2006
- (11) **1 228 796** (51) **A63H 5/00**
(84) FR 28.07.2004 (84) IT 28.07.2004
- (11) **1 228 797** (51) **B01D 46/10**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 IT 21.06.2006
MC 31.12.2006
- (11) **1 228 807** (51) **B04B 11/08**
(84) IT 18.01.2006
- (11) **1 228 839** (51) **B23Q 5/28**
(84) FI 28.02.2007
- (11) **1 228 843** (51) **B26B 21/40**
(84) DK 14.03.2006 (84) GR 14.03.2006
MC 31.07.2006 PT 15.05.2006
SE 14.03.2006 IT 14.12.2005
- (11) **1 228 847** (51) **B27L 5/02**
(84) IT 04.01.2006
- (11) **1 228 854** (51) **B29D 30/54**
(84) IT 15.03.2006
- (11) **1 228 860** (51) **B32B 15/08**
(84) DK 11.04.2006 (84) FI 11.01.2006
IE 11.01.2006 LU 11.03.2006
MC 31.01.2006 NL 11.01.2006
PT 12.06.2006 SE 11.04.2006
IT 11.01.2006
- (11) **1 228 865** (51) **B41C 1/10**
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007
- (11) **1 228 931** (51) **B60R 25/00**
(84) IT 04.10.2006
- (11) **1 228 932** (51) **B60R 25/02**
(84) ES 13.02.2006 (84) GB 02.11.2005
IT 02.11.2005
- (11) **1 228 954** (51) **B62K 9/00**
(84) PT 26.09.2006 (84) IT 26.04.2006
- (11) **1 228 982** (51) **B65D 83/16**
(84) AT 13.09.2006 (84) FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
IT 13.09.2006 MC 31.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 228 985** (51) **B65G 47/68**
(84) CH 31.01.2006 (84) LI 31.01.2006
NL 25.01.2006 IT 25.01.2006
- (11) **1 228 991** (51) **B65H 3/08**
(84) DK 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006
FI 03.05.2006 IE 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006 IT 03.05.2006
- (11) **1 228 992** (51) **B65H 9/06**
(84) AT 28.01.2004 (84) BE 31.01.2004
CY 01.10.2003 DK 01.01.2004
ES 01.10.2003 FI 01.10.2003
GR 01.01.2004 IE 01.10.2003
LU 28.01.2004 MC 31.01.2004
NL 01.10.2003 SE 01.01.2004
TR 01.10.2003 IT 01.10.2003
- (11) **1 229 004** (51) **C03B 37/012**
(84) IT 14.06.2006
- (11) **1 229 017** (51) **C07C 211/65**
(84) BE 31.01.2005 (84) CY 17.01.2005
DK 12.08.2004 ES 23.08.2004
FI 12.05.2004 GR 12.08.2004
IE 12.05.2004 LU 17.01.2005
MC 31.01.2005 NL 12.05.2004
SE 12.08.2004 TR 12.05.2004
IT 12.05.2004
- (11) **1 229 029** (51) **C07D 295/185**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
DK 21.09.2006 ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
IT 21.06.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 229 030** (51) **C07D 305/14**
(84) IT 09.11.2005
- (11) **1 229 061** (51) **C08G 18/08**
(84) DE 13.01.2006 (84) IT 12.10.2005
- (11) **1 229 083** (51) **C09B 35/06**
(84) AT 15.09.2004 (84) BE 15.09.2004
CY 30.01.2005 DK 15.12.2004
ES 26.12.2004 FI 15.09.2004
FR 15.09.2004 GR 15.12.2004
IE 31.01.2005 LU 30.01.2005
MC 31.01.2005 NL 15.09.2004
SE 15.12.2004 TR 15.09.2004
IT 15.09.2004
- (11) **1 229 085** (51) **C09D 4/00**
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
LI 15.11.2006 FI 15.11.2006
NL 15.11.2006 SE 15.02.2007
IT 15.11.2006 PT 16.04.2007
DK 15.02.2007
- (11) **1 229 091** (51) **C09D 127/12**
(84) BE 29.03.2006 (84) CH 29.03.2006
DK 29.06.2006 ES 10.07.2006
LI 29.03.2006 PT 29.08.2006
SE 29.06.2006 IT 29.03.2006
- (11) **1 229 118** (51) **A01H 3/04**
(84) CH 14.03.2007 (84) LI 14.03.2007
- (11) **1 229 226** (51) **F23N 5/00**
(84) IT 29.03.2006
- (11) **1 229 238** (51) **F02M 35/10**
(84) IT 19.10.2005
- (11) **1 229 240** (51) **F02N 17/04**
(84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006
IE 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 24.01.2007 IT 23.08.2006
- (11) **1 229 255** (51) **F16B 13/06**
(84) IT 05.07.2006
- (11) **1 229 264** (51) **F16D 27/00**
(84) BE 31.01.2006 (84) DK 14.12.2005
ES 25.12.2005 FI 14.09.2005
GR 14.12.2005 IE 14.09.2005
LU 31.01.2006 MC 31.01.2006
SE 14.12.2005 IT 14.09.2005
- (11) **1 229 278** (51) **F16K 31/00**
(84) AT 31.01.2006 (84) BE 31.01.2006
CH 31.01.2006 DK 12.01.2006
ES 23.01.2006 FI 12.10.2005
GB 12.10.2005 GR 12.01.2006
IE 12.10.2005 LI 31.01.2006
LU 31.01.2006 MC 31.01.2006
NL 12.10.2005 PT 13.03.2006
SE 12.01.2006 IT 12.10.2005
- (11) **1 229 288** (51) **F21S 9/02**
(84) ES 17.12.2006 (84) FI 06.09.2006
IE 06.09.2006 PT 19.02.2007

SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	(11) 1 229 623	(51) H02G 3/04	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
MC 31.12.2006	DK 06.12.2006	(84) GB 07.06.2006	(84) IE 07.06.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
(11) 1 229 293	(51) F25B 39/04	IT 07.06.2006		PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(11) 1 229 666	(51) H04B 1/707	IT 17.05.2006	MC 30.11.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) IT 05.04.2006		(11) 1 229 938	(51) A61K 31/7088
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	(11) 1 229 672	(51) H04B 10/10	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	(84) IT 19.05.2004		CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006			FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
(11) 1 229 295	(51) F28D 1/047	(11) 1 229 776	(51) H05K 7/20	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	MC 30.11.2006	DK 13.12.2006
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006		
MC 31.12.2006	DK 04.01.2007	LI 19.04.2006	NL 19.04.2006	(11) 1 229 963	(51) A61N 1/368
		PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
		IT 19.04.2006		CH 05.04.2006	DK 05.07.2006
(11) 1 229 303	(51) G01B 11/02	(11) 1 229 797	(51) A21D 10/02	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006
DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
FI 24.05.2006	NL 24.05.2006	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	IT 05.04.2006	MC 30.09.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006		
IT 24.05.2006		SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	(11) 1 229 977	(51) B01D 15/00
		MC 30.11.2006		(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
(11) 1 229 347	(51) G01S 13/44			CH 15.03.2006	DK 15.06.2006
(84) IT 12.04.2006				ES 26.06.2006	FI 15.03.2006
				LI 15.03.2006	NL 15.03.2006
(11) 1 229 373	(51) G02B 17/00	(11) 1 229 803	(51) A23L 1/00	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) IE 10.05.2006	IT 15.03.2006	MC 30.09.2006
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006		
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	IT 10.05.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 230 005	(51) B01J 3/06
IT 04.10.2006	MC 31.12.2006			(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
DK 04.01.2007				CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(11) 1 229 380	(51) G02F 1/1362	(11) 1 229 821	(51) A61B 5/00	(11) 1 230 014	(51) B01J 19/00
(84) IT 30.03.2005		(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006
		CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
(11) 1 229 394	(51) G03G 5/082	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
(84) IT 12.04.2006		NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006
		SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
		MC 30.09.2006	DK 13.12.2006	MC 31.10.2006	
(11) 1 229 420	(51) G05F 3/30	(11) 1 229 830	(51) A61B 5/04	(11) 1 230 015	(51) B01J 19/00
(84) IT 12.04.2006	(84) DE 13.07.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006
		CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
(11) 1 229 423	(51) G06F 1/00	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
(84) CY 08.01.2005	(84) DK 23.09.2004	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
ES 04.10.2004	FI 23.06.2004	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	MC 30.11.2006	
GR 23.09.2004	LU 08.01.2005	MC 31.10.2006			
MC 31.01.2005	NL 23.06.2004				
SE 23.09.2004	TR 23.06.2004				
IT 23.06.2004					
(11) 1 229 452	(51) G06F 17/30	(11) 1 229 837	(51) A61B 7/04	(11) 1 230 062	(51) B23K 20/12
(84) CH 14.03.2007	(84) LI 14.03.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
		CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006
		FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
		NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006
		SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
		MC 31.10.2006		MC 30.11.2006	
(11) 1 229 551	(51) G11C 7/24	(11) 1 229 853	(51) A61C 8/00	(11) 1 230 063	(51) B23K 20/12
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	FI 30.08.2006	PT 12.02.2007	FI 12.07.2006	IE 12.07.2006
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	IT 30.08.2006	MC 30.11.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007			IT 12.07.2006	CH 30.11.2006
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006			LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
MC 30.11.2006	DK 06.12.2006				
(11) 1 229 584	(51) H01L 27/08	(11) 1 229 862	(51) A61F 2/06	(11) 1 230 126	(51) B65B 25/14
(84) IT 26.04.2006		(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) CH 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
		LI 14.02.2007		ES 18.09.2006	LI 07.06.2006
				PT 07.11.2006	IT 07.06.2006
(11) 1 229 604	(51) H01Q 1/38	(11) 1 229 867	(51) A61F 2/14	(11) 1 230 149	(51) C01B 17/04
(84) IT 21.06.2006		(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005
		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006
		IT 02.11.2006	PT 02.04.2007		
		MC 30.11.2006	DK 02.02.2007		
(11) 1 229 608	(51) H01R 12/20	(11) 1 229 894	(51) A61K 8/67		
(84) AT 15.01.2006	(84) BE 31.01.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006		
DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006		
IE 04.01.2006	LU 04.03.2006				
MC 31.01.2006	NL 04.01.2006				
PT 05.06.2006	IT 04.01.2006				

FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	IT 16.08.2006	MC 31.10.2006
LI 14.12.2005	NL 14.12.2005	MC 31.10.2006			
PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	(11) 1 230 299	(51) C08L 23/08	(11) 1 230 430	(51) C23F 3/02
IT 14.12.2005	MC 31.10.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
(11) 1 230 168	(51) C02F 1/04	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
(84) AT 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	(11) 1 230 448	(51) C30B 29/66
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	LI 27.12.2006		(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
NL 02.08.2006	SE 02.11.2006	(11) 1 230 302	(51) C08L 69/00	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
IT 02.08.2006	CH 31.10.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 25.04.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	LI 02.08.2006	PT 02.01.2007
(11) 1 230 177	(51) C03B 33/09	GB 25.01.2006	IE 25.01.2006	IT 02.08.2006	MC 30.09.2006
(84) SE 28.02.2007	(84) PT 30.04.2007	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(11) 1 230 460	(51) E04F 21/18
DK 28.02.2007		SE 25.04.2006	IT 25.01.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
(11) 1 230 180	(51) C03B 40/00	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	CH 01.03.2006	DE 02.06.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	MC 30.09.2006		DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
LI 21.03.2007		(11) 1 230 324	(51) C10J 3/48	FI 01.03.2006	LI 01.03.2006
(11) 1 230 189	(51) C03C 17/36	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
(84) AT 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006
DK 22.05.2006	FI 22.02.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	MC 30.09.2006	
LI 22.02.2006	NL 22.02.2006	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 230 468	(51) C09K 8/72
PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
IT 22.02.2006	MC 31.10.2006	IT 09.08.2006	MC 31.10.2006	LI 14.02.2007	
DE 10.11.2006		(11) 1 230 325	(51) C10L 1/04	(11) 1 230 469	(51) F01B 19/00
(11) 1 230 194	(51) C05F 5/00	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
(84) IT 14.06.2006	(84) MC 31.10.2006	CH 11.01.2006	DE 12.04.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) 1 230 215	(51) C07D 207/34	DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) IE 13.09.2006	FI 11.01.2006	LI 11.01.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	MC 30.11.2006	DK 13.12.2006
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006		DE 14.12.2006	
MC 31.10.2006	DK 13.12.2006	(11) 1 230 326	(51) C10L 1/04	(11) 1 230 475	(51) F02M 25/07
(11) 1 230 267	(51) C07K 14/50	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	LI 08.03.2006	NL 08.03.2006
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	IT 08.03.2006	MC 31.10.2006
DE 30.06.2006	MC 30.09.2006	MC 31.10.2006		(11) 1 230 476	(51) F02M 37/00
(11) 1 230 282	(51) C08F 26/02	(11) 1 230 334	(51) C11D 7/26	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	LI 20.09.2006	PT 12.03.2007	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	MC 31.10.2006	DK 20.12.2006	IT 28.06.2006	MC 31.10.2006
MC 31.10.2006	DK 11.01.2007	(11) 1 230 338	(51) C12M 1/00	(11) 1 230 491	(51) F16D 55/226
(11) 1 230 283	(51) C08G 18/08	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006
(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	IT 30.08.2006	
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	(11) 1 230 501	(51) F16K 1/14
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	MC 30.11.2006		(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
MC 31.10.2006		(11) 1 230 343	(51) C12N 5/04	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
(11) 1 230 285	(51) C08G 18/42	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	DK 30.11.2006	FI 30.08.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
DK 17.08.2006	FI 17.05.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
LI 17.05.2006	PT 17.10.2006	IT 30.08.2006	MC 30.11.2006	DE 30.06.2006	MC 31.10.2006
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	(11) 1 230 387	(51) C12Q 1/68	(11) 1 230 507	(51) F16L 55/00
MC 31.10.2006		(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
(11) 1 230 295	(51) C08J 7/04	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
DK 24.08.2006	FI 24.05.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
LI 24.05.2006	PT 24.10.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
				IT 26.04.2006	DE 27.07.2006

- (11) **1 230 515** (51) **F23G 5/30**
(84) AT 27.12.2006 (84) BE 27.12.2006
FI 27.12.2006 SE 27.03.2007
PT 28.05.2007 CH 27.12.2006
LI 27.12.2006
- (11) **1 230 527** (51) **F42B 4/24**
(84) CH 03.05.2006 (84) DK 03.08.2006
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
LI 03.05.2006 NL 03.05.2006
PT 03.10.2006 IT 03.05.2006
MC 30.11.2006
- (11) **1 230 529** (51) **G01F 1/716**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 IT 06.09.2006
MC 30.11.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 230 548** (51) **G01N 33/50**
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007
LI 14.02.2007
- (11) **1 230 574** (51) **G02B 26/08**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 IT 13.09.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 230 578** (51) **G02B 6/42**
(84) BE 09.08.2006 (84) CH 09.08.2006
DK 09.11.2006 ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 IT 09.08.2006
MC 31.10.2006
- (11) **1 230 594** (51) **G06F 9/45**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
IT 14.06.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 230 653** (51) **H01G 4/12**
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007
- (11) **1 230 666** (51) **H01J 37/32**
(84) FI 07.02.2007 (84) CH 07.02.2007
LI 07.02.2007
- (11) **1 230 692** (51) **H01M 2/02**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
IT 28.06.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 230 731** (51) **H03F 3/45**
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
LI 22.11.2006 BE 22.11.2006
FI 22.11.2006 NL 22.11.2006
SE 22.02.2007 IT 22.11.2006
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007
- (11) **1 230 772** (51) **H04L 27/00**
(84) FI 07.02.2007 (84) CH 07.02.2007
LI 07.02.2007
- (11) **1 230 784** (51) **H04M 9/08**
(84) AT 28.04.2004 (84) BE 30.09.2004
CY 28.04.2004 DE 29.07.2004
DK 28.07.2004 ES 08.08.2004
FI 28.04.2004 GB 28.04.2004
GR 28.07.2004 IE 28.04.2004
LU 24.09.2004 MC 30.09.2004
NL 28.04.2004 SE 28.07.2004
TR 28.04.2004 IT 28.04.2004
- (11) **1 230 845** (51) **A01K 1/01**
(84) AT 20.04.2005 (84) BE 20.04.2005
CH 20.04.2005 DE 21.07.2005
DK 20.07.2005 FI 20.04.2005
GR 20.07.2005 IE 16.01.2006
LI 20.04.2005 NL 20.04.2005
PT 20.09.2005 SE 20.07.2005
IT 20.04.2005
- (11) **1 230 865** (51) **A41D 19/00**
(84) IT 03.05.2006
- (11) **1 230 899** (51) **A61B 17/122**
(84) IT 03.05.2006
- (11) **1 230 920** (51) **A61K 31/122**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
DK 19.10.2006 ES 30.10.2006
FI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 IT 19.07.2006
MC 31.10.2006
- (11) **1 230 937** (51) **A61L 15/12**
(84) AT 02.11.2006 (84) ES 13.02.2007
FI 02.11.2006 NL 02.11.2006
SE 02.02.2007 IT 02.11.2006
PT 02.04.2007 DK 02.02.2007
- (11) **1 230 939** (51) **A61L 27/36**
(84) FI 04.10.2006 (84) NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
IT 04.10.2006 DK 04.01.2007
- (11) **1 230 970** (51) **B01D 69/02**
(84) PT 05.12.2006 (84) IT 05.07.2006
MC 31.10.2006
- (11) **1 231 004** (51) **B23B 27/14**
(84) IT 26.04.2006
- (11) **1 231 011** (51) **B23K 20/12**
(84) IT 25.01.2006
- (11) **1 231 016** (51) **B23K 35/363**
(84) CH 21.02.2007 (84) LI 21.02.2007
- (11) **1 231 025** (51) **B25B 5/12**
(84) AT 02.02.2005 (84) BE 28.02.2005
CY 02.02.2005 DK 27.01.2005
FI 27.10.2004 GR 27.01.2005
IE 27.10.2004 LU 02.02.2005
MC 28.02.2005 NL 27.10.2004
TR 27.10.2004 IT 27.10.2004
- (11) **1 231 040** (51) **B28D 1/18**
(84) FI 29.11.2006 (84) SE 28.02.2007
PT 30.04.2007 DK 28.02.2007
- (11) **1 231 043** (51) **B29C 45/50**
(84) IT 23.08.2006
- (11) **1 231 044** (51) **B29C 49/32**
(84) MC 28.02.2006 (84) IT 01.02.2006
- (11) **1 231 049** (51) **B29D 30/16**
(84) FI 14.03.2007
- (11) **1 231 050** (51) **B29D 30/16**
(84) AT 09.11.2005 (84) BE 31.01.2006
CH 31.01.2006 DK 09.02.2006
FI 09.11.2005 GR 09.02.2006
IE 09.11.2005 LI 31.01.2006
MC 31.01.2006 NL 09.11.2005
PT 10.04.2006 SE 09.02.2006
IT 09.11.2005
- (11) **1 231 061** (51) **B41J 2/16**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 IT 13.09.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 231 068** (51) **B41J 11/20**
(84) IT 24.05.2006
- (11) **1 231 075** (51) **B41N 3/03**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006
IT 26.04.2006
- (11) **1 231 077** (51) **B60B 5/02**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
DK 31.08.2006 ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006 IT 31.05.2006
- (11) **1 231 087** (51) **B60G 21/05**
(84) ES 22.01.2007 (84) FI 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
DK 11.01.2007
- (11) **1 231 112** (51) **B60R 9/055**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006
FI 26.04.2006 LI 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006 IT 26.04.2006
- (11) **1 231 125** (51) **B62B 7/04**
(84) ES 30.07.2006 (84) IT 19.04.2006
- (11) **1 231 129** (51) **B62D 27/04**
(84) GB 05.04.2006 (84) DK 05.07.2006
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006
IE 05.04.2006 NL 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
IT 05.04.2006
- (11) **1 231 151** (51) **B65D 5/42**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 IT 07.06.2006
DE 08.09.2006
- (11) **1 231 152** (51) **B65D 5/50**
(84) AT 04.02.2005 (84) BE 28.02.2005
CY 04.02.2005 DK 13.01.2005
ES 24.01.2005 FI 13.10.2004

FR 13.10.2004	GB 13.10.2004	(11) 1 231 335	(51) E04F 15/18	IT 03.08.2005
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) 1 231 703
LU 04.02.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 231 349	(51) E05F 15/16	(84) FI 03.01.2007
NL 13.10.2004	SE 13.01.2005	(84) FI 13.09.2006	(84) PT 26.02.2007	(11) 1 231 808
TR 13.10.2004	IT 13.10.2004	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(84) IT 21.06.2006
(11) 1 231 165	(51) B65G 15/26	DK 13.12.2006		(11) 1 231 826
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(11) 1 231 353	(51) E06B 3/667	(84) DK 16.11.2006
CH 03.11.2004	CY 07.02.2005	(84) GB 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006	FI 16.08.2006
DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	PT 16.01.2007
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	IE 12.04.2006	NL 12.04.2006	IT 16.08.2006
IE 07.02.2005	LI 03.11.2004	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	
LU 07.02.2005	MC 28.02.2005	IT 12.04.2006		(11) 1 231 832
NL 03.11.2004	SE 03.02.2005			(84) AT 24.05.2006
TR 03.11.2004	IT 03.11.2004	(11) 1 231 360	(51) F01L 9/04	CH 24.05.2006
		(84) DK 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	FI 24.05.2006
(11) 1 231 171	(51) B65G 69/28	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	PT 24.10.2006
(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	IT 24.05.2006
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006			(11) 1 231 842
DK 06.12.2006		(11) 1 231 363	(51) F01N 3/022	(84) FI 07.03.2007
		(84) IT 09.11.2005		LI 07.03.2007
(11) 1 231 174	(51) B65H 29/58	(11) 1 231 364	(51) F01N 7/00	(11) 1 231 845
(84) AT 29.01.2006	(84) BE 31.01.2006	(84) AT 24.01.2004	(84) BE 31.01.2004	(84) AT 19.04.2006
CH 31.01.2006	DK 04.04.2006	CY 02.01.2004	DK 02.04.2004	CH 19.04.2006
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	ES 13.04.2004	FI 02.01.2004	DK 19.07.2006
GB 04.01.2006	IE 04.01.2006	GB 02.01.2004	GR 02.04.2004	LI 19.04.2006
LI 31.01.2006	LU 04.03.2006	IE 02.01.2004	LU 24.01.2004	PT 19.09.2006
MC 31.01.2006	NL 04.01.2006	MC 31.01.2004	NL 02.01.2004	SE 19.07.2006
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	SE 02.04.2004	TR 02.01.2004	MC 30.11.2006
IT 04.01.2006		IT 02.01.2004		
(11) 1 231 240	(51) C08L 79/08	(11) 1 231 365	(51) F01N 7/10	(11) 1 231 863
(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	(84) ES 31.07.2005	(84) IT 20.04.2005	(84) AT 29.03.2006
CH 02.11.2005	DK 02.02.2006			CH 29.03.2006
ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	(11) 1 231 410	(51) F16G 13/06	DK 29.06.2006
GR 02.02.2006	IE 08.02.2006	(84) IT 01.02.2006		ES 10.07.2006
LI 02.11.2005	LU 28.02.2006			LI 29.03.2006
MC 28.02.2006	NL 02.11.2005	(11) 1 231 457	(51) G01M 1/00	NL 29.03.2006
PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	(84) GB 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
IT 02.11.2005		ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	SE 29.06.2006
		NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	DE 30.06.2006
		SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	
		MC 31.12.2006		(11) 1 231 872
(11) 1 231 270	(51) C12N 15/12	(11) 1 231 460	(51) G01M 11/02	(84) AT 20.09.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	CH 20.09.2006
DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	CH 08.06.2005	DK 08.09.2005	FI 20.09.2006
FI 31.05.2006	NL 31.05.2006	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005	NL 20.09.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	GR 08.09.2005	IE 16.01.2006	SE 20.12.2006
IT 31.05.2006	MC 30.11.2006	LI 08.06.2005	LU 31.01.2006	MC 30.11.2006
		MC 31.01.2006	PT 14.11.2005	
(11) 1 231 295	(51) C23C 30/00	SE 08.09.2005	TR 08.06.2005	
(84) FI 27.09.2006	(84) IE 27.09.2006	IT 08.06.2005		(11) 1 231 903
PT 13.03.2007	IT 27.09.2006			(84) AT 11.01.2006
DK 27.12.2006				CH 11.01.2006
				FI 11.01.2006
				NL 11.01.2006
				SE 11.04.2006
				MC 30.11.2006
(11) 1 231 300	(51) C25D 7/12	(11) 1 231 500	(51) G02F 1/133	(11) 1 231 950
(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) AT 14.06.2006
LI 07.02.2007		LI 07.03.2007		ES 25.09.2006
				PT 14.11.2006
				IT 14.06.2006
(11) 1 231 317	(51) D06G 1/00	(11) 1 231 566	(51) G06T 5/00	(11) 1 231 961
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) IT 02.08.2006		(84) AT 12.07.2006
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006			CH 12.07.2006
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	(11) 1 231 690	(51) H02B 1/30	FI 12.07.2006
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	(84) AT 12.02.2006	(84) BE 28.02.2006	NL 12.07.2006
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	CH 28.02.2006	DK 03.11.2005	PT 12.12.2006
IT 28.06.2006	DE 29.09.2006	ES 14.11.2005	FI 03.08.2005	IT 12.07.2006
MC 31.12.2006		GB 03.08.2005	GR 03.11.2005	
		IE 03.08.2005	LI 28.02.2006	
		LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(11) 1 231 964
(11) 1 231 331	(51) E04C 5/03	NL 03.08.2005	PT 03.01.2006	(84) AT 29.11.2006
(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	SE 03.11.2005	TR 03.08.2005	(84) CH 29.11.2006
IT 20.12.2006	PT 23.04.2007			BE 29.11.2006

FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	BE 04.10.2006	FI 04.10.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	MC 30.11.2006	
(11) 1 231 972	(51) A61M 25/00	IT 04.10.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 232 383	(51) G01N 11/04
(84) BE 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	DK 04.01.2007		(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
DK 18.04.2006	FI 18.01.2006	(11) 1 232 177	(51) C07K 14/47	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
LI 18.01.2006	PT 19.06.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	LI 29.03.2006	NL 29.03.2006
SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	LI 21.02.2007		PT 29.08.2006	IT 29.03.2006
MC 30.11.2006				MC 31.10.2006	
(11) 1 231 974	(51) A61M 25/04	(11) 1 232 193	(51) C08F 210/16	(11) 1 232 385	(51) G01N 21/31
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) CH 07.02.2007	(84) LI 07.02.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) GB 26.07.2006
CH 15.03.2006	ES 26.06.2006	(11) 1 232 198	(51) C08G 65/18	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006
FI 15.03.2006	LI 15.03.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	FI 07.06.2006	NL 07.06.2006	NL 26.07.2006	SE 26.10.2006
IT 15.03.2006	MC 30.11.2006	PT 07.11.2006	IT 07.06.2006	IT 26.07.2006	CH 30.11.2006
		MC 30.09.2006		LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
(11) 1 231 983	(51) A61P 19/10	(11) 1 232 202	(51) C08J 9/00	DE 27.10.2006	
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) 1 232 403	(51) G01V 3/12
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	DK 17.11.2005	ES 28.11.2005	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	FI 17.08.2005	FR 18.08.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	GB 17.08.2005	GR 17.11.2005	LI 27.09.2006	PT 13.03.2007
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	IE 17.08.2005	LI 30.06.2006	IT 27.09.2006	MC 30.11.2006
IT 17.05.2006	DE 18.08.2006	MC 30.06.2006	NL 17.08.2005	DK 27.12.2006	
MC 30.11.2006		PT 17.01.2006	SE 17.11.2005		
		TR 17.08.2005	IT 17.08.2005		
(11) 1 231 987	(51) A62C 37/08	DE 03.01.2007		(11) 1 232 480	(51) G06T 7/00
(84) BE 11.10.2006	(84) FI 11.10.2006			(84) DE 18.08.2006	
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007				
IT 11.10.2006	MC 30.11.2006				
(11) 1 232 002	(51) B01J 2/02	(11) 1 232 212	(51) C08K 5/3435	(11) 1 232 483	(51) G07B 17/00
(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(84) CH 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	PT 10.10.2006	IT 10.05.2006	IE 16.08.2006	NL 16.08.2006
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	MC 30.11.2006		PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
MC 30.11.2006	DK 27.12.2006			IT 16.08.2006	CH 30.11.2006
				LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
(11) 1 232 024	(51) B07C 3/18	(11) 1 232 216	(51) C08L 69/00	DE 17.11.2006	
(84) AT 26.04.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	(11) 1 232 496	(51) G10L 21/02
PT 26.09.2006	IT 26.04.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
MC 31.10.2006		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(11) 1 232 029	(51) B21D 53/88	(11) 1 232 226	(51) C09K 11/08	(11) 1 232 518	(51) H01J 65/04
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006		
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	IT 21.06.2006	MC 30.09.2006		
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006				
IT 28.06.2006	MC 30.11.2006				
(11) 1 232 060	(51) B32B 27/18	(11) 1 232 283	(51) C12Q 1/68	(11) 1 232 530	(51) H01L 31/108
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) CH 31.10.2006	(84) LI 31.10.2006
LI 21.02.2007		ES 04.09.2006	FI 24.05.2006		
		IE 24.05.2006	NL 24.05.2006		
		PT 24.10.2006	SE 24.08.2006		
		IT 24.05.2006	MC 31.10.2006		
(11) 1 232 078	(51) B60S 1/38	(11) 1 232 309	(51) E01F 8/00	(11) 1 232 532	(51) H01M 6/06
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	DK 31.08.2006	ES 11.09.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	MC 30.11.2006	DK 13.12.2006	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006
IT 05.07.2006	MC 30.11.2006			MC 30.11.2006	
(11) 1 232 116	(51) C01B 33/02	(11) 1 232 363	(51) F21V 5/02	(11) 1 232 578	(51) H04B 7/02
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	CH 01.12.2004	DK 01.03.2005
		SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004
		MC 30.11.2006	DK 11.01.2007	GR 01.03.2005	LI 01.12.2004
				NL 01.12.2004	SE 01.03.2005
				TR 01.12.2004	IT 01.12.2004
(11) 1 232 122	(51) C02F 1/78	(11) 1 232 369	(51) F26B 5/06	(11) 1 232 608	(51) H04Q 7/38
(84) IT 31.05.2006	(84) MC 31.10.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	LI 07.02.2007	
		ES 25.09.2006	FI 14.06.2006		
		LI 14.06.2006	NL 14.06.2006		
(11) 1 232 171	(51) C07H 17/08			(11) 1 232 612	(51) H04L 12/56
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006			(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
				BE 02.11.2006	ES 13.02.2007

FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	(11) 1 232 834	(51) B23Q 17/20	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	MC 31.01.2006	NL 31.08.2005
IT 02.11.2006	MC 30.11.2006	CH 17.11.2004	CY 14.02.2005	PT 22.02.2006	SE 30.11.2005
DK 02.02.2007		DE 18.02.2005	DK 17.02.2005	IT 31.08.2005	
(11) 1 232 628	(51) H04L 29/06	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	(11) 1 232 949	(51) B65B 57/08
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	FR 17.11.2004	GR 17.02.2005	(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	IE 14.02.2005	LI 17.11.2004	CH 02.11.2005	DK 02.02.2006
(11) 1 232 631	(51) H04L 29/12	LU 14.02.2005	MC 28.02.2005	ES 13.02.2006	FI 02.11.2005
(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005	GR 02.02.2006	IE 13.02.2006
LI 07.02.2007		TR 17.11.2004	IT 17.11.2004	LI 02.11.2005	LU 28.02.2006
(11) 1 232 676	(51) H05H 1/48	(11) 1 232 852	(51) B29D 30/06	MC 28.02.2006	NL 02.11.2005
(84) NL 13.09.2006	(84) PT 26.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	PT 03.04.2006	SE 02.02.2006
IT 13.09.2006	MC 30.11.2006	IE 27.09.2006	PT 13.03.2007	IT 02.11.2005	
(11) 1 232 684	(51) A01G 17/14	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(11) 1 232 968	(51) B65G 41/00
(84) GB 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006	(11) 1 232 860	(51) B41F 13/03	(84) IT 22.03.2006	
IE 29.03.2006	NL 29.03.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(11) 1 232 977	(51) B65H 3/38
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	IE 20.09.2006	PT 12.03.2007	(84) BE 31.01.2005	(84) CY 18.01.2005
(11) 1 232 704	(51) A47C 17/04	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	DK 07.10.2004	ES 18.10.2004
(84) BE 28.02.2006	(84) CH 28.02.2006	DK 20.12.2006		FI 07.07.2004	FR 07.07.2004
DK 13.10.2005	FI 13.07.2005	(11) 1 232 865	(51) B41J 2/14	GB 07.07.2004	GR 07.10.2004
GB 13.07.2005	GR 13.10.2005	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005	IE 07.07.2004	LU 18.01.2005
IE 13.07.2005	LI 28.02.2006	CH 30.11.2005	DK 28.02.2006	MC 31.01.2005	NL 07.07.2004
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	ES 13.03.2006	FI 30.11.2005	SE 07.10.2004	TR 07.07.2004
NL 13.07.2005	PT 19.12.2005	GR 28.02.2006	IE 20.02.2006	IT 07.07.2004	
SE 13.10.2005	TR 13.07.2005	LI 30.11.2005	LU 28.02.2006	(11) 1 232 983	(51) B65H 29/12
IT 13.07.2005		MC 28.02.2006	NL 30.11.2005	(84) IT 23.03.2005	
(11) 1 232 708	(51) A47G 1/17	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006	(11) 1 233 000	(51) C01F 5/30
(84) IT 30.11.2005		IT 30.11.2005		(84) GB 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006
(11) 1 232 711	(51) A47J 43/07	(11) 1 232 870	(51) B41J 2/175	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
(84) FI 28.03.2007		(84) FR 29.09.2004	(84) IT 29.09.2004	IE 05.04.2006	PT 05.09.2006
(11) 1 232 719	(51) A47L 13/60	(11) 1 232 883	(51) B60G 17/04	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006
(84) FI 28.03.2007		(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(11) 1 233 004	(51) C02F 1/469
(11) 1 232 741	(51) A61K 7/13	(11) 1 232 918	(51) B60R 25/00	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
(84) CY 26.03.2003	(84) DK 26.06.2003	(84) IT 19.04.2006		CH 26.01.2005	DK 26.04.2005
ES 30.09.2003	FI 26.03.2003	(11) 1 232 919	(51) B60R 25/00	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005
GR 26.03.2003	IE 26.03.2003	(84) IT 03.05.2006		LI 26.01.2005	NL 26.01.2005
PT 26.06.2003	SE 26.06.2003	(11) 1 232 924	(51) B61D 17/04	SE 26.04.2005	IT 26.01.2005
TR 26.03.2003	IT 26.03.2003	(84) IT 22.03.2006		(11) 1 233 013	(51) C07C 317/44
(11) 1 232 771	(51) A61N 5/10	(11) 1 232 929	(51) B62D 1/19	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) ES 19.03.2005	(84) IT 08.12.2004	LI 28.02.2007	
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	(11) 1 232 931	(51) B62D 25/08	(11) 1 233 017	(51) C07D 279/12
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	(84) ES 20.09.2004	(84) FR 09.06.2004	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005
LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	IT 09.06.2004		CH 14.12.2005	DE 15.03.2006
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(11) 1 232 941	(51) B62M 25/08	DK 14.03.2006	ES 25.03.2006
IT 12.04.2006		(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	FI 14.12.2005	GB 14.03.2006
(11) 1 232 783	(51) B01D 53/50	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	GR 14.03.2006	IE 08.02.2006
(84) DK 18.01.2007		ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	LI 14.12.2005	LU 28.02.2006
(11) 1 232 799	(51) B05B 13/02	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	MC 28.02.2006	NL 14.12.2005
(84) DK 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006
IE 23.08.2006	PT 24.01.2007	IT 21.06.2006		IT 14.12.2005	
IT 23.08.2006		(11) 1 232 942	(51) B63H 9/10	(11) 1 233 037	(51) C08J 9/32
(11) 1 232 813	(51) B22D 11/128	(84) AT 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) IT 11.10.2006	
(84) FI 07.03.2007		FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) 1 233 046	(51) C09J 7/02
(11) 1 232 829	(51) B23K 26/02	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006	(84) IT 08.03.2006	
(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006	PT 02.04.2007	DE 03.02.2007	(11) 1 233 070	(51) C12P 13/14
FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	(11) 1 232 947	(51) B65B 39/00	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(84) AT 21.01.2006	(84) BE 31.01.2006	DK 14.03.2006	FI 14.12.2005
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	CH 31.01.2006	DK 30.11.2005	GR 14.03.2006	IE 20.02.2006
		ES 12.12.2005	FI 31.08.2005	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
		GR 30.11.2005	IE 31.08.2005	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006
				IT 14.12.2005	

- (11) **1 233 071** (51) **C12P 13/14** DK 15.02.2007
(84) AT 04.01.2006 (84) BE 04.01.2006
DK 04.04.2006 FI 04.01.2006
IE 20.02.2006 LU 04.03.2006
MC 28.02.2006 PT 05.06.2006
SE 04.04.2006 IT 04.01.2006
- (11) **1 233 072** (51) **C12P 19/30** (11) **1 233 193** (51) **F16B 19/05**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006 (84) DK 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
DK 02.11.2006 ES 13.11.2006 IE 28.06.2006 NL 28.06.2006
FI 02.08.2006 NL 02.08.2006 PT 28.11.2006 IT 28.06.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
IT 02.08.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 233 078** (51) **C21D 1/613** (11) **1 233 200** (51) **F16C 33/66**
(84) BE 28.02.2006 (84) CH 28.02.2006 (84) IT 25.01.2006
DK 15.05.2006 FI 15.02.2006
GB 15.02.2006 IE 15.02.2006
LI 28.02.2006 MC 28.02.2006
NL 15.02.2006 PT 17.07.2006
SE 15.05.2006 IT 15.02.2006
- (11) **1 233 096** (51) **D05B 11/00** (11) **1 233 211** (51) **F16H 48/08**
(84) IT 21.06.2006 (84) DK 10.08.2006 (84) IE 10.05.2006
DK 18.05.2004 (84) CY 18.02.2004 (84) ES 07.05.2005 (84) IT 26.01.2005
FI 18.02.2004 ES 29.05.2004
IE 18.02.2004 GR 18.05.2004
MC 30.09.2004 NL 18.02.2004
SE 18.05.2004 IT 18.02.2004
- (11) **1 233 106** (51) **D21H 21/48** (11) **1 233 215** (51) **F16J 15/34**
(84) BE 30.09.2004 (84) CY 18.02.2004 (84) DK 10.08.2006 (84) IE 10.05.2006
DK 18.05.2004 ES 29.05.2004
FI 18.02.2004 GR 18.05.2004
IE 18.02.2004 LU 22.09.2004
MC 30.09.2004 NL 18.02.2004
SE 18.05.2004 IT 18.02.2004
- (11) **1 233 109** (51) **E02B 3/10** (11) **1 233 220** (51) **F16K 31/06**
(84) FI 28.03.2007 (84) AT 15.02.2005 (84) BE 28.02.2005
DK 22.05.2006 (84) ES 02.06.2006 (84) GB 27.04.2005 (84) SE 27.07.2005
FI 22.02.2006 GB 22.02.2006
IE 22.02.2006 NL 22.02.2006
PT 24.07.2006 SE 22.05.2006
IT 22.02.2006
- (11) **1 233 110** (51) **E02D 19/12** (11) **1 233 227** (51) **F16L 37/12**
(84) DK 22.05.2006 (84) ES 02.06.2006 (84) GB 27.04.2005 (84) SE 27.07.2005
FI 22.02.2006 GB 22.02.2006
IE 22.02.2006 NL 22.02.2006
PT 24.07.2006 SE 22.05.2006
IT 22.02.2006
- (11) **1 233 117** (51) **E04D 13/04** (11) **1 233 232** (51) **F21S 4/00**
(84) BE 28.02.2005 (84) CY 15.02.2005 (84) DK 14.09.2006 (84) IE 14.06.2006
FI 29.12.2004 GR 29.03.2005
LU 15.02.2005 MC 28.02.2005
NL 29.12.2004 SE 29.03.2005
IT 29.12.2004
- (11) **1 233 118** (51) **E04F 13/08** (11) **1 233 248** (51) **G01C 9/00**
(84) IE 26.07.2006 (84) IT 26.07.2006 (84) BE 31.01.2005 (84) CY 31.01.2005
DK 22.05.2006 (84) ES 02.06.2006 (84) GB 27.04.2005 (84) SE 27.07.2005
FI 22.02.2006 GB 22.02.2006
IE 22.02.2006 NL 22.02.2006
PT 24.07.2006 SE 22.05.2006
IT 22.02.2006
- (11) **1 233 131** (51) **E05F 5/12** (11) **1 233 258** (51) **G01N 3/32**
(84) PT 28.05.2007 (84) IT 25.01.2006
DK 22.05.2006 (84) ES 02.06.2006 (84) GB 27.04.2005 (84) SE 27.07.2005
FI 22.02.2006 GB 22.02.2006
IE 22.02.2006 NL 22.02.2006
PT 24.07.2006 SE 22.05.2006
IT 22.02.2006
- (11) **1 233 132** (51) **E05F 5/12** (11) **1 233 260** (51) **G01N 21/31**
(84) GR 02.02.2006 (84) LU 28.02.2006 (84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
MC 28.02.2006 NL 02.11.2005
PT 03.04.2006 IT 02.11.2005
- (11) **1 233 166** (51) **F02D 41/04** (11) **1 233 273** (51) **G01R 29/08**
(84) IT 20.12.2006 (84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006 (84) CH 04.10.2006
DK 03.08.2006 ES 14.08.2006
FI 03.05.2006 NL 03.05.2006
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
IT 03.05.2006
- (11) **1 233 177** (51) **F02P 17/12** (11) **1 233 620** (51) **H04N 7/169**
(84) GB 18.01.2006 (84) SE 21.12.2005 (84) CH 14.02.2007 (84) LI 14.02.2007
DK 18.05.2004 (84) CY 15.02.2005 (84) ES 06.08.2006 (84) IE 26.04.2006
LU 15.02.2005 GR 29.03.2005
NL 29.12.2004 MC 28.02.2005
IT 29.12.2004 SE 29.03.2005
- (11) **1 233 178** (51) **F03D 1/00** (11) **1 233 621** (51) **H04N 7/169**
(84) CH 10.01.2007 (84) LI 10.01.2007 (84) AT 23.03.2005 (84) BE 23.03.2005
DK 23.06.2005
GR 23.06.2005
LU 30.11.2005
PT 07.09.2005
- (11) **1 233 183** (51) **F04B 39/12** (11) **1 233 635** (51) **H04Q 7/32**
(84) FI 15.11.2006 (84) NL 15.11.2006 (84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
SE 15.02.2007 PT 16.04.2007 (84) BE 15.11.2006 (84) BE 15.11.2006
IT 15.11.2006
- (11) **1 233 317** (51) **G05B 19/409** (11) **1 233 650** (51) **H05B 3/10**
(84) FI 18.10.2006 (84) PT 19.03.2007 (84) IE 09.08.2006 (84) IT 09.08.2006
SE 18.01.2007 DK 18.01.2007
MC 31.12.2006
- (11) **1 233 320** (51) **G05G 1/14** (11) **1 233 664** (51) **H05K 5/02**
(84) IT 16.08.2006 (84) ES 22.04.2006 (84) FI 11.01.2006
NL 28.06.2006 PT 12.06.2006
IT 11.01.2006
- (11) **1 233 341** (51) **G06F 11/25** (11) **1 233 664** (51) **H05K 5/02**
(84) NL 28.06.2006 (84) IT 28.06.2006 (84) ES 22.04.2006 (84) FI 11.01.2006
PT 12.06.2006
IT 11.01.2006
- (11) **1 233 343** (51) **G06F 13/10** (11) **1 233 664** (51) **H05K 5/02**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006 (84) ES 22.04.2006 (84) FI 11.01.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
IT 23.08.2006
- (11) **1 233 461** (51) **H01L 41/083** (11) **1 233 664** (51) **H05K 5/02**
(84) DK 21.09.2006 (84) ES 02.10.2006 (84) ES 22.04.2006 (84) FI 11.01.2006
FI 21.06.2006 IE 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006 IT 21.06.2006
- (11) **1 233 499** (51) **H02K 3/28** (11) **1 233 664** (51) **H05K 5/02**
(84) IT 06.09.2006 (84) IT 06.09.2006 (84) ES 22.04.2006 (84) FI 11.01.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006 IT 21.06.2006
- (11) **1 233 571** (51) **H04L 9/32** (11) **1 233 664** (51) **H05K 5/02**
(84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006 (84) ES 22.04.2006 (84) FI 11.01.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
IT 23.08.2006
- (11) **1 233 591** (51) **H04L 29/06** (11) **1 233 664** (51) **H05K 5/02**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006 (84) ES 22.04.2006 (84) FI 11.01.2006
DK 26.10.2006 ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
IT 26.07.2006
- (11) **1 233 592** (51) **H04L 29/06** (11) **1 233 664** (51) **H05K 5/02**
(84) IT 28.12.2005 (84) IT 28.12.2005 (84) ES 22.04.2006 (84) FI 11.01.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006 IT 26.04.2006
- (11) **1 233 619** (51) **H04N 7/167** (11) **1 233 664** (51) **H05K 5/02**
(84) DK 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006 (84) ES 22.04.2006 (84) FI 11.01.2006
FI 26.04.2006 IE 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006 IT 26.04.2006
- (11) **1 233 620** (51) **H04N 7/169** (11) **1 233 664** (51) **H05K 5/02**
(84) CH 14.02.2007 (84) LI 14.02.2007 (84) ES 22.04.2006 (84) FI 11.01.2006
NL 23.03.2005 PT 07.09.2005

- (11) **1 233 665** (51) *H05K 5/02*
(84) ES 06.03.2006 (84) FI 23.11.2005
GR 23.02.2006 PT 24.04.2006
IT 23.11.2005 MC 30.09.2006
- (11) **1 233 689** (51) *A47C 7/74*
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
IT 14.06.2006 DE 15.09.2006
MC 31.10.2006
- (11) **1 233 690** (51) *A47C 20/04*
(84) GB 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006
IE 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
IT 17.05.2006 CH 30.11.2006
LI 30.11.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 233 711** (51) *A61B 17/70*
(84) AT 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 IE 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006 IT 23.08.2006
MC 31.12.2006
- (11) **1 233 717** (51) *A61B 18/14*
(84) AT 23.08.2006 (84) CH 23.08.2006
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006 IT 23.08.2006
MC 30.11.2006
- (11) **1 233 718** (51) *A61B 18/14*
(84) AT 23.08.2006 (84) CH 23.08.2006
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006 IT 23.08.2006
MC 30.11.2006
- (11) **1 233 720** (51) *A61C 9/00*
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
- (11) **1 233 743** (51) *A61K 8/49*
(84) DK 15.05.2006 (84) FI 15.02.2006
SE 15.05.2006 IT 15.02.2006
MC 31.10.2006
- (11) **1 233 767** (51) *A61K 31/22*
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006 DK 12.07.2006
ES 23.07.2006 FI 12.04.2006
LI 12.04.2006 NL 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
IT 12.04.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 233 793** (51) *A61L 29/06*
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006
LI 05.04.2006 PT 05.09.2006
SE 05.07.2006 IT 05.04.2006
MC 30.11.2006
- (11) **1 233 795** (51) *A61L 31/16*
(84) AT 15.02.2006 (84) DK 15.05.2006
FI 15.02.2006 NL 15.02.2006
PT 17.07.2006 SE 15.05.2006
- IT 15.02.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 233 836** (51) *B05C 5/00*
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007
- (11) **1 233 888** (51) *B60R 16/02*
(84) IT 02.11.2005
- (11) **1 233 898** (51) *B61B 13/00*
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
FI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 IT 13.09.2006
MC 30.11.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 233 962** (51) *C07D 407/12*
(84) DK 01.06.2006 (84) FI 01.03.2006
SE 01.06.2006 IT 01.03.2006
MC 30.11.2006
- (11) **1 234 003** (51) *C08L 23/02*
(84) AT 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006
DK 19.10.2006 ES 30.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
IT 19.07.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 234 004** (51) *C08L 57/00*
(84) DK 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006
IE 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 IT 17.05.2006
CH 31.10.2006 LI 31.10.2006
MC 31.10.2006
- (11) **1 234 014** (51) *C11D 3/395*
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
- (11) **1 234 076** (51) *E01C 19/20*
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007
- (11) **1 234 079** (51) *E02F 5/10*
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006 IT 19.07.2006
MC 30.09.2006
- (11) **1 234 129** (51) *F16H 61/64*
(84) DK 12.01.2006 (84) ES 23.01.2006
FI 12.10.2005 GB 12.10.2005
GR 12.01.2006 IE 12.10.2005
NL 12.10.2005 PT 13.03.2006
SE 12.01.2006 IT 12.10.2005
- (11) **1 234 130** (51) *F16J 15/32*
(84) AT 03.11.2004 (84) BE 03.11.2004
DK 03.02.2005 ES 14.02.2005
FI 03.11.2004 GR 03.02.2005
NL 03.11.2004 SE 03.02.2005
TR 03.11.2004 IT 03.11.2004
- (11) **1 234 149** (51) *F25D 23/06*
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
IT 26.07.2006 MC 30.11.2006
- MC 30.11.2006
- (11) **1 234 160** (51) *G01D 5/347*
(84) DK 08.06.2006 (84) ES 19.06.2006
FI 08.03.2006 GB 08.03.2006
IE 08.03.2006 NL 08.03.2006
PT 08.08.2006 SE 08.06.2006
IT 08.03.2006 CH 30.11.2006
LI 30.11.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 234 180** (51) *C12Q 1/37*
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
IT 16.08.2006 MC 31.12.2006
DE 17.11.2006
- (11) **1 234 324** (51) *H01L 21/28*
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
BE 04.10.2006 ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 IT 04.10.2006
MC 31.10.2006 DK 04.01.2007
- (11) **1 234 345** (51) *H01L 41/04*
(84) IT 21.06.2006
- (11) **1 234 370** (51) *H02J 7/00*
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
IT 26.07.2006 MC 30.11.2006
DE 27.10.2006
- (11) **1 234 381** (51) *H04B 1/38*
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006
LI 05.04.2006 NL 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
IT 05.04.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 234 390** (51) *H04B 7/005*
(84) AT 28.09.2005 (84) BE 28.09.2005
CH 28.09.2005 DK 28.12.2005
ES 08.01.2006 FI 28.09.2005
GR 28.12.2005 LI 28.09.2005
NL 28.09.2005 PT 28.02.2006
SE 28.12.2005 IT 28.09.2005
- (11) **1 234 407** (51) *H04L 12/24*
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
- (11) **1 234 410** (51) *H04L 12/28*
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 IT 13.09.2006
MC 30.11.2006 DK 13.12.2006
DE 14.12.2006
- (11) **1 234 425** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006
PT 02.01.2007 IT 02.08.2006
MC 31.10.2006

(11) 1 234 428	(51) H04L 29/06	MC 28.02.2006	NL 30.11.2005	GR 28.07.2004	IE 28.04.2004
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006	SE 28.07.2004	TR 28.04.2004
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	IT 30.11.2005		IT 28.04.2004	
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006				
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) 1 234 678	(51) B41J 2/475	(11) 1 234 815	(51) C07C 215/40
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(84) ES 27.11.2006	(84) NL 16.08.2006	(84) FI 07.03.2007	
IT 23.08.2006	MC 30.11.2006	IT 16.08.2006			
DE 24.11.2006				(11) 1 234 833	(51) C07H 17/08
		(11) 1 234 689	(51) B60B 3/00	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
(11) 1 234 465	(51) H04Q 7/32	(84) DK 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
BE 11.10.2006	FI 11.10.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006
LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
PT 19.03.2007	MC 31.12.2006			IT 10.05.2006	DE 11.08.2006
DK 11.01.2007		(11) 1 234 699	(51) B60J 1/18		
		(84) DK 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(11) 1 234 842	(51) C08G 18/12
		FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
(11) 1 234 475	(51) H04Q 7/38	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	FI 03.05.2006	LI 03.05.2006
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006			PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
ES 23.10.2006	LI 12.07.2006			IT 03.05.2006	
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(11) 1 234 714	(51) B60P 3/22		
IT 12.07.2006	MC 31.12.2006	(84) CY 30.07.2003	(84) ES 10.11.2003	(11) 1 234 852	(51) C08L 21/00
		GB 30.07.2003	GR 30.10.2003	(84) GB 28.06.2006	(84) IT 28.06.2006
(11) 1 234 548	(51) A61C 1/00	IE 30.07.2003	MC 28.02.2004		
(84) IT 17.05.2006		PT 30.12.2003	TR 30.07.2003	(11) 1 234 858	(51) C09B 67/22
		IT 30.07.2003		(84) AT 22.03.2006	(84) DK 22.06.2006
(11) 1 234 576	(51) A61K 31/522			NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
(84) BE 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006	(11) 1 234 738	(51) B60S 1/34	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
FI 08.03.2006	NL 08.03.2006	(84) IT 23.08.2006			
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006			(11) 1 234 863	(51) C09J 7/02
IT 08.03.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 234 759	(51) B62K 19/16	(84) IT 25.10.2006	
		(84) AT 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006		
(11) 1 234 582	(51) A61K 45/06	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	(11) 1 234 916	(51) E02D 3/08
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
FI 05.07.2006	LI 05.07.2006			IE 24.05.2006	PT 24.10.2006
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 234 761	(51) B62M 7/12	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	(84) IT 06.09.2006			
MC 31.12.2006				(11) 1 234 921	(51) E03D 11/13
		(11) 1 234 765	(51) B65B 9/04	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
(11) 1 234 588	(51) A61L 27/38	(84) DK 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006
(84) AT 04.02.2005	(84) CY 04.02.2005	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	IT 03.05.2006		MC 30.11.2006	
IE 03.11.2004	LU 04.02.2005			(11) 1 234 927	(51) E04D 12/00
MC 28.02.2005	NL 03.11.2004	(11) 1 234 770	(51) B65B 43/30	(84) ES 22.01.2007	(84) NL 11.10.2006
SE 03.02.2005	TR 03.11.2004	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	PT 19.03.2007	IT 11.10.2006
IT 03.11.2004		LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	DK 11.01.2007	
		FI 29.11.2006	NL 29.11.2006		
(11) 1 234 594	(51) A61M 25/00	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	(11) 1 234 941	(51) E05D 7/04
(84) IT 22.02.2006		DK 28.02.2007		(84) GB 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006
				ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
(11) 1 234 615	(51) B05B 1/18	(11) 1 234 775	(51) B65D 5/50	IE 19.04.2006	NL 19.04.2006
(84) FI 24.01.2007		(84) GB 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
		IT 14.06.2006		IT 19.04.2006	
(11) 1 234 620	(51) B21B 31/00	(11) 1 234 784	(51) B65D 88/46		
(84) FI 28.02.2007		(84) IT 30.11.2005		(11) 1 234 951	(51) F01D 17/16
				(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) 1 234 623	(51) B21H 8/00	(11) 1 234 807	(51) C04B 35/66	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(84) IT 13.07.2005		(84) BE 28.02.2006	(84) CH 28.02.2006		
		DK 28.03.2006	FI 28.12.2005	(11) 1 234 956	(51) F01L 3/20
(11) 1 234 662	(51) B41C 1/10	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	(84) IT 06.09.2006	
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006		
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	MC 28.02.2006	PT 29.05.2006	(11) 1 234 966	(51) F02D 19/02
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006			CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
		(11) 1 234 813	(51) C07C 69/34	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
(11) 1 234 671	(51) B41J 2/14	(84) ES 08.04.2006	(84) NL 28.12.2005	LI 26.04.2006	PT 26.09.2006
(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005	SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	IT 26.04.2006	
CH 30.11.2005	DK 28.02.2006			(11) 1 234 985	(51) F16B 7/04
ES 13.03.2006	FI 30.11.2005	(11) 1 234 814	(51) C07C 205/12	(84) FI 12.04.2006	(84) IT 12.04.2006
GR 28.02.2006	IE 21.02.2006	(84) DK 28.07.2004	(84) ES 08.08.2004		
LI 30.11.2005	LU 28.02.2006	FI 28.04.2004	GB 28.04.2004		

(11) 1 235 036 (84) IT 22.03.2006	(51) F24D 3/14	(11) 1 235 401 (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 CH 27.12.2006	(51) H04L 27/00 (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006	IT 26.07.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 235 069 (84) AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 FI 28.06.2006 NL 28.06.2006 SE 28.09.2006 MC 30.11.2006	(51) G01N 27/327 (84) BE 28.06.2006 DK 28.09.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 IT 28.06.2006	(11) 1 235 454 (84) IT 10.05.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 235 608 (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007	(51) A61M 15/00 (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007
(11) 1 235 085 (84) IT 23.11.2005	(51) G02B 6/255	(11) 1 235 493 (84) AT 19.07.2006 CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 MC 31.10.2006	(51) A44B 21/00 (84) BE 19.07.2006 DK 19.10.2006 LI 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(11) 1 235 635 (84) AT 16.08.2006 DK 16.11.2006 IE 16.08.2006 SE 16.11.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006	(51) B01D 61/16 (84) GB 16.08.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 IT 16.08.2006 LI 30.11.2006 DE 17.11.2006
(11) 1 235 160 (84) AT 12.04.2006 CH 12.04.2006 ES 23.07.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006 IT 12.04.2006	(51) G06F 17/30 (84) BE 12.04.2006 DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006	(11) 1 235 524 (84) AT 16.08.2006 CH 16.08.2006 ES 27.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006 DE 17.11.2006	(51) A61F 2/08 (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 235 650 (84) AT 23.08.2006 IE 23.08.2006 IT 23.08.2006	(51) B05C 11/02 (84) FI 23.08.2006 PT 24.01.2007 MC 31.12.2006
(11) 1 235 190 (84) ES 16.04.2005 IT 05.01.2005	(51) G07C 9/00 (84) GB 05.01.2005	(11) 1 235 545 (84) AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 FI 28.06.2006 NL 28.06.2006 SE 28.09.2006 MC 31.12.2006	(51) A61K 6/00 (84) BE 28.06.2006 DK 28.09.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 IT 28.06.2006	(11) 1 235 661 (84) DK 10.08.2006 PT 10.10.2006 MC 31.10.2006	(51) B23Q 39/02 (84) ES 21.08.2006 IT 10.05.2006
(11) 1 235 193 (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) G08B 17/113 (84) CH 21.03.2007	(11) 1 235 547 (84) AT 18.01.2006 CH 18.01.2006 FI 18.01.2006 NL 18.01.2006 IT 18.01.2006	(51) A61K 8/04 (84) BE 18.01.2006 DK 18.04.2006 LI 18.01.2006 SE 18.04.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 235 664 (84) AT 16.08.2006 CH 16.08.2006 ES 27.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006	(51) B24D 3/32 (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006 MC 30.11.2006
(11) 1 235 227 (84) AT 25.08.2004 CH 25.08.2004 ES 06.12.2004 FR 25.08.2004 NL 25.08.2004 IT 25.08.2004	(51) G11C 11/34 (84) BE 25.08.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 LI 25.08.2004 SE 25.11.2004	(11) 1 235 549 (84) AT 18.01.2006 CH 18.01.2006 FI 18.01.2006 NL 18.01.2006 IT 18.01.2006	(51) A61K 5/10 (84) BE 18.01.2006 DK 18.04.2006 LI 18.01.2006 SE 18.04.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 235 704 (84) ES 18.09.2006 DE 01.02.2007	(51) B60S 1/34 (84) IT 07.06.2006
(11) 1 235 235 (84) AT 27.10.2004 CH 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 IE 22.02.2005 LU 22.02.2005 NL 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) H01F 41/04 (84) BE 27.10.2004 CY 22.02.2005 ES 27.10.2004 GR 27.01.2005 LI 27.10.2004 MC 28.02.2005 SE 27.01.2005 IT 27.10.2004	(11) 1 235 560 (84) AT 19.04.2006 CH 19.04.2006 ES 30.07.2006 LI 19.04.2006 SE 19.07.2006 MC 31.12.2006	(51) A61K 9/20 (84) BE 19.04.2006 DK 19.07.2006 FI 19.04.2006 PT 19.09.2006 IT 19.04.2006	(11) 1 235 716 (84) AT 06.09.2006 CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 MC 30.11.2006 DE 07.12.2006	(51) B65D 1/02 (84) BE 06.09.2006 ES 17.12.2006 LI 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006 DK 06.12.2006
(11) 1 235 249 (84) IT 12.07.2006	(51) H01J 29/07	(11) 1 235 564 (84) GB 03.05.2006 ES 14.08.2006 IE 03.05.2006 PT 03.10.2006 IT 03.05.2006 LI 30.11.2006	(51) A61K 31/02 (84) DK 03.08.2006 FI 03.05.2006 NL 03.05.2006 SE 03.08.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 235 722 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007 DK 28.02.2007	(51) B65D 65/00 (84) CH 29.11.2006 BE 29.11.2006 NL 29.11.2006 PT 30.04.2007
(11) 1 235 316 (84) DE 13.10.2006	(51) H01S 5/0687	(11) 1 235 581 (84) AT 05.04.2006 DK 05.07.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	(51) A61K 31/704 (84) BE 05.04.2006 FI 05.04.2006 SE 05.07.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 235 741 (84) AT 25.10.2006 BE 25.10.2006 FI 25.10.2006 NL 25.10.2006 IT 25.10.2006	(51) B68C 3/00 (84) CH 25.10.2006 ES 05.02.2007 LI 25.10.2006 SE 25.01.2007 DK 25.01.2007
(11) 1 235 346 (84) DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006	(51) H03G 5/18 (84) ES 18.09.2006 IE 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(11) 1 235 581 (84) AT 05.04.2006 DK 05.07.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	(51) A61K 31/704 (84) BE 05.04.2006 FI 05.04.2006 SE 05.07.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 235 747 (84) AT 11.10.2006 ES 22.01.2007 LI 11.10.2006 SE 11.01.2007 DK 11.01.2007	(51) C01D 3/14 (84) CH 11.10.2006 FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 IT 11.10.2006
(11) 1 235 358 (84) AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 ES 21.08.2006 LI 10.05.2006 PT 10.10.2006 IT 10.05.2006	(51) H04B 1/707 (84) BE 10.05.2006 DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 NL 10.05.2006 SE 10.08.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 235 601 (84) DK 26.10.2006 IE 26.07.2006 PT 26.12.2006	(51) A61M 1/16 (84) FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006	(11) 1 235 757 (84) AT 30.08.2006 CH 30.08.2006 ES 11.12.2006 LI 30.08.2006 PT 12.02.2007	(51) C03C 17/36 (84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006

IT 30.08.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 236 023	(51) G01D 5/26	(11) 1 236 235	(51) H01M 8/02
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) DK 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(11) 1 235 771	(51) C07C 17/154	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	SE 18.01.2007	CH 30.11.2006
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
CH 08.02.2006	DE 09.05.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	DK 18.01.2007	
DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	MC 31.10.2006			
FI 08.02.2006	LI 08.02.2006	(11) 1 236 024	(51) G01F 25/00	(11) 1 236 261	(51) H02J 3/18
NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
SE 08.05.2006	IT 08.02.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
MC 31.10.2006		IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	PT 16.03.2007	IT 04.10.2006
		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	MC 30.11.2006	DK 04.01.2007
		IT 02.08.2006	CH 30.11.2006		
		LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 236 272	(51) H03F 1/32
(11) 1 235 796	(51) C07C 303/44	(11) 1 236 030	(51) G01N 1/00	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
(84) GB 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006
IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	NL 10.05.2006	SE 10.08.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	IT 10.05.2006	MC 30.11.2006
IT 31.05.2006	CH 30.11.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006		
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	MC 30.11.2006	DK 04.01.2007	(11) 1 236 285	(51) H04B 1/28
		(11) 1 236 044	(51) G01N 33/50	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
(11) 1 235 800	(51) C07D 207/34	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	CH 22.03.2006	DE 23.06.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006
BE 15.11.2006	FI 15.11.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	LI 22.03.2006	NL 22.03.2006
LI 15.11.2006	NL 15.11.2006	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	IT 22.03.2006	MC 30.11.2006
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	IT 03.05.2006	DE 04.08.2006		
		MC 30.09.2006		(11) 1 236 320	(51) H04L 25/02
(11) 1 235 805	(51) C07D 213/61	(11) 1 236 053	(51) G01R 31/3185	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
(84) IT 25.10.2006	(84) MC 31.12.2006	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
		CH 20.04.2005	CY 02.10.2005	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
(11) 1 235 820	(51) C07D 309/12	DK 20.07.2005	ES 31.07.2005	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	FI 20.04.2005	GR 20.07.2005	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	IE 03.10.2005	LI 20.04.2005	IT 26.07.2006	MC 30.11.2006
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	DE 27.10.2006	
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	NL 20.04.2005	PT 20.09.2005		
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	SE 20.07.2005	TR 20.04.2005	(11) 1 236 328	(51) H04L 29/02
IT 23.08.2006	MC 31.12.2006	IT 20.04.2005		(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
				BE 15.11.2006	LI 15.11.2006
(11) 1 235 851	(51) C07J 69/00			NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006			IT 15.11.2006	PT 16.04.2007
DK 31.08.2006	ES 11.09.2006			MC 30.11.2006	
FI 31.05.2006	NL 31.05.2006	(11) 1 236 066	(51) G02B 6/36	(11) 1 236 376	(51) H04R 3/00
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
IT 31.05.2006	MC 31.10.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	CH 15.02.2006	DE 16.05.2006
		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006
(11) 1 235 899	(51) C12N 5/00	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	FI 15.02.2006	LI 15.02.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
LI 21.03.2007		IT 30.08.2006	MC 31.12.2006	SE 15.05.2006	IT 15.02.2006
		DE 01.12.2006		MC 30.09.2006	
(11) 1 235 918	(51) C12N 15/81	(11) 1 236 075	(51) G06F 1/00	(11) 1 236 401	(51) A22B 5/20
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) BE 28.02.2004	(84) CY 19.11.2003
LI 21.03.2007		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	DK 19.02.2004	FI 19.11.2003
				GR 19.02.2004	IE 19.11.2003
(11) 1 235 958	(51) D06M 13/02	(11) 1 236 206	(51) G11C 13/02	LU 13.02.2004	MC 28.02.2004
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	NL 19.11.2003	SE 19.02.2004
LI 14.03.2007		CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	TR 19.11.2003	IT 19.11.2003
		FI 13.09.2006	LI 13.09.2006		
(11) 1 235 963	(51) E04B 1/98	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(11) 1 236 404	(51) A23G 9/28
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(84) DK 08.03.2005	(84) GR 08.03.2005
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	DK 13.12.2006		IE 16.12.2004	LU 08.02.2005
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007			PT 18.06.2007	
MC 31.12.2006	DK 18.01.2007				
		(11) 1 236 227	(51) H01L 21/56	(11) 1 236 408	(51) A41D 13/012
(11) 1 235 986	(51) F04D 29/58	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) AT 15.06.2005	(84) BE 28.02.2006
(84) DE 17.11.2006		FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	CH 28.02.2006	DE 16.09.2005
		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	DK 15.09.2005	ES 26.09.2005
(11) 1 235 996	(51) F16G 5/20	IT 02.08.2006	MC 31.12.2006	FI 15.06.2005	GR 15.09.2005
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007			IE 15.06.2005	LI 28.02.2006
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007				

LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(11) 1 236 566	(51) B32B 13/14	(11) 1 236 766	(51) C08K 5/17
NL 15.06.2005	PT 24.11.2005	(84) BE 28.02.2004	(84) CY 19.11.2003	(84) IT 17.05.2006	
SE 15.09.2005	TR 15.06.2005	DK 19.02.2004	ES 19.11.2003		
IT 15.06.2005		FI 19.11.2003	GR 19.02.2004	(11) 1 236 771	(51) C08L 51/06
(11) 1 236 426	(51) A47J 31/08	IE 19.11.2003	LU 22.02.2004	(84) ES 08.08.2004	(84) FR 28.04.2004
(84) CY 27.02.2005	(84) ES 02.04.2005	MC 28.02.2004	NL 19.11.2003	IT 28.04.2004	
GB 22.12.2004	GR 22.03.2005	SE 19.02.2004	TR 19.11.2003		
IE 22.12.2004	LU 27.02.2005	IT 19.11.2003		(11) 1 236 774	(51) C09D 5/03
MC 28.02.2005	TR 22.12.2004			(84) AT 04.05.2005	(84) DK 04.08.2005
IT 22.12.2004		(11) 1 236 567	(51) B32B 27/12	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005
		(84) ES 20.02.2006	(84) IT 09.11.2005	PT 17.10.2005	IT 04.05.2005
(11) 1 236 433	(51) A61B 3/032	(11) 1 236 569	(51) B41C 1/10	(11) 1 236 785	(51) C09K 19/02
(84) AT 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
IT 29.11.2006	PT 30.04.2007	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
DK 28.02.2007		LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
(11) 1 236 437	(51) A61B 17/04	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
(84) IT 17.05.2006		IT 31.05.2006		IT 07.06.2006	
(11) 1 236 441	(51) A61C 5/02	(11) 1 236 574	(51) B41J 2/16	(11) 1 236 809	(51) C22C 38/18
(84) IT 06.09.2006		(84) GB 28.03.2006	(84) IT 28.12.2005	(84) IT 06.09.2006	
(11) 1 236 444	(51) A61C 19/00	(11) 1 236 601	(51) B60J 7/047	(11) 1 236 817	(51) D01G 15/20
(84) GB 02.08.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) NL 07.06.2006	(84) IT 07.06.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	(11) 1 236 636	(51) B62D 1/10	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(84) ES 11.12.2006	(84) IT 30.08.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
IT 02.08.2006				SE 31.08.2006	IT 31.05.2006
(11) 1 236 496	(51) B01D 53/26	(11) 1 236 638	(51) B62D 6/00	(11) 1 236 823	(51) D06F 31/00
(84) NL 17.05.2006	(84) IT 17.05.2006	(84) IT 08.02.2006		(84) IT 03.05.2006	
(11) 1 236 520	(51) B08B 3/02	(11) 1 236 643	(51) B64G 1/22	(11) 1 236 827	(51) D06M 23/16
(84) FI 07.02.2007		(84) AT 13.02.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) ES 06.05.2006
		CH 28.02.2006	DK 11.04.2006	NL 25.01.2006	SE 25.04.2006
(11) 1 236 523	(51) B21C 35/02	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	IT 25.01.2006	
(84) FI 28.03.2007		GB 11.01.2006	IE 11.01.2006		
(11) 1 236 535	(51) B23K 26/16	LI 28.02.2006	LU 11.03.2006	(11) 1 236 846	(51) E04H 4/10
(84) CH 15.02.2006	(84) DK 15.05.2006	MC 28.02.2006	NL 11.01.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
FI 15.02.2006	IE 27.02.2006	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
LI 15.02.2006	MC 28.02.2006	IT 11.01.2006		ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006			LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
SE 15.05.2006	IT 15.02.2006	(11) 1 236 665	(51) B65G 57/16	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
		(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	IT 12.07.2006	DE 13.10.2006
(11) 1 236 555	(51) B29C 44/12	CH 04.05.2005	DE 05.08.2005		
(84) IT 14.04.2004		DK 04.08.2005	ES 15.08.2005	(11) 1 236 865	(51) F01D 15/06
		FI 04.05.2005	GB 13.02.2006	(84) DK 02.02.2006	(84) FI 02.11.2005
(11) 1 236 556	(51) B29C 44/56	GR 04.08.2005	IE 13.02.2006	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005
(84) AT 22.09.2004	(84) CH 22.09.2004	LI 04.05.2005	LU 28.02.2006	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
CY 03.01.2005	DK 22.12.2004	MC 28.02.2006	NL 04.05.2005	PT 03.04.2006	IT 02.11.2005
ES 02.01.2005	FI 22.09.2004	PT 17.10.2005	SE 04.08.2005		
GR 22.12.2004	IE 03.01.2005	IT 04.05.2005		(11) 1 236 885	(51) F02M 57/02
LI 22.09.2004	MC 31.01.2005			(84) IT 30.03.2005	
TR 22.09.2004	IT 22.09.2004	(11) 1 236 690	(51) C02F 11/12		
		(84) AT 16.02.2005	(84) BE 28.02.2005		
(11) 1 236 557	(51) B29C 45/17	CY 16.02.2005	DK 08.12.2004	(11) 1 236 886	(51) F02M 61/16
(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	(84) IT 25.01.2006	
IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	FR 08.09.2004	GB 08.09.2004		
SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	GR 08.12.2004	IE 08.09.2004	(11) 1 236 887	(51) F02M 61/16
		LU 16.02.2005	MC 28.02.2005	(84) IT 07.06.2006	
(11) 1 236 563	(51) B29C 65/08	NL 08.09.2004	SE 08.12.2004		
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 31.01.2006	TR 08.09.2004	IT 08.09.2004	(11) 1 236 891	(51) F02P 17/12
CH 31.01.2006	DK 14.03.2006			(84) IT 21.06.2006	
ES 25.03.2006	FI 14.12.2005				
GB 14.12.2005	GR 14.03.2006	(11) 1 236 728	(51) C07D 491/20	(11) 1 236 894	(51) F04B 17/04
IE 14.12.2005	LI 31.01.2006	(84) IT 05.07.2006		(84) IT 28.06.2006	
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006				
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	(11) 1 236 732	(51) C07F 9/28	(11) 1 236 895	(51) F04B 17/04
SE 14.03.2006	IT 14.12.2005	(84) DK 13.07.2005	(84) ES 24.07.2005	(84) IT 28.06.2006	
		FI 13.04.2005	GR 13.07.2005		
(11) 1 236 564	(51) B29C 70/54	IE 13.04.2005	PT 13.09.2005	(11) 1 236 896	(51) F04B 27/08
(84) IT 26.04.2006		SE 13.07.2005	IT 13.04.2005	(84) IT 26.07.2006	(84) DE 27.10.2006
				(11) 1 236 912	(51) F16C 29/04
				(84) FI 22.11.2006	(84) SE 22.02.2007
				IT 22.11.2006	PT 23.04.2007

DK 22.02.2007		NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005
(11) 1 236 916	(51) F16D 3/04	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	(11) 1 237 438	(51) A46B 5/00
(84) ES 29.01.2007	(84) NL 18.10.2006	DK 06.12.2006		(84) AT 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) 1 237 140	(51) G09G 3/04	FI 01.03.2006	PT 01.08.2006
DK 18.01.2007		(84) IT 02.11.2005		IT 01.03.2006	MC 30.11.2006
(11) 1 236 928	(51) F16G 5/16	(11) 1 237 145	(51) G10D 13/00	(11) 1 237 444	(51) A47B 96/00
(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	(84) IT 19.04.2006		(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
CH 13.04.2005	DK 13.07.2005	(11) 1 237 146	(51) G10D 13/00	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
ES 24.07.2005	FI 13.04.2005	(84) IT 05.07.2006		(11) 1 237 445	(51) A47G 29/14
GR 13.07.2005	LI 13.04.2005	(11) 1 237 147	(51) G10D 13/00	(84) CH 11.10.2006	(84) LI 11.10.2006
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	(84) IT 15.11.2006		IT 11.10.2006	MC 31.12.2006
IT 13.04.2005				DK 11.01.2007	
(11) 1 236 933	(51) F16H 61/46	(11) 1 237 171	(51) H01H 71/10	(11) 1 237 460	(51) A47L 15/36
(84) GB 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) IT 07.06.2006		(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	(11) 1 237 232	(51) H01R 13/629	CH 06.09.2006	FI 06.09.2006
IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	LI 06.09.2006	PT 19.02.2007
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
IT 26.07.2006		FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	MC 31.10.2006	DK 06.12.2006
(11) 1 236 942	(51) F16L 5/04	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(11) 1 237 497	(51) A61C 8/00
(84) BE 31.01.2006	(84) CH 31.01.2006	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	(84) BE 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006
DK 04.08.2005	ES 15.08.2005	(11) 1 237 295	(51) H04B 3/30	PT 16.03.2007	IT 04.10.2006
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	(84) IT 03.05.2006		MC 31.12.2006	DK 04.01.2007
IE 04.05.2005	LI 31.01.2006	(11) 1 237 296	(51) H04B 7/005	(11) 1 237 507	(51) A61F 2/16
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	(84) NL 03.05.2006	(84) IT 03.05.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006
NL 04.05.2005	PT 17.10.2005	(11) 1 237 316	(51) H04L 1/00	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006
SE 04.08.2005	IT 04.05.2005	(84) IT 03.05.2006		SE 19.10.2006	IT 19.07.2006
(11) 1 236 969	(51) G06F 17/50	(11) 1 237 328	(51) H04L 12/24	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) IT 14.06.2006		MC 30.11.2006	
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 237 384	(51) H04Q 7/32	(11) 1 237 515	(51) A61F 9/00
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	CH 26.04.2006	ES 06.08.2006
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	ES 04.12.2006	LI 23.08.2006	FI 26.04.2006	LI 26.04.2006
(11) 1 237 014	(51) G01T 1/17	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
(84) ES 04.12.2006	(84) FI 23.08.2006	IT 23.08.2006		SE 26.07.2006	IT 26.04.2006
IE 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) 1 237 422	(51) A23L 1/20	MC 31.12.2006	
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(11) 1 237 526	(51) A61K 8/22
IT 23.08.2006		DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006
(11) 1 237 034	(51) G02B 27/09	FI 24.05.2006	NL 24.05.2006	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	IT 24.05.2006	MC 31.12.2006	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006
FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	(11) 1 237 429	(51) A41D 25/00	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) GB 05.07.2006	MC 30.11.2006	
SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	(11) 1 237 545	(51) A61K 31/00
MC 30.11.2006		FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
(11) 1 237 035	(51) G02C 7/02	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	CH 22.02.2006	DK 22.05.2006
(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006
DK 23.02.2006	FI 23.11.2005	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	LI 22.02.2006	NL 22.02.2006
GR 23.02.2006	IE 27.02.2006	MC 30.11.2006		PT 24.07.2006	SE 22.05.2006
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(11) 1 237 431	(51) A41H 1/00	IT 22.02.2006	MC 30.09.2006
NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 237 600	(51) A61M 5/32
IT 23.11.2005		BE 11.10.2006	FI 11.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
(11) 1 237 042	(51) G03F 7/09	LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
(84) IT 09.11.2005		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
(11) 1 237 098	(51) G06F 17/30	MC 31.10.2006	DK 11.01.2007	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007
(84) CY 17.12.2003	(84) ES 28.03.2004	(11) 1 237 437	(51) A45D 1/04	MC 31.12.2006	DK 28.02.2007
GR 17.03.2004	IE 17.12.2003	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	(11) 1 237 610	(51) A61M 15/00
NL 17.12.2003	IT 17.12.2003	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
(11) 1 237 117	(51) G06K 9/52	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	GR 14.03.2006	LI 14.12.2005	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006			PT 10.10.2006	SE 10.08.2006

IT 10.05.2006	DE 11.08.2006	MC 30.11.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
MC 30.11.2006			IT 23.08.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 237 621	(51) A61N 1/36	(11) 1 237 888	(51) C07D 413/12	(11) 1 238 135
(84) DK 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(51) D06M 15/227
FI 19.04.2006	NL 19.04.2006	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	(84) FI 24.01.2007
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	(84) PT 25.06.2007
IT 19.04.2006	MC 31.12.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	CH 24.01.2007
		IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	LI 24.01.2007
(11) 1 237 632	(51) A63B 37/12	(11) 1 237 932	(51) C08B 31/04	(11) 1 238 139
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	(51) D21B 1/14
LI 21.03.2007		DK 05.07.2006	FI 05.04.2006	(84) DK 03.08.2006
		LI 05.04.2006	PT 05.09.2006	(84) SE 03.08.2006
(11) 1 237 660	(51) B05B 11/04	IT 05.04.2006	MC 31.12.2006	MC 30.09.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006			
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 237 941	(51) C08F 4/48	(11) 1 238 143
FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 31.08.2006	(51) D21F 1/00
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	LI 31.08.2006	BE 31.08.2006	(84) BE 07.06.2006
SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	DK 14.09.2006	FI 14.06.2006	(84) CH 07.06.2006
MC 31.12.2006		IE 14.06.2006	MC 31.08.2006	DK 07.09.2006
		PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	LI 07.06.2006
(11) 1 237 717	(51) B32B 25/10	IT 14.06.2006		PT 07.11.2006
(84) CH 14.02.2007	(84) LI 14.02.2007			MC 31.10.2006
		(11) 1 237 957	(51) C08F 10/06	(11) 1 238 152
(11) 1 237 737	(51) B60C 11/13	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(51) D21F 5/06
(84) BE 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) AT 22.11.2006
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	LI 22.11.2006
IT 13.09.2006	MC 30.11.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	BE 22.11.2006
DK 13.12.2006		PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	SE 22.02.2007
		IT 23.08.2006	MC 31.10.2006	IT 22.11.2006
(11) 1 237 751	(51) B60R 13/08			DK 22.02.2007
(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006	(11) 1 237 967	(51) C08G 18/00	(11) 1 238 153
FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(51) D21F 5/18
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(84) BE 21.06.2006
IT 08.03.2006	MC 31.12.2006			(84) CH 21.06.2006
		(11) 1 237 974	(51) C08G 18/42	DK 21.09.2006
(11) 1 237 753	(51) B60R 16/02	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	ES 02.10.2006
(84) ES 06.09.2004	(84) FR 26.05.2004	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	LI 21.06.2006
SE 26.08.2004	IT 26.05.2004	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	PT 21.11.2006
		SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	SE 14.09.2006
(11) 1 237 784	(51) B65B 9/02	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	IT 21.06.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006			MC 31.12.2006
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 237 975	(51) C08G 18/42	
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(11) 1 238 173
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	(51) E04F 15/04
SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	(84) CH 06.09.2006
MC 30.11.2006		LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	LI 06.09.2006
		PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	PT 19.02.2007
(11) 1 237 788	(51) B65D 1/00	IT 24.05.2006	MC 31.10.2006	IT 06.09.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) CH 03.01.2007			DK 06.12.2006
LI 03.01.2007		(11) 1 238 021	(51) C09D 5/02	(11) 1 238 218
		(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(51) F16K 3/32
(11) 1 237 792	(51) B65D 6/18	LI 14.03.2007		(84) AT 11.10.2006
(84) CH 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006			BE 11.10.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	(11) 1 238 054	(51) C11D 17/00	FI 11.10.2006
LI 24.05.2006	PT 24.10.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	NL 11.10.2006
IT 24.05.2006	MC 30.11.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	SE 11.01.2007
		MC 31.12.2006	DK 22.02.2007	MC 30.11.2006
(11) 1 237 835	(51) C07C 41/09			DK 11.01.2007
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(11) 1 238 093	(51) C12P 13/00	(11) 1 238 226
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(51) F16L 51/02
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	(84) AT 02.10.2005
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(84) BE 31.10.2005
IT 20.09.2006	MC 31.12.2006	LI 19.04.2006	NL 19.04.2006	CH 31.10.2005
DK 20.12.2006		PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	DK 25.08.2005
		IT 19.04.2006	DE 20.07.2006	FI 25.05.2005
(11) 1 237 842	(51) C07C 68/06	MC 30.11.2006		GR 25.08.2005
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007			LI 31.10.2005
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(11) 1 238 097	(51) C12Q 1/26	MC 31.10.2005
		(84) AT 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	PT 27.10.2005
(11) 1 237 847	(51) C07C 227/32	DK 23.11.2006	FI 23.08.2006	TR 25.05.2005
(84) IT 17.05.2006	(84) FI 30.11.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) 1 238 242
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006			(51) F42D 1/05
				(84) AT 22.11.2006
				(84) CH 22.11.2006

LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	CH 28.02.2006	DK 26.01.2006
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	ES 06.02.2006	FI 26.10.2005
IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	IT 17.05.2006	MC 31.12.2006	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005
MC 31.12.2006	DK 22.02.2007	(11) 1 238 455	(51) H03F 1/32	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
(11) 1 238 255	(51) G01N 1/08	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	MC 28.02.2006	NL 26.10.2005
(84) IT 03.05.2006	(84) MC 31.12.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
(11) 1 238 256	(51) G01N 1/31	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	IT 26.10.2005	
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	NL 04.10.2006	SE 04.01.2007	(11) 1 238 616	(51) A47J 31/057
FI 28.06.2006	PT 28.11.2006	IT 04.10.2006	MC 30.11.2006	(84) CY 16.07.2003	(84) ES 27.10.2003
SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	DK 04.01.2007		GB 16.07.2003	GR 16.10.2003
MC 31.12.2006		(11) 1 238 488	(51) H04L 1/20	IE 16.07.2003	MC 31.01.2004
(11) 1 238 266	(51) G01N 23/201	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	PT 16.12.2003	TR 16.07.2003
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	LI 28.02.2007		IT 16.07.2003	
DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	(11) 1 238 510	(51) H04L 29/06	(11) 1 238 646	(51) A61K 8/81
FI 31.05.2006	PT 31.10.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
MC 31.12.2006		SE 13.03.2007	PT 14.05.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
(11) 1 238 311	(51) G03F 7/00	MC 31.12.2006		SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(11) 1 238 515	(51) H04L 29/12	(11) 1 238 662	(51) A61K 9/16
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006
IT 02.08.2006	MC 30.11.2006	LI 02.08.2006	PT 02.01.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
(11) 1 238 312	(51) G03F 7/11	IT 02.08.2006	MC 30.11.2006	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006
(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(11) 1 238 520	(51) H04M 15/00	(11) 1 238 665	(51) A61K 31/198
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
IT 02.08.2006	MC 30.11.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
(11) 1 238 317	(51) G05B 9/02	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	IT 16.08.2006	MC 31.12.2006	IT 17.05.2006	DE 18.08.2006
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	(11) 1 238 572	(51) H05B 3/28	MC 31.10.2006	
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(11) 1 238 677	(51) A61K 47/18
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	LI 14.02.2007		(84) GB 17.03.2006	(84) IT 14.12.2005
PT 23.04.2007	MC 31.12.2006	(11) 1 238 577	(51) A01B 59/06	(11) 1 238 707	(51) B02C 17/16
DK 22.02.2007		(84) IT 21.06.2006		(84) BE 31.01.2005	(84) CY 11.01.2005
(11) 1 238 342	(51) G06F 13/00	(11) 1 238 580	(51) A01F 12/44	DK 12.08.2004	FI 12.05.2004
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) GB 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	GB 12.05.2004	GR 12.08.2004
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006	IE 12.05.2004	LU 11.01.2005
(11) 1 238 393	(51) G11C 7/24	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	MC 31.01.2005	SE 12.08.2004
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	TR 12.05.2004	IT 12.05.2004
CH 13.09.2006	LI 13.09.2006	DK 06.12.2006		(11) 1 238 710	(51) B05B 7/14
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(11) 1 238 594	(51) A24D 3/14	(84) FI 06.09.2006	(84) IE 06.09.2006
IT 13.09.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	PT 19.02.2007	IT 06.09.2006
DK 13.12.2006		CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	DK 06.12.2006	
(11) 1 238 398	(51) H01F 27/10	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	(11) 1 238 732	(51) B23B 51/04
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(84) BE 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	FI 21.06.2006	NL 21.06.2006
FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	MC 31.10.2006	DK 20.12.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	DE 01.05.2007		IT 21.06.2006	MC 31.10.2006
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	(11) 1 238 605	(51) A47B 95/00	(11) 1 238 748	(51) B23K 26/16
MC 30.11.2006		(84) IT 11.10.2006		(84) FI 27.12.2006	(84) PT 28.05.2007
(11) 1 238 401	(51) H01F 41/08	(11) 1 238 609	(51) A47G 25/28	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	(84) DK 27.10.2005	(84) ES 07.11.2005	(11) 1 238 801	(51) B41C 1/10
LI 31.01.2007		FI 27.07.2005	GB 27.07.2005	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
(11) 1 238 443	(51) H01R 12/08	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
(84) IT 20.12.2006		NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
(11) 1 238 450	(51) H01S 3/102	SE 27.10.2005	TR 27.07.2005	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	IT 27.07.2005		PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	(11) 1 238 614	(51) A47J 27/21	IT 17.05.2006	
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	(84) AT 28.02.2006	(84) BE 28.02.2006		

(11) 1 238 806	(51) B41J 2/165	(11) 1 238 930	(51) B65H 3/08	SE 03.11.2005	TR 03.08.2005
(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005	(84) DK 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	IT 03.08.2005	
CH 31.08.2005	DK 30.11.2005	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006		
FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	(11) 1 239 004	(51) C08K 3/00
IE 06.03.2006	LI 31.08.2005	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	(84) IT 09.11.2005	
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	MC 31.12.2006		(11) 1 239 010	(51) C09B 47/26
NL 31.08.2005	PT 22.02.2006	(11) 1 238 933	(51) B65H 18/26	(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004
SE 30.11.2005	IT 31.08.2005	(84) IT 22.03.2006		CY 17.03.2004	DK 17.06.2004
(11) 1 238 823	(51) B44C 1/24	(11) 1 238 935	(51) B65H 35/02	ES 28.06.2004	FI 17.03.2004
(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	(84) FI 03.05.2006	(84) IE 03.05.2006	FR 17.03.2004	GR 17.06.2004
LI 31.01.2007		PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	IE 18.06.2004	LU 18.06.2004
(11) 1 238 828	(51) B60C 15/00	IT 03.05.2006		MC 30.06.2004	NL 17.03.2004
(84) AT 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	(11) 1 238 944	(51) C01B 21/092	SE 17.06.2004	IT 17.03.2004
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(11) 1 239 031	(51) C12M 1/34
IE 23.08.2006	NL 23.08.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006
IT 23.08.2006		DK 18.01.2007		FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
(11) 1 238 834	(51) B60G 21/073	(11) 1 238 948	(51) C03C 17/00	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007
(84) IT 05.07.2006		(84) BE 25.01.2006	(84) DE 26.04.2006	(11) 1 239 041	(51) C12N 15/31
(11) 1 238 843	(51) B60J 11/00	ES 06.05.2006	IT 25.01.2006	(84) IT 19.04.2006	
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(11) 1 238 958	(51) C04B 40/00	(11) 1 239 085	(51) E02D 29/02
(11) 1 238 854	(51) B60N 3/10	(84) CY 22.10.2003	(84) DK 22.01.2004	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006
(84) DK 26.10.2006	(84) IE 26.07.2006	ES 02.02.2004	FI 22.10.2003	DK 28.12.2005	FI 28.09.2005
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	GR 22.01.2004	IE 22.10.2003	GR 28.12.2005	IE 28.09.2005
IT 26.07.2006		MC 28.02.2004	SE 22.01.2004	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006
(11) 1 238 873	(51) B60R 22/44	TR 22.10.2003	IT 22.10.2003	MC 31.03.2006	PT 28.02.2006
(84) IT 28.12.2005		(11) 1 238 964	(51) C07C 209/60	IT 28.09.2005	
(11) 1 238 881	(51) B61C 7/04	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(11) 1 239 099	(51) E04D 13/03
(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) AT 06.10.2004	(84) CY 01.03.2005
SE 02.02.2007	DK 02.02.2007	MC 31.12.2006	DK 18.01.2007	DE 08.01.2005	DK 06.01.2005
(11) 1 238 892	(51) B62D 15/02	(11) 1 238 970	(51) C07D 207/09	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	IE 06.10.2004	MC 31.03.2005
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	SE 06.01.2005	TR 06.10.2004
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	IT 06.10.2004	
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	(11) 1 239 111	(51) E06B 9/24
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	MC 31.12.2006	DK 22.02.2007	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006
IT 23.08.2006		(11) 1 238 993	(51) C08G 18/22	DK 05.01.2006	ES 16.01.2006
(11) 1 238 907	(51) B64C 31/06	(84) CH 28.02.2006	(84) DK 23.02.2006	FI 05.10.2005	GB 05.10.2005
(84) AT 27.02.2005	(84) BE 28.02.2005	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
CY 27.02.2005	FI 13.10.2004	IE 23.11.2005	LI 28.02.2006	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006
GB 13.10.2004	GR 13.01.2005	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	MC 31.03.2006	NL 05.10.2005
IE 13.10.2004	LU 27.02.2005	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
MC 28.02.2005	SE 13.01.2005	IT 23.11.2005		IT 05.10.2005	
TR 13.10.2004	IT 13.10.2004	(11) 1 238 998	(51) C08G 75/23	(11) 1 239 121	(51) F01D 25/30
(11) 1 238 913	(51) B65D 5/36	(84) CH 28.02.2006	(84) DK 23.02.2006	(84) CH 04.05.2005	(84) LI 04.05.2005
(84) GB 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	IT 04.05.2005	
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	IE 23.11.2005	LI 28.02.2006	(11) 1 239 125	(51) F01M 11/00
IE 19.07.2006	NL 19.07.2006	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(84) GB 14.06.2006	(84) ES 25.09.2006
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
IT 19.07.2006		IT 23.11.2005		(11) 1 239 154	(51) F04B 27/10
(11) 1 238 919	(51) B65D 49/04	(11) 1 238 999	(51) C08J 5/22	(84) IT 18.01.2006	
(84) AT 14.02.2004	(84) BE 28.02.2004	(84) SE 26.07.2006	(84) IT 26.04.2006	(11) 1 239 159	(51) F04C 18/02
CY 14.01.2004	DE 01.09.2004	(11) 1 239 002	(51) C08J 11/04	(84) IT 19.07.2006	
DK 14.04.2004	ES 25.04.2004	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) 1 239 173	(51) F16C 33/78
FI 14.01.2004	FR 14.01.2004	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
GB 14.01.2004	GR 14.04.2004	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006
IE 14.01.2004	LU 14.02.2004	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	FI 09.08.2006	NL 09.08.2006
MC 28.02.2004	NL 14.01.2004	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
SE 14.04.2004	TR 14.01.2004	DK 04.01.2007		IT 09.08.2006	
IT 14.01.2004		(11) 1 239 003	(51) C08J 11/04	(11) 1 239 180	(51) B62D 1/04
		(84) AT 03.08.2005	(84) BE 03.08.2005	(84) GB 21.12.2005	(84) IT 21.12.2005
		CH 03.08.2005	DK 03.11.2005		
		FI 03.08.2005	GR 03.11.2005		
		IE 28.02.2006	LI 03.08.2005		
		LU 28.02.2006	MC 28.02.2006		
		NL 03.08.2005	PT 03.01.2006		

(11) 1 239 189 (84) IT 16.08.2006	(51) F16H 57/02	DK 04.11.2004 GR 04.11.2004 LU 21.02.2005 NL 04.08.2004	FI 04.08.2004 IE 04.08.2004 MC 28.02.2005 IT 04.08.2004	ES 25.09.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006	FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 239 206 (84) AT 23.01.2004 CY 17.12.2003 FI 17.12.2003 GB 17.12.2003 IE 17.12.2003 MC 31.01.2004 TR 17.12.2003	(51) F16L 23/028	(11) 1 239 543 (84) GB 09.08.2006 ES 20.11.2006 IE 09.08.2006 PT 09.01.2007 IT 09.08.2006	(51) H01Q 9/42 (84) DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006	(11) 1 239 817 (84) DK 19.07.2006 FI 19.04.2006 NL 19.04.2006 SE 19.07.2006 MC 31.12.2006	(51) C07D 215/14 (84) ES 30.07.2006 IE 19.04.2006 PT 19.09.2006 IT 19.04.2006
(11) 1 239 207 (84) IT 23.11.2005	(51) F16L 33/02	(11) 1 239 544 (84) FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 PT 23.04.2007	(51) H01R 9/26 (84) NL 22.11.2006 IT 22.11.2006 DK 22.02.2007	(11) 1 239 850 (84) AT 18.10.2006 PT 19.03.2007 MC 31.12.2006	(51) A61K 31/137 (84) FI 18.10.2006 SE 18.01.2007 DK 18.01.2007
(11) 1 239 226 (84) DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006	(51) F24C 15/20	(11) 1 239 547 (84) IT 07.06.2006	(51) H01R 13/434	(11) 1 239 853 (84) FI 08.11.2006 SE 08.02.2007 DK 08.02.2007	(51) A61K 31/185 (84) NL 08.11.2006 PT 09.04.2007
(11) 1 239 234 (84) AT 24.05.2006 CH 24.05.2006 ES 04.09.2006 LI 24.05.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006	(51) F24F 5/00	(11) 1 239 597 (84) AT 20.04.2005 CH 20.04.2005 NL 20.04.2005 IT 20.04.2005	(51) H04B 1/04 (84) BE 20.04.2005 LI 20.04.2005 SE 20.07.2005	(11) 1 239 886 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007 MC 31.12.2006	(51) A61K 51/04 (84) CH 29.11.2006 BE 29.11.2006 NL 29.11.2006 PT 30.04.2007 DK 28.02.2007
(11) 1 239 236 (84) DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006 MC 31.12.2006	(51) F24H 1/52	(11) 1 239 608 (84) GB 19.04.2006 ES 30.07.2006 IE 19.04.2006 PT 19.09.2006 IT 19.04.2006	(51) H04B 7/08 (84) DK 19.07.2006 FI 19.04.2006 NL 19.04.2006 SE 19.07.2006	(11) 1 239 908 (84) AT 04.10.2006 BE 04.10.2006 LI 04.10.2006 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007	(51) A61M 16/00 (84) CH 04.10.2006 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 MC 31.10.2006
(11) 1 239 254 (84) DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 NL 10.05.2006 SE 10.08.2006	(51) F28F 9/007	(11) 1 239 754 (84) GB 28.06.2006 FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 IT 28.06.2006	(51) A47C 20/04 (84) DK 28.09.2006 IE 28.06.2006 SE 28.09.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 239 915 (84) AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 IT 28.06.2006	(51) A61M 35/00 (84) BE 28.06.2006 DK 28.09.2006 FI 28.06.2006 NL 28.06.2006 SE 28.09.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 239 258 (84) AT 14.02.2006 CH 28.02.2006 ES 16.01.2006 GB 05.10.2005 IE 05.10.2005 LU 28.02.2006 NL 05.10.2005 SE 05.01.2006	(51) G01B 5/00	(11) 1 239 757 (84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 ES 06.11.2006 LI 26.07.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006 DE 27.10.2006	(51) A47F 1/12 (84) BE 26.07.2006 DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 239 920 (84) AT 24.05.2006 DK 24.08.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006	(51) A61N 5/10 (84) BE 24.05.2006 FI 24.05.2006 SE 24.08.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 239 278 (84) BE 31.03.2006 DK 30.11.2005 FI 31.08.2005 IE 31.08.2005 LU 31.03.2006 PT 22.02.2006 IT 31.08.2005	(51) G01N 21/45	(11) 1 239 776 (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) A61B 17/00 (84) CH 28.02.2007	(11) 1 239 925 (84) AT 06.12.2006 LI 06.12.2006 FI 06.12.2006 SE 06.03.2007 MC 31.12.2006	(51) A62C 13/70 (84) CH 06.12.2006 BE 06.12.2006 NL 06.12.2006 PT 07.05.2007
(11) 1 239 332 (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) G03F 7/38	(11) 1 239 781 (84) DK 14.09.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 MC 31.12.2006	(51) A61B 17/115 (84) ES 25.09.2006 IE 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006	(11) 1 239 932 (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) A63H 3/36 (84) CH 28.02.2007
(11) 1 239 355 (84) IT 13.12.2006	(51) G05D 1/02	(11) 1 239 791 (84) AT 02.08.2006 CH 02.08.2006 ES 13.11.2006 LI 02.08.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(51) A61C 8/00 (84) BE 02.08.2006 DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 239 951 (84) DK 15.06.2006 FI 15.03.2006 NL 15.03.2006 SE 15.06.2006 CH 31.10.2006 MC 31.10.2006	(51) B01J 19/00 (84) ES 26.06.2006 IE 15.03.2006 PT 16.08.2006 IT 15.03.2006 LI 31.10.2006
(11) 1 239 495 (84) IT 09.08.2006	(51) H01G 9/00	(11) 1 239 805 (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006	(51) A61G 12/00 (84) BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 239 960 (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006	(51) B01L 3/00 (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006

ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(11) 1 240 313	(51) C12N 9/24
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	IT 09.08.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006			PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
IT 31.05.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 240 134	(51) C07C 245/16	IT 26.07.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 239 979	(51) B21B 37/48	(84) AT 23.02.2005	(84) CY 15.12.2005	(11) 1 240 317	(51) C12N 15/00
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	DK 23.05.2005	FI 23.02.2005	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	GR 23.05.2005	PT 03.08.2005		
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	TR 23.02.2005	MC 31.12.2006		
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 240 170	(51) C07F 7/08	(11) 1 240 342	(51) C12N 15/82
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	(84) IT 11.10.2006	(84) MC 31.12.2006
IT 30.08.2006	MC 31.12.2006	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006		
(11) 1 240 005	(51) B29C 67/24	LI 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) 1 240 344	(51) C12N 15/869
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	MC 31.10.2006		CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
				ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
(11) 1 240 018	(51) B41F 13/08	(11) 1 240 206	(51) C08F 2/32	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
(84) DK 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) NL 05.07.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	IT 23.08.2006	MC 31.12.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006			DE 24.11.2006	
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	(11) 1 240 210	(51) C08F 8/00		
MC 31.12.2006		(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(11) 1 240 368	(51) D01H 5/28
		LI 14.03.2007		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(11) 1 240 024	(51) B41J 2/345	(11) 1 240 215	(51) C08F 10/02	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	MC 31.10.2006	
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006		
MC 31.12.2006	DK 11.01.2007	MC 31.10.2006		(11) 1 240 371	(51) D03C 9/06
				(84) DK 08.06.2006	(84) FI 08.03.2006
(11) 1 240 051	(51) B60N 2/44	(11) 1 240 230	(51) C08B 37/08	IE 08.03.2006	NL 08.03.2006
(84) IT 16.11.2005		(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
		CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	IT 08.03.2006	MC 31.10.2006
(11) 1 240 068	(51) B62D 55/096	FI 01.03.2006	LI 01.03.2006		
(84) IT 15.03.2006		NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	(11) 1 240 378	(51) D06L 3/00
		SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
(11) 1 240 077	(51) B64C 1/40	MC 30.11.2006		LI 21.02.2007	
(84) IT 28.12.2005					
(11) 1 240 079	(51) B64F 1/18	(11) 1 240 259	(51) C09D 7/12	(11) 1 240 397	(51) E04G 1/12
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
CH 09.08.2006	LI 09.08.2006	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007		
IT 09.08.2006	MC 31.12.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	(11) 1 240 451	(51) F16L 1/16
		CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
(11) 1 240 088	(51) B65D 85/10	MC 30.11.2006		BE 04.10.2006	FI 04.10.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006			LI 04.10.2006	PT 16.03.2007
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	(11) 1 240 262	(51) C09D 171/12	SE 04.01.2007	MC 31.12.2006
FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	DK 04.01.2007	
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	LI 31.01.2007		(11) 1 240 459	(51) F23D 14/32
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006			(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
MC 31.12.2006		(11) 1 240 295	(51) C11D 3/12	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
		(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006
(11) 1 240 092	(51) B65G 47/00	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	IT 16.08.2006	MC 31.12.2006
DK 29.06.2006	LI 29.03.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006		
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	(11) 1 240 462	(51) F23Q 7/00
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	MC 31.12.2006		(84) AT 08.11.2005	(84) BE 30.11.2005
MC 31.12.2006				CY 08.11.2005	DK 01.03.2005
				FI 01.12.2004	GR 01.03.2005
(11) 1 240 099	(51) B66C 11/06	(11) 1 240 297	(51) C11D 3/37	IE 01.12.2004	LU 30.11.2005
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	MC 30.11.2005	NL 01.12.2004
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	TR 01.12.2004	CH 30.11.2006
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006			LI 30.11.2006	
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 240 304	(51) C11D 3/50	(11) 1 240 508	(51) G01N 27/72
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) NL 18.10.2006
MC 31.12.2006		BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	PT 19.03.2007	MC 31.12.2006
		FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	DK 18.01.2007	
(11) 1 240 111	(51) C03B 19/14	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007		
(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(11) 1 240 519	(51) G01N 33/569
FI 09.08.2006	NL 09.08.2006	MC 31.12.2006	DK 25.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007

LI 31.01.2007		(11) 1 240 752	(51) H04L 12/56	GR 23.02.2006	IE 13.03.2006
(11) 1 240 539	(51) G02B 26/08	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	PT 24.04.2006	IT 23.11.2005
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	(11) 1 240 957	(51) B22C 15/02
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(11) 1 240 975	(51) B23Q 7/04
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	MC 30.11.2006	DK 04.01.2007	(84) BE 31.03.2006	(84) DK 28.03.2006
IT 26.07.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 240 772	(51) H04M 3/42	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
(11) 1 240 615	(51) G06F 3/033	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	IE 28.12.2005	LU 31.03.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(11) 1 240 801	(51) H04Q 7/38	MC 31.03.2006	NL 28.12.2005
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	PT 29.05.2006	IT 28.12.2005
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 240 986	(51) B26D 7/18
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
IT 23.08.2006	DE 24.11.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
(11) 1 240 623	(51) G06T 17/00	IT 21.06.2006	MC 31.12.2006	DK 04.01.2007	
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(11) 1 240 807	(51) H05B 3/00	(11) 1 240 991	(51) B29C 45/14
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) AT 13.02.2004	(84) BE 28.02.2004
FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	FI 23.08.2006	NL 23.08.2006	CY 03.09.2003	DK 03.12.2003
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	ES 14.12.2003	FI 03.09.2003
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	IT 23.08.2006	MC 31.10.2006	FR 03.09.2003	GB 03.09.2003
MC 31.12.2006		(11) 1 240 818	(51) A01F 25/20	GR 03.12.2003	IE 03.09.2003
(11) 1 240 630	(51) G07F 7/12	(84) IT 02.11.2006		LU 13.02.2004	MC 28.02.2004
(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	(11) 1 240 821	(51) A01K 1/015	NL 03.09.2003	PT 03.02.2004
FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	SE 03.12.2003	TR 03.09.2003
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) 1 240 838	(51) A43B 7/24	IT 03.09.2003	
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005	(11) 1 241 002	(51) B41C 1/10
DK 27.12.2006		CH 11.05.2005	DK 11.08.2005	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
(11) 1 240 634	(51) G07B 15/02	ES 22.08.2005	FI 11.05.2005	CH 08.02.2006	DK 08.05.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	GR 11.08.2005	LI 11.05.2005	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	NL 11.05.2005	PT 19.10.2005	IE 13.03.2006	LI 08.02.2006
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	SE 11.08.2005	IT 11.05.2005	MC 31.03.2006	NL 08.02.2006
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(11) 1 240 850	(51) A47B 3/14	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006
IT 21.06.2006	MC 31.12.2006	(84) DK 12.08.2004	(84) FI 12.05.2004	IT 08.02.2006	
(11) 1 240 645	(51) G11B 7/24	GR 12.08.2004	SE 12.08.2004	(11) 1 241 007	(51) B41J 2/14
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 21.09.2006	TR 12.05.2004	IT 12.05.2004	(84) IT 29.03.2006	
FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	(11) 1 240 871	(51) A61B 17/02	(11) 1 241 011	(51) B41J 2/175
PT 21.11.2006	IT 21.06.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) IT 08.11.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
MC 30.09.2006		PT 09.04.2007		CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
(11) 1 240 647	(51) G21C 19/42	(11) 1 240 872	(51) A61B 17/14	FI 30.08.2006	LI 30.08.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) AT 28.02.2006	(84) BE 28.02.2006	NL 30.08.2006	SE 30.11.2006
CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	CH 28.02.2006	DK 07.03.2006	IT 30.08.2006	
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	(11) 1 241 013	(51) B41J 2/447
LI 19.04.2006	NL 19.04.2006	GB 07.12.2005	GR 07.03.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) SE 13.03.2007
PT 19.09.2006	IT 19.04.2006	IE 07.12.2005	LI 28.02.2006	PT 14.05.2007	
DE 20.07.2006	MC 31.12.2006	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(11) 1 241 031	(51) B60G 21/073
(11) 1 240 681	(51) H01M 8/12	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	(84) AT 15.01.2006	(84) BE 31.01.2006
(84) FI 06.12.2006	(84) SE 06.03.2007	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	CH 31.01.2006	DK 23.02.2006
IT 06.12.2006	PT 07.05.2007	(11) 1 240 908	(51) A61L 24/00	ES 06.03.2006	FI 23.11.2005
MC 31.12.2006		(84) BE 30.09.2006	(84) NL 31.05.2006	GB 23.11.2005	GR 23.02.2006
(11) 1 240 744	(51) H04L 9/32	SE 14.09.2006	IT 31.05.2006	IE 23.11.2005	LI 31.01.2006
(84) BE 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
DK 01.06.2006	FI 01.03.2006	(11) 1 240 915	(51) A61M 25/09	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006
LI 01.03.2006	PT 01.08.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	SE 23.02.2006	IT 23.11.2005
IT 01.03.2006	MC 31.12.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 241 056	(51) B60R 16/02
(11) 1 240 748	(51) H04L 12/24	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	(84) DE 03.09.2004	(84) IT 02.06.2004
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 241 057	(51) B60R 16/02
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	IT 26.07.2006		(84) DE 03.09.2004	(84) IT 02.06.2004
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 1 240 916	(51) A61M 37/00	(11) 1 241 071	(51) B62D 1/16
IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	(84) AT 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) ES 07.01.2007	(84) IT 27.09.2006
DK 22.02.2007					

GR 07.08.2003	IE 07.05.2003	(11) 1 241 903	(51) H04Q 7/24	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006
NL 07.05.2003	PT 07.08.2003	(84) IT 15.03.2006		MC 31.10.2006	
SE 07.08.2003	TR 07.05.2003	(11) 1 241 926	(51) H05K 9/00	(11) 1 242 084	(51) A61K 31/45
IT 07.05.2003		(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
(11) 1 241 508	(51) G02B 26/02	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	IE 18.07.2006	LI 05.07.2006
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006			MC 31.07.2006	NL 05.07.2006
PT 16.03.2007	IT 04.10.2006	(11) 1 241 960	(51) A45D 34/00	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
DK 04.01.2007		(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	IT 05.07.2006	DE 01.02.2007
		LI 11.10.2006	BE 11.10.2006		
(11) 1 241 520	(51) G03C 1/498	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 242 148	(51) B05B 11/04
(84) IT 21.12.2005		SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
		DK 11.01.2007		CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 241 530	(51) G03G 9/083			FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
(84) IT 22.03.2006		(11) 1 241 968	(51) A47K 5/12	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
		(84) GB 19.04.2006	(84) AT 19.04.2006	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
(11) 1 241 531	(51) G03G 9/087	DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	MC 31.12.2006	
(84) IT 11.01.2006		FI 19.04.2006	IE 19.04.2006		
		NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	(11) 1 242 149	(51) A63B 1/00
(11) 1 241 552	(51) G05G 1/14	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
(84) IT 16.08.2006		DE 20.07.2006	MC 31.12.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007
				FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
(11) 1 241 590	(51) G06F 17/30			NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(84) IT 09.11.2005		(11) 1 241 989	(51) A61B 6/04	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
		(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	DK 04.01.2007	
(11) 1 241 651	(51) G08G 1/0969	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006		
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(11) 1 242 161	(51) B01D 39/20
CH 02.02.2005	CY 08.03.2005	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
DK 02.05.2005	ES 02.02.2005	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	CH 15.03.2006	DE 17.06.2006
FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	MC 31.10.2006	DK 06.12.2006	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006
IE 08.03.2005	LI 02.02.2005	DE 07.12.2006		FI 15.03.2006	LI 15.03.2006
LU 08.03.2005	MC 31.03.2005			NL 15.03.2006	PT 16.08.2006
NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	(11) 1 242 018	(51) A61F 13/15	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
TR 02.02.2005	IT 02.02.2005	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	MC 31.12.2006	
		BE 25.10.2006	FI 25.10.2006	(11) 1 242 181	(51) B01J 23/56
(11) 1 241 664	(51) G10L 19/06	LI 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) DK 26.10.2006	(84) FI 26.07.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	IE 26.07.2006	PT 26.12.2006
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	MC 30.11.2006	DK 25.01.2007	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006			MC 31.12.2006	
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 242 030	(51) A61G 7/00	(11) 1 242 186	(51) B01L 3/00
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
IT 30.08.2006		LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
		FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	FI 14.06.2006	NL 14.06.2006
(11) 1 241 670	(51) G11B 21/08	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(84) IT 21.06.2006	(84) DE 22.09.2006	PT 23.04.2007	MC 31.12.2006	IT 14.06.2006	MC 31.12.2006
		DK 22.02.2007			
(11) 1 241 738	(51) H01R 13/629			(11) 1 242 232	(51) B29D 11/00
(84) IT 09.08.2006		(11) 1 242 038	(51) A61K 8/49	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
		(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
(11) 1 241 743	(51) H01R 39/16	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
(84) IT 31.05.2006		SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
		MC 31.12.2006	DK 18.01.2007	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
(11) 1 241 759	(51) H02G 3/06			IT 17.05.2006	MC 31.12.2006
(84) IT 13.09.2006		(11) 1 242 042	(51) A61K 8/24	(11) 1 242 242	(51) B41F 1/00
		(84) GB 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
(11) 1 241 799	(51) H04B 1/58	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	MC 31.12.2006		PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006			IT 21.06.2006	MC 31.12.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(11) 1 242 045	(51) A61K 8/97	(11) 1 242 346	(51) C07C 29/80
SE 25.01.2007	DK 25.01.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) IE 21.06.2006
		IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	ES 02.10.2006	IT 21.06.2006
(11) 1 241 838	(51) H04L 12/56	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(84) FI 29.11.2006	(84) IT 29.11.2006	IT 13.09.2006	MC 31.12.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
PT 30.04.2007		DK 13.12.2006		IT 21.06.2006	MC 31.12.2006
				(11) 1 242 348	(51) C07C 39/04
(11) 1 241 865	(51) H04N 1/40	(11) 1 242 066	(51) A61K 31/16	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006
(84) ES 19.12.2004	(84) NL 08.09.2004	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	PT 21.11.2006	IT 21.06.2006
IT 08.09.2004		CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	MC 31.12.2006	
		ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	(11) 1 242 348	(51) C07C 39/04
(11) 1 241 900	(51) H04Q 7/22	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006
(84) IT 09.11.2005					

DK 28.09.2006	FI 28.06.2006	(11) 1 242 544	(51) C09D 5/44	(11) 1 242 748	(51) F15B 21/14
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	CH 22.03.2006	DE 23.06.2006
IT 28.06.2006	MC 31.12.2006	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006
(11) 1 242 369	(51) C07D 201/12	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	LI 22.03.2006	NL 22.03.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
LI 14.02.2007		MC 30.11.2006		IT 22.03.2006	MC 30.11.2006
(11) 1 242 400	(51) C07D 295/20	(11) 1 242 553	(51) C09J 7/02	(11) 1 242 787	(51) G01B 11/26
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) IT 10.05.2006	(84) MC 30.11.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	(11) 1 242 564	(51) C10G 2/00	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	CH 13.04.2005	CY 08.11.2005	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	DE 14.07.2005	DK 13.07.2005	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
IT 03.05.2006	DE 04.08.2006	ES 24.07.2005	FI 13.04.2005	IT 07.06.2006	MC 31.12.2006
MC 30.11.2006		GR 13.07.2005	IE 08.11.2005	(11) 1 242 805	(51) G01N 17/00
(11) 1 242 438	(51) C07H 15/252	LI 13.04.2005	LU 30.11.2005	(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
(84) FI 08.11.2006	(84) MC 31.12.2006	MC 30.11.2005	PT 13.09.2005	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
(11) 1 242 460	(51) C07K 17/06	SE 13.07.2005	TR 13.04.2005	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) FI 18.10.2006	IT 13.04.2005		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
PT 19.03.2007	MC 30.11.2006			IT 07.06.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 242 470	(51) C08F 110/02	(11) 1 242 595	(51) C12N 15/11	(11) 1 242 853	(51) G05F 3/30
(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
LI 16.08.2006	PT 16.01.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	IT 04.10.2006	MC 30.11.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
MC 30.09.2006				PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(11) 1 242 492	(51) C08F 293/00	(84) AT 03.05.2006	(51) C12N 15/82	IT 14.06.2006	MC 31.10.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	CH 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(11) 1 242 883	(51) G06F 9/54
FI 17.05.2006	PT 17.10.2006	FI 03.05.2006	DK 03.08.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	NL 03.05.2006	LI 03.05.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
MC 31.12.2006		SE 03.08.2006	PT 03.10.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
		MC 30.11.2006	IT 03.05.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
(11) 1 242 498	(51) C08G 63/64	(11) 1 242 628	(51) C12Q 1/68	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	MC 31.12.2006	DK 13.12.2006
DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	(11) 1 242 953	(51) G06Q 10/00
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	LI 14.02.2007	
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	MC 31.12.2006	DK 13.12.2006	(11) 1 242 970	(51) G06K 19/077
MC 31.10.2006				(84) AT 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006
(11) 1 242 503	(51) C08G 65/34	(11) 1 242 637	(51) C22B 3/18	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	IE 17.05.2006	NL 17.05.2006
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	IT 17.05.2006	CH 30.11.2006
LI 12.04.2006	PT 12.09.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
SE 12.07.2006	IT 12.04.2006	IT 16.08.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 243 004	(51) H01B 7/288
MC 30.11.2006		DE 17.11.2006		(84) CH 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006
(11) 1 242 522	(51) C08K 3/00	(11) 1 242 654	(51) C25B 11/12	LI 08.11.2006	SE 08.02.2007
(84) DK 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	PT 09.04.2007	MC 31.12.2006
IE 12.04.2006	PT 12.09.2006	DK 07.09.2006	LI 07.06.2006	DK 08.02.2007	
IT 12.04.2006	MC 31.12.2006	IT 07.06.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 243 087	(51) H04B 7/15
(11) 1 242 530	(51) C08K 9/04	(11) 1 242 668	(51) D06L 3/11	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	CH 05.04.2006	ES 16.07.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
FI 19.04.2006	LI 19.04.2006	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
IT 19.04.2006	MC 30.11.2006	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	IT 02.08.2006	MC 31.12.2006
		MC 31.12.2006		(11) 1 243 088	(51) H04B 7/185
(11) 1 242 537	(51) C08L 77/00	(11) 1 242 711	(51) E21B 7/20	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) NL 16.08.2006	(84) DE 17.11.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
LI 07.03.2007		(11) 1 242 719	(51) F01D 5/06	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
(11) 1 242 539	(51) C08L 83/04	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
(84) IT 22.03.2006	(84) MC 31.10.2006	LI 07.03.2007		PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
				IT 17.05.2006	DE 18.08.2006

MC 31.12.2006		(11) 1 243 227	(51) A61C 3/025	SE 24.02.2005	TR 24.11.2004
(11) 1 243 093	(51) H04K 1/00	(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	IT 24.11.2004	
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	(11) 1 243 356	(51) B21D 37/20
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	(84) DK 12.08.2004	(84) ES 23.08.2004
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	FI 12.05.2004	FR 12.05.2004
LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 243 233	(51) A61C 19/10	GB 12.05.2004	GR 12.08.2004
SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	IE 12.05.2004	NL 12.05.2004
MC 31.12.2006		PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	SE 12.08.2004	TR 12.05.2004
				IT 12.05.2004	
(11) 1 243 109	(51) H04L 25/00	(11) 1 243 239	(51) A61G 13/06	(11) 1 243 359	(51) B21J 15/06
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) IT 24.05.2006	
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007		
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(11) 1 243 380	(51) B24B 9/14
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 243 248	(51) A61K 7/02	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(84) IT 16.11.2005		DK 19.01.2006	FI 19.10.2005
IT 26.07.2006	MC 30.11.2006			GR 19.01.2006	IE 19.10.2005
		(11) 1 243 255	(51) A61K 9/16	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006
(11) 1 243 130	(51) H04N 5/00	(84) IT 07.12.2005		MC 31.03.2006	NL 19.10.2005
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007			PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
LI 21.03.2007		(11) 1 243 308	(51) B01D 53/50	IT 19.10.2005	
		(84) IT 31.05.2006			
(11) 1 243 144	(51) H04Q 7/22	(11) 1 243 310	(51) B01D 61/00	(11) 1 243 387	(51) B28B 7/00
(84) BE 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) IT 27.09.2006		(84) CH 31.01.2006	(84) FI 10.08.2005
PT 16.03.2007	IT 04.10.2006			GR 10.11.2005	IE 10.08.2005
MC 31.12.2006	DK 04.01.2007	(11) 1 243 316	(51) B01J 2/06	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
		(84) IT 14.06.2006		MC 31.01.2006	PT 10.01.2006
(11) 1 243 155	(51) H04Q 7/38	(11) 1 243 330	(51) B01J 23/04	TR 10.08.2005	IT 10.08.2005
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) IT 19.10.2005			
BE 15.11.2006	LI 15.11.2006			(11) 1 243 389	(51) B29B 13/02
NL 15.11.2006	PT 16.04.2007	(11) 1 243 338	(51) B02C 18/08	(84) AT 27.02.2005	(84) BE 28.02.2005
MC 31.12.2006	DK 15.02.2007	(84) CY 03.09.2003	(84) FI 03.09.2003	CY 27.02.2005	DK 27.01.2005
		GR 03.12.2003	IE 03.09.2003	ES 27.10.2004	FI 27.10.2004
(11) 1 243 170	(51) A01B 63/10	LU 14.02.2004	MC 28.02.2004	FR 27.10.2004	GB 27.10.2004
(84) IT 09.08.2006		NL 03.09.2003	PT 03.02.2004	GR 27.01.2005	IE 27.10.2004
		SE 03.12.2003	TR 03.09.2003	LU 27.02.2005	MC 28.02.2005
(11) 1 243 185	(51) A23L 2/56	IT 03.09.2003		NL 27.10.2004	SE 27.01.2005
(84) FI 21.03.2007				TR 27.10.2004	IT 27.10.2004
(11) 1 243 207	(51) A47C 21/08	(11) 1 243 339	(51) B02C 19/18	(11) 1 243 394	(51) B29C 45/17
(84) CY 22.10.2003	(84) DK 22.01.2004	(84) BE 31.03.2006	(84) DK 07.03.2006	(84) DK 25.08.2005	(84) FI 25.05.2005
ES 02.02.2004	FI 22.10.2003	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	GB 25.05.2005	GR 25.08.2005
GR 22.01.2004	MC 31.03.2004	GB 07.12.2005	GR 07.03.2006	IE 25.05.2005	NL 25.05.2005
SE 22.01.2004	TR 22.10.2003	IE 07.12.2005	LU 31.03.2006	PT 27.10.2005	SE 25.08.2005
IT 22.10.2003		MC 31.03.2006	NL 07.12.2005	TR 25.05.2005	IT 25.05.2005
		PT 08.05.2006	SE 07.03.2006		
(11) 1 243 209	(51) A47D 15/00	IT 07.12.2005		(11) 1 243 395	(51) B29C 45/17
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(11) 1 243 340	(51) B05B 5/14	(84) GB 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	LI 28.02.2007		IE 10.05.2006	NL 10.05.2006
LI 17.05.2006	NL 17.05.2006			PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(11) 1 243 341	(51) B05B 7/06	IT 10.05.2006	
IT 17.05.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(11) 1 243 404	(51) B29D 30/46
		DK 14.09.2006	FI 14.06.2006	(84) FR 05.01.2005	(84) GB 05.01.2005
(11) 1 243 223	(51) A61C 1/00	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	IT 05.01.2005	
(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	PT 14.11.2006	IT 14.06.2006		
DK 23.02.2006	FI 23.11.2005	MC 30.11.2006		(11) 1 243 412	(51) B41C 1/10
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005			(84) ES 22.01.2007	(84) IT 11.10.2006
LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	(11) 1 243 345	(51) B05C 1/08		
MC 31.03.2006	NL 23.11.2005	(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(11) 1 243 415	(51) B41F 7/32
PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	(84) IT 06.09.2006	
IT 23.11.2005		PT 31.10.2006	SE 31.08.2006		
		IT 31.05.2006		(11) 1 243 447	(51) B60G 17/052
(11) 1 243 226	(51) A61C 3/025			(84) ES 01.04.2006	(84) SE 21.03.2006
(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	(11) 1 243 353	(51) B21D 26/02	IT 21.12.2005	
DK 28.02.2006	ES 13.03.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) CY 15.03.2005		
FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	DK 24.02.2005	FI 24.11.2004	(11) 1 243 466	(51) B60P 7/13
IE 30.11.2005	LI 31.03.2006	GB 24.11.2004	GR 24.02.2005	(84) CY 22.10.2003	(84) DK 22.01.2004
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	IE 24.11.2004	LU 15.03.2005	ES 02.02.2004	FI 22.10.2003
NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	MC 31.03.2005	NL 24.11.2004	FR 22.10.2003	GB 22.10.2003
SE 28.02.2006	IT 30.11.2005			GR 22.01.2004	IE 22.10.2003

LU 19.03.2004	MC 31.03.2004	(11) 1 243 595	(51) C07K 14/47	(11) 1 243 787	(51) F02M 63/02
NL 22.10.2003	SE 22.01.2004	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) IT 12.07.2006	
TR 22.10.2003	IT 22.10.2003	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006		
(11) 1 243 487	(51) B60R 22/46	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(11) 1 243 818	(51) F16H 61/02
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006
CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	DK 02.02.2006	ES 13.02.2006
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	MC 31.12.2006	DK 06.12.2006	FI 02.11.2005	GB 02.11.2005
IE 21.03.2006	LI 25.01.2006			GR 02.02.2006	IE 02.11.2005
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(11) 1 243 611	(51) C08J 3/00	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(84) IT 08.02.2006		MC 31.03.2006	NL 02.11.2005
SE 25.04.2006	IT 25.01.2006			PT 03.04.2006	SE 02.02.2006
		(11) 1 243 617	(51) C08L 27/12	IT 02.11.2005	
		(84) AT 21.12.2005	(84) CH 21.12.2005		
(11) 1 243 496	(51) B62D 6/00	DK 21.03.2006	ES 01.04.2006	(11) 1 243 857	(51) F23N 5/18
(84) IT 07.06.2006		FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	(84) IT 14.12.2005	
		LI 21.12.2005	PT 22.05.2006		
(11) 1 243 498	(51) B62D 25/08	SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	(11) 1 243 874	(51) F24J 2/52
(84) IT 16.08.2006		MC 30.09.2006		(84) GB 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006
				FI 31.05.2006	IE 31.05.2006
(11) 1 243 511	(51) B65B 35/50	(11) 1 243 629	(51) C09D 11/10	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006		
CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(11) 1 243 880	(51) F25D 29/00
FI 19.07.2006	LI 19.07.2006	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	(84) IT 26.07.2006	(84) DE 27.10.2006
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006		
IT 19.07.2006				(11) 1 243 882	(51) F25J 3/04
		(11) 1 243 655	(51) C12N 15/62	(84) AT 14.03.2005	(84) BE 31.03.2005
(11) 1 243 518	(51) B65D 19/00	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	CY 14.03.2005	DK 07.10.2004
(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006	LI 21.02.2007		ES 18.10.2004	FI 07.07.2004
FI 20.09.2006	IE 20.09.2006			GR 07.10.2004	IE 07.07.2004
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) 1 243 680	(51) D01F 9/127	LU 14.03.2005	MC 31.03.2005
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(84) IT 21.12.2005		SE 07.10.2004	TR 07.07.2004
DK 20.12.2006				IT 07.07.2004	
		(11) 1 243 693	(51) D21C 9/00		
(11) 1 243 527	(51) B65F 7/00	(84) IT 26.04.2006		(11) 1 243 940	(51) G01S 1/04
(84) BE 28.02.2004	(84) CY 10.12.2003			(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
DK 10.03.2004	ES 21.03.2004	(11) 1 243 711	(51) E03F 1/00	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
FI 10.12.2003	FR 10.12.2003	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
GB 10.12.2003	GR 10.03.2004	CH 19.10.2005	DK 19.01.2006	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
IE 10.12.2003	LU 23.02.2004	ES 30.01.2006	FI 19.10.2005	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
MC 28.02.2004	NL 10.12.2003	GB 08.02.2006	GR 19.01.2006	IT 31.05.2006	
SE 10.03.2004	TR 10.12.2003	IE 08.02.2006	LI 19.10.2005		
IT 10.12.2003		LU 28.02.2006	MC 28.02.2006		
		NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	(11) 1 243 959	(51) G02C 5/22
		SE 19.01.2006	IT 19.10.2005	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006
(11) 1 243 556	(51) C01G 45/12			DK 18.04.2006	ES 29.04.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(11) 1 243 728	(51) E05C 9/02	FI 18.01.2006	GB 18.01.2006
LI 14.02.2007		(84) DK 15.09.2005	(84) FI 15.06.2005	IE 18.01.2006	LI 31.03.2006
		GR 15.09.2005	IE 15.06.2005	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
(11) 1 243 566	(51) C03B 9/193	PT 24.11.2005	SE 15.09.2005	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	TR 15.06.2005	IT 15.06.2005	SE 18.04.2006	IT 18.01.2006
(11) 1 243 576	(51) C07C 213/02	(11) 1 243 735	(51) E05F 15/14	(11) 1 244 020	(51) G06F 12/06
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) DK 26.08.2004	(84) ES 06.09.2004	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
BE 11.10.2006	FI 11.10.2006	FI 26.05.2004	FR 26.05.2004	LI 21.03.2007	
LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	GB 26.05.2004	GR 26.08.2004		
PT 19.03.2007	DK 11.01.2007	IE 26.05.2004	NL 26.05.2004	(11) 1 244 070	(51) G07C 9/00
		TR 26.05.2004	IT 26.05.2004	(84) GB 21.06.2006	(84) ES 02.10.2006
				IT 21.06.2006	
(11) 1 243 587	(51) C07D 315/00	(11) 1 243 743	(51) E06B 9/386		
(84) DK 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(11) 1 244 087	(51) G09F 15/00
IE 03.05.2006	NL 03.05.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	LI 07.03.2007	
IT 03.05.2006		DK 04.01.2007			
				(11) 1 244 117	(51) H01F 10/32
(11) 1 243 592	(51) C07F 9/58	(11) 1 243 770	(51) F02B 17/00	(84) IT 20.12.2006	
(84) AT 26.02.2006	(84) BE 08.06.2005	(84) ES 12.09.2005	(84) IT 01.06.2005		
CH 08.06.2005	CY 26.02.2006			(11) 1 244 118	(51) H01F 10/32
DE 09.09.2005	DK 08.09.2005	(11) 1 243 772	(51) F02B 69/00	(84) NL 21.06.2006	(84) IT 21.06.2006
FI 08.06.2005	GB 26.02.2006	(84) AT 19.10.2005	(84) CH 19.10.2005		
GR 08.09.2005	IE 27.02.2006	FI 19.10.2005	GR 19.01.2006	(11) 1 244 170	(51) H01M 10/50
LI 08.06.2005	LU 28.02.2006	IE 20.03.2006	LI 19.10.2005	(84) CH 03.01.2007	(84) LI 03.01.2007
MC 28.02.2006	NL 08.06.2005	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006		
SE 08.09.2005	IT 08.06.2005	NL 19.10.2005	IT 19.10.2005	(11) 1 244 184	(51) H01R 31/00
				(84) IT 08.03.2006	

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 244 223 | (51) H04B 1/38 | (11) 1 244 389 | (51) A61B 18/00 | (11) 1 244 565 | (51) B60L 7/28 |
| (84) DK 30.11.2006 | (84) FI 30.08.2006 | (84) AT 03.05.2006 | (84) CH 03.05.2006 | (84) AT 19.07.2006 | (84) BE 19.07.2006 |
| IE 30.08.2006 | NL 30.08.2006 | DK 03.08.2006 | ES 14.08.2006 | CH 19.07.2006 | DK 19.10.2006 |
| PT 12.02.2007 | SE 30.11.2006 | FI 03.05.2006 | LI 03.05.2006 | ES 30.10.2006 | FI 19.07.2006 |
| IT 30.08.2006 | | PT 03.10.2006 | SE 03.08.2006 | LI 19.07.2006 | NL 19.07.2006 |
| | | IT 03.05.2006 | MC 31.12.2006 | PT 19.12.2006 | SE 19.10.2006 |
| | | | | IT 19.07.2006 | MC 30.11.2006 |
| (11) 1 244 236 | (51) H04J 3/16 | (11) 1 244 433 | (51) A01K 67/027 | (11) 1 244 621 | (51) C07D 209/52 |
| (84) AT 26.10.2005 | (84) BE 26.10.2005 | (84) FI 01.03.2006 | (84) PT 01.08.2006 | (84) AT 13.09.2006 | (84) BE 13.09.2006 |
| CH 26.10.2005 | DK 26.01.2006 | IT 01.03.2006 | MC 31.10.2006 | FI 13.09.2006 | NL 13.09.2006 |
| ES 06.02.2006 | FI 26.10.2005 | | | PT 26.02.2007 | SE 13.12.2006 |
| GR 26.01.2006 | IE 28.02.2006 | | | IT 13.09.2006 | MC 31.12.2006 |
| LI 26.10.2005 | LU 28.02.2006 | | | DK 13.12.2006 | |
| MC 28.02.2006 | NL 26.10.2005 | | | | |
| PT 27.03.2006 | SE 26.01.2006 | | | | |
| IT 26.10.2005 | | | | | |
| (11) 1 244 270 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 244 446 | (51) A61K 31/4184 | (11) 1 244 627 | (51) C07D 213/81 |
| (84) DK 31.08.2006 | (84) ES 11.09.2006 | (84) AT 02.11.2006 | (84) CH 02.11.2006 | (84) AT 20.09.2006 | (84) FI 20.09.2006 |
| FI 31.05.2006 | IE 31.05.2006 | FI 02.11.2006 | LI 02.11.2006 | IE 20.09.2006 | NL 20.09.2006 |
| NL 31.05.2006 | PT 31.10.2006 | NL 02.11.2006 | SE 02.02.2007 | PT 12.03.2007 | SE 20.12.2006 |
| SE 31.08.2006 | IT 31.05.2006 | PT 02.04.2007 | MC 31.12.2006 | IT 20.09.2006 | DK 20.12.2006 |
| | | DK 02.02.2007 | | | |
| (11) 1 244 278 | (51) H04M 1/247 | (11) 1 244 454 | (51) A61K 31/517 | (11) 1 244 667 | (51) C07D 473/34 |
| (84) DK 31.08.2006 | (84) ES 11.09.2006 | (84) DK 26.07.2006 | (84) ES 06.08.2006 | (84) AT 05.04.2006 | (84) DK 05.07.2006 |
| FI 31.05.2006 | IE 31.05.2006 | FI 26.04.2006 | IE 26.04.2006 | FI 05.04.2006 | PT 05.09.2006 |
| NL 31.05.2006 | PT 31.10.2006 | NL 26.04.2006 | PT 26.09.2006 | SE 05.07.2006 | IT 05.04.2006 |
| SE 31.08.2006 | IT 31.05.2006 | SE 26.07.2006 | IT 26.04.2006 | MC 31.12.2006 | |
| | | MC 31.10.2006 | | | |
| (11) 1 244 287 | (51) H04M 1/247 | (11) 1 244 476 | (51) A61L 15/44 | (11) 1 244 670 | (51) C07D 487/04 |
| (84) AT 02.02.2005 | (84) BE 02.02.2005 | (84) AT 31.05.2006 | (84) BE 31.05.2006 | (84) AT 08.03.2006 | (84) BE 08.03.2006 |
| CH 02.02.2005 | DK 02.05.2005 | CH 31.05.2006 | DK 31.08.2006 | CH 08.03.2006 | DE 09.06.2006 |
| ES 13.05.2005 | FI 02.02.2005 | ES 11.09.2006 | FI 31.05.2006 | DK 08.06.2006 | ES 19.06.2006 |
| GR 02.05.2005 | LI 02.02.2005 | LI 31.05.2006 | NL 31.05.2006 | FI 08.03.2006 | LI 08.03.2006 |
| NL 02.02.2005 | SE 02.05.2005 | PT 31.10.2006 | SE 31.08.2006 | NL 08.03.2006 | PT 08.08.2006 |
| TR 02.02.2005 | IT 02.02.2005 | IT 31.05.2006 | MC 31.12.2006 | SE 08.06.2006 | IT 08.03.2006 |
| | | | | MC 30.11.2006 | |
| (11) 1 244 340 | (51) H05K 7/14 | (11) 1 244 478 | (51) A61L 27/40 | (11) 1 244 679 | (51) C07F 9/6512 |
| (84) IT 11.10.2006 | | (84) AT 26.04.2006 | (84) BE 26.04.2006 | (84) AT 15.11.2006 | (84) FI 15.11.2006 |
| | | CH 26.04.2006 | DK 26.07.2006 | NL 15.11.2006 | SE 15.02.2007 |
| | | ES 06.08.2006 | FI 26.04.2006 | IT 15.11.2006 | PT 16.04.2007 |
| | | LI 26.04.2006 | NL 26.04.2006 | MC 31.12.2006 | DK 15.02.2007 |
| | | PT 26.09.2006 | SE 26.07.2006 | | |
| | | IT 26.04.2006 | MC 31.12.2006 | | |
| (11) 1 244 348 | (51) A01H 5/00 | (11) 1 244 481 | (51) A61M 5/32 | (11) 1 244 708 | (51) C07K 16/24 |
| (84) AT 19.04.2006 | (84) BE 19.04.2006 | (84) AT 11.10.2006 | (84) ES 22.01.2007 | (84) BE 13.09.2006 | (84) ES 24.12.2006 |
| CH 19.04.2006 | ES 30.07.2006 | FI 11.10.2006 | PT 19.03.2007 | FI 13.09.2006 | NL 13.09.2006 |
| LI 19.04.2006 | NL 19.04.2006 | SE 11.01.2007 | DK 11.01.2007 | PT 26.02.2007 | SE 13.12.2006 |
| PT 19.09.2006 | IT 19.04.2006 | | | IT 13.09.2006 | MC 31.12.2006 |
| MC 31.12.2006 | | | | DK 13.12.2006 | |
| (11) 1 244 349 | (51) A01H 5/00 | (11) 1 244 489 | (51) A61M 25/01 | (11) 1 244 727 | (51) C08G 65/22 |
| (84) AT 03.05.2006 | (84) CH 03.05.2006 | (84) AT 15.11.2006 | (84) CH 15.11.2006 | (84) AT 09.08.2006 | (84) BE 09.08.2006 |
| DK 03.08.2006 | FI 03.05.2006 | BE 15.11.2006 | FI 15.11.2006 | CH 09.08.2006 | DK 09.11.2006 |
| LI 03.05.2006 | NL 03.05.2006 | LI 15.11.2006 | SE 15.02.2007 | ES 20.11.2006 | FI 09.08.2006 |
| PT 03.10.2006 | SE 03.08.2006 | IT 15.11.2006 | PT 16.04.2007 | LI 09.08.2006 | NL 09.08.2006 |
| IT 03.05.2006 | MC 31.12.2006 | MC 30.11.2006 | DK 15.02.2007 | PT 09.01.2007 | SE 09.11.2006 |
| | | | | IT 09.08.2006 | MC 31.12.2006 |
| (11) 1 244 373 | (51) A46B 15/00 | (11) 1 244 508 | (51) B01D 46/02 | (11) 1 244 730 | (51) C08J 5/04 |
| (84) AT 12.07.2006 | (84) BE 12.07.2006 | (84) FI 21.02.2007 | (84) CH 21.02.2007 | (84) FI 28.02.2007 | (84) CH 28.02.2007 |
| CH 12.07.2006 | DK 12.10.2006 | LI 21.02.2007 | | LI 28.02.2007 | |
| ES 23.10.2006 | FI 12.07.2006 | | | | |
| LI 12.07.2006 | NL 12.07.2006 | | | | |
| PT 12.12.2006 | SE 12.10.2006 | | | | |
| IT 12.07.2006 | MC 31.12.2006 | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 244 376 | (51) A47L 9/22 | (11) 1 244 519 | (51) B01J 27/26 | (11) 1 244 731 | (51) C08J 5/18 |
| (84) AT 14.06.2006 | (84) BE 14.06.2006 | (84) DK 01.06.2006 | (84) FI 01.03.2006 | (84) AT 03.05.2006 | (84) BE 03.05.2006 |
| CH 14.06.2006 | DK 14.09.2006 | IE 01.03.2006 | SE 01.06.2006 | CH 03.05.2006 | DK 03.08.2006 |
| ES 25.09.2006 | FI 14.06.2006 | IT 01.03.2006 | CH 30.11.2006 | ES 14.08.2006 | FI 03.05.2006 |
| LI 14.06.2006 | NL 14.06.2006 | LI 30.11.2006 | MC 30.11.2006 | LI 03.05.2006 | NL 03.05.2006 |
| PT 14.11.2006 | SE 14.09.2006 | | | PT 03.10.2006 | SE 03.08.2006 |
| IT 14.06.2006 | DE 15.09.2006 | | | IT 03.05.2006 | MC 31.10.2006 |
| | | | | | |
| (11) 1 244 378 | (51) A47L 13/20 | (11) 1 244 522 | (51) B04B 5/08 | (11) 1 244 766 | (51) C11D 3/39 |
| (84) FI 02.11.2006 | (84) SE 02.02.2007 | (84) AT 15.02.2006 | (84) BE 15.02.2006 | (84) AT 04.10.2006 | (84) CH 04.10.2006 |
| PT 02.04.2007 | MC 30.11.2006 | CH 15.02.2006 | DE 16.05.2006 | BE 04.10.2006 | ES 15.01.2007 |
| | | DK 15.05.2006 | ES 26.05.2006 | | |
| | | FI 15.02.2006 | LI 15.02.2006 | | |
| | | PT 17.07.2006 | SE 15.05.2006 | | |
| | | IT 15.02.2006 | MC 31.10.2006 | | |
| | | | | | |

FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 245 020	(51) G09F 15/00	(11) 1 245 267	(51) B01D 53/053
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	CH 09.08.2006	LI 09.08.2006	LI 09.08.2006	IE 24.05.2006	NL 24.05.2006
MC 31.12.2006	DK 04.01.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	SE 09.11.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
(11) 1 244 820	(51) C22F 1/04	IT 09.08.2006	MC 30.11.2006	MC 30.11.2006	IT 24.05.2006	
(84) BE 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(11) 1 245 054	(51) H01M 8/04	(84) AT 26.07.2006	(11) 1 245 275	(51) B01J 20/22
DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	DK 26.10.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	FI 26.07.2006
PT 26.12.2006	IT 26.07.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	PT 26.07.2006	NL 26.07.2006	SE 26.10.2006
MC 30.09.2006		LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	MC 30.09.2006	IT 26.07.2006	MC 30.11.2006
(11) 1 244 826	(51) C25C 3/12	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(11) 1 245 289	(11) 1 245 289	(51) B03C 3/155
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	IT 09.08.2006	MC 31.12.2006	(84) GB 28.03.2006	(84) GB 28.03.2006	(84) IT 23.11.2005
LI 14.02.2007		(11) 1 245 090	(51) H04J 3/04	(11) 1 245 291	(11) 1 245 291	(51) B05B 5/04
(11) 1 244 827	(51) C25D 3/52	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) FI 18.10.2006	(84) FI 18.10.2006	(84) PT 20.03.2007
(84) GB 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	IT 18.10.2006	IT 18.10.2006	DK 18.01.2007
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	LI 29.03.2006	NL 29.03.2006	(11) 1 245 313	(11) 1 245 313	(51) B22D 31/00
IE 19.04.2006	NL 19.04.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	(84) IT 16.11.2005	(84) IT 16.11.2005	
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	IT 29.03.2006	DE 30.06.2006	(11) 1 245 319	(11) 1 245 319	(51) B23D 45/02
IT 19.04.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 245 141	(51) A01D 34/76	(84) DK 21.09.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006
(11) 1 244 837	(51) D06M 23/10	(84) NL 24.05.2006	(84) IT 24.05.2006	FI 21.06.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(11) 1 245 149	(51) A01H 4/00	NL 21.06.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006	SE 21.09.2006	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	(11) 1 245 331	(11) 1 245 331	(51) B23Q 16/00
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	(84) CY 04.02.2004	(84) CY 04.02.2004	(84) DK 04.05.2004
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(11) 1 245 153	(51) A01N 43/90	ES 04.02.2004	ES 04.02.2004	FI 04.02.2004
DK 27.12.2006		(84) IT 14.06.2006		GR 04.05.2004	GR 04.05.2004	IE 04.02.2004
(11) 1 244 846	(51) D21F 1/06	(11) 1 245 158	(51) A23G 1/00	LU 16.03.2004	LU 16.03.2004	MC 31.03.2004
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004	NL 04.02.2004	NL 04.02.2004	SE 04.05.2004
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	DK 19.08.2004	FI 19.05.2004	TR 04.02.2004	TR 04.02.2004	IT 04.02.2004
(11) 1 244 849	(51) D21G 1/00	GR 19.08.2004	IE 14.02.2005	(11) 1 245 346	(11) 1 245 346	(51) B25J 15/02
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	LU 13.02.2005	NL 19.05.2004	(84) IT 26.04.2006	(84) IT 26.04.2006	
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	SE 19.08.2004	IT 19.05.2004	(11) 1 245 356	(11) 1 245 356	(51) B26F 1/04
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(11) 1 245 162	(51) A23L 1/304	(84) IT 23.11.2005	(84) IT 23.11.2005	
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) DK 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006	(11) 1 245 373	(11) 1 245 373	(51) B29D 11/00
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	FI 05.07.2006	PT 05.12.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
MC 31.10.2006	DK 06.12.2006	SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	CH 21.06.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 244 856	(51) E03D 9/03	(11) 1 245 179	(51) A47L 13/258	ES 02.10.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	LI 21.06.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	(11) 1 245 181	(51) A47L 23/26	PT 21.11.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) NL 19.05.2004	(84) IT 19.05.2004	IT 21.06.2006	IT 21.06.2006	
PT 02.04.2007	MC 31.12.2006	(11) 1 245 203	(51) A61F 2/06	(11) 1 245 382	(11) 1 245 382	(51) B32B 29/06
DK 02.02.2007		(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006
(11) 1 244 872	(51) F03D 1/06	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	FI 14.06.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
(84) IT 07.06.2006	(84) MC 31.12.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	PT 14.11.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(11) 1 244 882	(51) F16K 7/07	IE 28.03.2006	LI 08.03.2006	IT 14.06.2006	IT 14.06.2006	MC 31.12.2006
(84) BE 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	MC 31.03.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 245 391	(11) 1 245 391	(51) B41J 2/16
FI 19.04.2006	PT 19.09.2006	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	(84) IT 05.04.2006	(84) IT 05.04.2006	
SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	(11) 1 245 211	(51) A61F 13/534	(11) 1 245 393	(11) 1 245 393	(51) B41J 2/175
MC 31.12.2006		(84) IT 10.05.2006		(84) AT 22.09.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
(11) 1 244 885	(51) F16L 47/00	(11) 1 245 214	(51) A61G 15/14	CH 22.09.2004	CH 22.09.2004	CY 26.03.2005
(84) AT 08.03.2006	(84) DE 09.06.2006	(84) IT 01.03.2006		DK 22.12.2004	DK 22.12.2004	ES 02.01.2005
DK 08.06.2006	FI 08.03.2006	(11) 1 245 243	(51) A61M 15/00	FI 22.09.2004	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004
IE 08.03.2006	PT 08.08.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	IE 28.03.2005	IE 28.03.2005	LI 22.09.2004
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	LU 26.03.2005	LU 26.03.2005	MC 31.03.2005
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	NL 22.09.2004	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
MC 30.11.2006		LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	TR 22.09.2004	TR 22.09.2004	IT 22.09.2004
(11) 1 244 939	(51) G03F 7/00	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(11) 1 245 411	(11) 1 245 411	(51) B60C 11/12
(84) BE 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	(84) IT 22.03.2006	(84) IT 22.03.2006	
DK 02.11.2006	ES 13.11.2006					
LI 02.08.2006	PT 02.01.2007					
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006					

(11) 1 245 415 (84) FI 24.01.2007	(51) B60G 7/02	PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	SE 19.10.2006	GR 07.03.2006 LI 31.03.2006 MC 31.03.2006 IT 07.12.2005	IE 07.12.2005 LU 31.03.2006 PT 08.05.2006
(11) 1 245 417 (84) GB 07.06.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006	(51) B60H 1/00 (84) DK 07.09.2006 IE 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(11) 1 245 584 (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) C08C 1/065 (84) CH 14.02.2007	(11) 1 245 742 (84) DK 14.09.2006 IT 14.06.2006	(51) E03C 1/04 (84) IE 14.06.2006
(11) 1 245 418 (84) AT 20.03.2005 CY 20.03.2005 ES 01.11.2004 FR 21.07.2004 GR 21.10.2004 LU 20.03.2005 NL 21.07.2004 TR 21.07.2004	(51) B60J 7/00 (84) BE 31.03.2005 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 GB 21.07.2004 IE 21.07.2004 MC 31.03.2005 SE 21.10.2004 IT 21.07.2004	(11) 1 245 596 (84) AT 05.07.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 PT 05.12.2006 IT 05.07.2006	(51) C08F 214/18 (84) CH 05.07.2006 ES 16.10.2006 LI 05.07.2006 SE 05.10.2006 DE 06.10.2006	(11) 1 245 746 (84) DK 30.11.2005 GB 31.08.2005 IE 31.08.2005 MC 28.02.2006 PT 22.02.2006 IT 31.08.2005	(51) E03D 11/14 (84) FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 LU 28.02.2006 NL 31.08.2005 SE 30.11.2005
(11) 1 245 421 (84) FI 27.12.2006	(51) B60J 10/00 (84) PT 28.05.2007	(11) 1 245 601 (84) GB 17.05.2006 ES 28.08.2006 IE 17.05.2006 PT 17.10.2006 IT 17.05.2006	(51) C08G 18/10 (84) DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 NL 17.05.2006 SE 17.08.2006	(11) 1 245 749 (84) BE 28.02.2006 ES 30.01.2006 GB 19.10.2005 IE 19.10.2005 MC 28.02.2006 PT 20.03.2006 IT 19.10.2005	(51) E04B 1/80 (84) DK 19.01.2006 FI 19.10.2005 GR 19.01.2006 LU 28.02.2006 NL 19.10.2005 SE 19.01.2006
(11) 1 245 457 (84) IT 12.10.2005	(51) B60R 21/01	(11) 1 245 604 (84) AT 08.11.2006 BE 08.11.2006 LI 08.11.2006 PT 09.04.2007 DK 08.02.2007	(51) C08G 63/688 (84) CH 08.11.2006 FI 08.11.2006 SE 08.02.2007 MC 31.12.2006	(11) 1 245 771 (84) DK 28.07.2004 FI 28.04.2004 IE 28.04.2004 TR 28.04.2004	(51) E05D 7/04 (84) ES 08.08.2004 GR 28.07.2004 SE 28.07.2004 IT 28.04.2004
(11) 1 245 462 (84) GB 07.12.2005	(51) B60R 21/20 (84) IT 07.12.2005	(11) 1 245 621 (84) IT 30.08.2006	(51) C08J 5/18	(11) 1 245 772 (84) BE 31.03.2006 DK 06.10.2005 FI 06.07.2005 IE 06.07.2005 LU 31.03.2006 PT 12.12.2005 IT 06.07.2005	(51) E05D 15/06 (84) CH 31.03.2006 ES 17.10.2005 GB 06.07.2005 LI 31.03.2006 MC 31.03.2006 SE 06.10.2005
(11) 1 245 468 (84) IT 04.10.2006	(51) B61D 3/10	(11) 1 245 657 (84) AT 08.11.2006 BE 08.11.2006 LI 08.11.2006 SE 08.02.2007 DK 08.02.2007	(51) C08F 214/22 (84) CH 08.11.2006 FI 08.11.2006 NL 08.11.2006 PT 09.04.2007	(11) 1 245 778 (84) BE 31.01.2005 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 MC 31.01.2005 TR 13.10.2004	(51) E06B 9/386 (84) CY 11.01.2005 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 LU 11.01.2005 SE 13.01.2005 IT 13.10.2004
(11) 1 245 475 (84) ES 12.12.2004	(51) B62D 15/02 (84) IT 01.09.2004	(11) 1 245 686 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 NL 29.11.2006 IT 29.11.2006 DK 28.02.2007	(51) C22B 3/08 (84) CH 29.11.2006 BE 29.11.2006 SE 28.02.2007 PT 30.04.2007	(11) 1 245 815 (84) ES 18.09.2006	(51) F02D 41/40 (84) IT 07.06.2006
(11) 1 245 489 (84) CY 23.02.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 LU 23.02.2005 SE 06.01.2005 IT 06.10.2004	(51) B65B 7/28 (84) ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 MC 28.02.2005 TR 06.10.2004	(11) 1 245 690 (84) CH 11.10.2006 SE 11.01.2007	(51) C22F 1/08 (84) LI 11.10.2006 IT 11.10.2006	(11) 1 245 834 (84) IT 14.09.2005	(51) F15B 13/02
(11) 1 245 501 (84) BE 31.01.2005 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 MC 31.01.2005 SE 29.12.2004 IT 29.09.2004	(51) B65D 75/30 (84) CY 18.01.2005 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 LU 18.01.2005 NL 29.09.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 245 698 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 ES 07.01.2007 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(51) C23C 14/08 (84) BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006	(11) 1 245 837 (84) DK 25.04.2006 FI 25.01.2006 IE 25.01.2006 MC 28.02.2006 PT 26.06.2006 IT 25.01.2006	(51) F16B 7/18 (84) ES 06.05.2006 GB 25.01.2006 LU 25.03.2006 NL 25.01.2006 SE 25.04.2006
(11) 1 245 514 (84) DK 18.08.2005 GB 18.05.2005 IE 18.05.2005 PT 24.10.2005 TR 18.05.2005	(51) B65G 60/00 (84) FI 18.05.2005 GR 18.08.2005 NL 18.05.2005 SE 18.08.2005 IT 18.05.2005	(11) 1 245 712 (84) IT 23.08.2006	(51) D06F 37/10	(11) 1 245 852 (84) SE 13.12.2006	(51) F16D 65/12 (84) IT 13.09.2006
(11) 1 245 518 (84) ES 18.09.2006 IE 07.06.2006 SE 07.09.2006	(51) B65H 31/32 (84) FI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(11) 1 245 715 (84) ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 LU 31.03.2006 PT 07.11.2005	(51) D06F 57/04 (84) FI 01.06.2005 IE 01.06.2005 MC 31.03.2006 IT 01.06.2005	(11) 1 245 858 (84) AT 24.11.2004 CH 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 IE 11.02.2005	(51) F16F 13/10 (84) BE 24.11.2004 CY 11.02.2005 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 LI 24.11.2004
(11) 1 245 520 (84) FI 20.12.2006 IT 20.12.2006	(51) B66B 3/00 (84) SE 20.03.2007 PT 23.04.2007	(11) 1 245 722 (84) DK 07.09.2006 IT 07.06.2006	(51) D21C 9/00 (84) PT 07.11.2006		
(11) 1 245 536 (84) IT 04.01.2006	(51) C02F 1/32	(11) 1 245 725 (84) BE 31.03.2006 DK 07.03.2006	(51) D21F 1/06 (84) CH 31.03.2006 ES 18.03.2006		
(11) 1 245 537 (84) GB 19.07.2006 ES 30.10.2006 IE 19.07.2006	(51) C02F 3/00 (84) DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 NL 19.07.2006				

LU 11.02.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 246 153	(51) G09F 7/18	FR 09.02.2005	GB 09.02.2005
NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	(84) BE 31.03.2006	(84) DK 21.03.2006	GR 09.05.2005	IE 09.02.2005
TR 24.11.2004	IT 24.11.2004	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	LU 26.02.2005	MC 28.02.2005
(11) 1 245 873	(51) F16J 15/32	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	NL 09.02.2005	SE 09.05.2005
(84) GB 23.11.2005	(84) IT 23.11.2005	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	TR 09.02.2005	IT 09.02.2005
(11) 1 245 874	(51) F16J 15/32	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	(11) 1 246 556	(51) A47C 23/00
(84) IT 21.06.2006		SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
(11) 1 245 886	(51) F16L 11/16	(11) 1 246 203	(51) G21C 21/02	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
(84) AT 14.02.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) IE 31.05.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
CH 28.02.2006	DK 16.02.2006	PT 31.10.2006	IT 31.05.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	(11) 1 246 206	(51) H01B 1/22	DK 04.01.2007	
GB 16.11.2005	GR 16.02.2006	(84) CH 28.02.2007	(84) LI 28.02.2007	(11) 1 246 563	(51) A61B 5/0428
IE 16.11.2005	LI 28.02.2006	(11) 1 246 212	(51) H01H 9/10	(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) DK 26.01.2006	CH 23.02.2005	CY 20.11.2005
NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	DK 23.05.2005	ES 03.06.2005
IT 16.11.2005		GB 26.10.2005	GR 26.01.2006	FI 23.02.2005	GR 23.05.2005
(11) 1 245 892	(51) F16L 33/207	IE 26.10.2005	LU 31.03.2006	IE 21.11.2005	LI 23.02.2005
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	MC 31.03.2006	PT 27.03.2006	NL 23.02.2005	PT 03.08.2005
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	SE 26.01.2006	IT 26.10.2005	SE 23.05.2005	TR 23.02.2005
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(11) 1 246 302	(51) H01R 4/24	IT 23.02.2005	
IE 25.07.2006	LI 31.05.2006	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(11) 1 246 578	(51) A61B 17/86
MC 31.07.2006	NL 31.05.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 30.11.2003
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	IE 30.08.2006	PT 12.02.2007	CY 12.11.2003	DK 10.12.2003
IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	ES 21.12.2003	FI 10.09.2003
(11) 1 245 907	(51) F24F 1/00	(11) 1 246 303	(51) H01R 4/24	GR 10.12.2003	IE 10.09.2003
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) FR 29.12.2004	(84) GR 29.03.2005	LU 12.11.2003	MC 30.11.2003
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	SE 29.03.2005	IT 29.12.2004	NL 10.09.2003	PT 22.12.2003
FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	(11) 1 246 319	(51) H01R 25/16	SE 10.12.2003	TR 10.09.2003
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	IT 10.09.2003	
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 246 616	(51) A61K 31/00
DE 15.09.2006		ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
(11) 1 245 908	(51) F24F 1/00	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	IT 21.06.2006	DE 22.09.2006	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
(11) 1 245 920	(51) F41H 3/00	(11) 1 246 320	(51) H01S 3/067	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
(84) IT 07.12.2005		(84) IT 04.01.2006		IT 02.08.2006	MC 30.11.2006
(11) 1 245 936	(51) G01G 19/393	(11) 1 246 346	(51) H02K 11/04	(11) 1 246 617	(51) A61K 31/549
(84) IT 09.11.2005		(84) IT 31.05.2006		(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006
(11) 1 245 980	(51) G02B 6/38	(11) 1 246 371	(51) H04B 1/707	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
(84) IT 14.06.2006		(84) DK 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
(11) 1 246 071	(51) G06F 13/10	FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	MC 31.12.2006	DK 13.12.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 246 640	(51) A61K 38/40
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006
LI 10.05.2006	PT 10.10.2006	(11) 1 246 372	(51) H04B 7/005	IT 19.04.2006	MC 31.12.2006
IT 10.05.2006		(84) DE 28.10.2005	(84) NL 27.07.2005	(11) 1 246 649	(51) A61K 48/00
(11) 1 246 140	(51) G07F 11/42	IT 27.07.2005		(84) IT 18.10.2006	(84) DK 18.01.2007
(84) GB 25.04.2006	(84) AT 25.01.2006	(11) 1 246 404	(51) H04J 3/16	(11) 1 246 655	(51) A61M 3/02
BE 25.01.2006	CH 25.01.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
DK 25.04.2006	ES 06.05.2006	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
FI 25.01.2006	IE 27.03.2006	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006
LI 25.01.2006	LU 31.03.2006	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
MC 31.03.2006	NL 25.01.2006	IT 22.03.2006	MC 31.10.2006	IT 10.05.2006	MC 31.12.2006
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	(11) 1 246 432	(51) H04M 1/247	(11) 1 246 659	(51) A61M 16/20
IT 25.01.2006		(84) CH 07.02.2007	(84) LI 07.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006
(11) 1 246 150	(51) G08B 26/00	(11) 1 246 455	(51) H04N 5/225	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
(84) DK 13.07.2005	(84) ES 24.07.2005	(84) IT 22.02.2006		NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
FI 13.04.2005	GR 13.07.2005	(11) 1 246 503	(51) H04R 25/00	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
NL 13.04.2005	PT 13.09.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) CY 26.02.2005	MC 31.12.2006	DK 11.01.2007
SE 13.07.2005	IT 13.04.2005	DE 01.09.2005	DK 09.05.2005	(11) 1 246 696	(51) B01J 23/34
		ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	(84) PT 19.03.2007	(84) SE 11.01.2007
				IT 11.10.2006	MC 31.12.2006
				DK 11.01.2007	

- (11) **1 246 698** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 IT 20.09.2006
MC 31.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 246 699** (51) **B01L 3/00**
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
- (11) **1 246 777** (51) **C01F 17/00**
(84) AT 15.03.2006 (84) DK 15.06.2006
ES 26.06.2006 FI 15.03.2006
IE 15.03.2006 NL 15.03.2006
PT 16.08.2006 SE 15.06.2006
IT 15.03.2006 CH 30.11.2006
LI 30.11.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 246 801** (51) **C07D 211/66**
(84) AT 20.09.2006 (84) FI 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
IT 20.09.2006 MC 31.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 246 841** (51) **C07K 14/47**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
IT 20.09.2006 MC 31.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 246 851** (51) **C08F 10/00**
(84) AT 14.06.2006 (84) CH 14.06.2006
DK 14.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 IT 14.06.2006
MC 31.10.2006
- (11) **1 246 861** (51) **C08G 65/34**
(84) AT 17.05.2006 (84) CH 17.05.2006
DK 17.08.2006 FI 17.05.2006
LI 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006 IT 17.05.2006
MC 31.12.2006
- (11) **1 246 962** (51) **D06F 37/30**
(84) DK 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006
IE 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 IT 17.05.2006
MC 31.12.2006
- (11) **1 246 979** (51) **E04C 3/00**
(84) FI 14.03.2007 (84) CH 14.03.2007
LI 14.03.2007
- (11) **1 246 995** (51) **E21B 15/00**
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006
CH 29.03.2006 DK 29.06.2006
ES 10.07.2006 LI 29.03.2006
NL 29.03.2006 PT 29.08.2006
SE 29.06.2006 IT 29.03.2006
DE 30.06.2006
- (11) **1 246 998** (51) **E21B 19/15**
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
CH 19.04.2006 DK 19.07.2006
ES 30.07.2006 FI 19.04.2006
LI 19.04.2006 PT 19.09.2006
SE 19.07.2006 IT 19.04.2006
DE 20.07.2006
- (11) **1 247 005** (51) **F01L 1/047**
(84) DK 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
IE 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
IT 21.06.2006 MC 31.12.2006
- (11) **1 247 010** (51) **F02B 25/22**
(84) IT 19.07.2006 (84) DE 20.10.2006
- (11) **1 247 032** (51) **F16J 9/20**
(84) IT 07.06.2006 (84) MC 31.12.2006
- (11) **1 247 046** (51) **F23G 5/32**
(84) GB 14.06.2006 (84) AT 14.06.2006
DK 14.09.2006 FI 14.06.2006
IE 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 IT 14.06.2006
MC 31.12.2006
- (11) **1 247 049** (51) **F24H 1/18**
(84) GB 24.05.2006 (84) ES 04.09.2006
IT 24.05.2006 DE 25.08.2006
- (11) **1 247 061** (51) **G01B 3/10**
(84) AT 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006
LI 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 IT 13.09.2006
MC 30.11.2006
- (11) **1 247 063** (51) **G01B 5/28**
(84) FI 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007
LI 21.02.2007
- (11) **1 247 064** (51) **G01B 7/00**
(84) AT 27.12.2006 (84) BE 27.12.2006
FI 27.12.2006 SE 27.03.2007
PT 28.05.2007 CH 27.12.2006
LI 27.12.2006
- (11) **1 247 083** (51) **G01M 11/00**
(84) DK 01.05.2006 (84) ES 12.05.2006
FI 01.02.2006 IE 01.02.2006
NL 01.02.2006 PT 03.07.2006
SE 01.05.2006 IT 01.02.2006
CH 30.11.2006 LI 30.11.2006
MC 30.11.2006
- (11) **1 247 084** (51) **G01N 1/31**
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007
LI 28.02.2007
- (11) **1 247 165** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
LI 03.05.2006 NL 03.05.2006
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
IT 03.05.2006 DE 04.08.2006
MC 31.10.2006
- (11) **1 247 190** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
IT 23.08.2006 MC 31.12.2006
- (11) **1 247 239** (51) **G06F 19/00**
(84) CH 22.11.2006 (84) LI 22.11.2006
NL 22.11.2006 PT 23.04.2007
MC 31.12.2006
- (11) **1 247 266** (51) **G08B 17/04**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
IT 30.08.2006 MC 30.11.2006
DE 01.12.2006
- (11) **1 247 331** (51) **H03B 5/12**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 IT 06.09.2006
MC 31.12.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 247 335** (51) **H03F 1/00**
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
LI 22.11.2006 BE 22.11.2006
FI 22.11.2006 NL 22.11.2006
SE 22.02.2007 IT 22.11.2006
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007
- (11) **1 247 415** (51) **H04Q 7/34**
(84) FI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007
LI 28.02.2007
- (11) **1 247 443** (51) **A01F 29/02**
(84) DK 02.11.2006 (84) ES 13.11.2006
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006
PT 02.01.2007 IT 02.08.2006
- (11) **1 247 458** (51) **A23L 1/28**
(84) IT 12.10.2005
- (11) **1 247 461** (51) **A24C 5/34**
(84) ES 17.12.2006 (84) FI 06.09.2006
IE 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 IT 06.09.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 247 477** (51) **A47C 20/04**
(84) BE 30.04.2006 (84) CH 30.04.2006
DK 01.05.2006 FI 01.02.2006
GB 01.02.2006 IE 01.02.2006
LI 30.04.2006 MC 30.04.2006
PT 03.07.2006 SE 01.05.2006
IT 01.02.2006
- (11) **1 247 478** (51) **A47C 31/12**
(84) DK 22.09.2005 (84) ES 03.10.2005
FI 22.06.2005 GB 22.06.2005
GR 22.09.2005 IE 22.06.2005
NL 22.06.2005 PT 29.11.2005
SE 22.09.2005 TR 22.06.2005
IT 22.06.2005
- (11) **1 247 491** (51) **A61B 17/00**
(84) DK 01.06.2006 (84) FI 01.03.2006
MC 31.03.2006 NL 01.03.2006
PT 01.08.2006 SE 01.06.2006
IT 01.03.2006
- (11) **1 247 500** (51) **A61F 2/01**
(84) AT 20.07.2005 (84) BE 20.07.2005
CH 20.07.2005 DK 20.10.2005
ES 31.10.2005 FI 20.07.2005
GR 20.10.2005 LI 20.07.2005
LU 28.02.2006 MC 28.02.2006
NL 20.07.2005 PT 21.12.2005
SE 20.10.2005 TR 20.07.2005

IT 20.07.2005		(11) 1 247 711	(51) B60T 8/40	(11) 1 247 849	(51) C09D 175/14
(11) 1 247 554	(51) A63H 17/26	(84) FR 30.06.2004	(84) IT 30.06.2004	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005
(84) BE 31.01.2005	(84) CY 26.01.2005	(11) 1 247 727	(51) B62D 25/20	CH 23.11.2005	DK 23.02.2006
DK 04.11.2004	ES 15.11.2004	(84) IT 02.11.2005		FI 23.11.2005	GR 23.02.2006
FI 04.08.2004	FR 04.08.2004	(11) 1 247 731	(51) B62K 25/30	IE 28.03.2006	LI 23.11.2005
GB 04.08.2004	GR 04.11.2004	(84) NL 05.07.2006	(84) IT 05.07.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
IE 04.08.2004	LU 26.01.2005	(11) 1 247 764	(51) B65F 1/16	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006
MC 31.01.2005	NL 04.08.2004	(84) AT 03.04.2004	(84) BE 30.04.2004	SE 23.02.2006	IT 23.11.2005
SE 04.11.2004	TR 04.08.2004	CY 17.12.2003	DK 17.03.2004	(11) 1 247 859	(51) C11D 3/39
IT 04.08.2004		ES 28.03.2004	FI 17.12.2003	(84) AT 27.03.2005	(84) BE 31.03.2005
(11) 1 247 611	(51) B23Q 1/01	FR 17.12.2003	GB 17.12.2003	CY 27.03.2005	DK 14.10.2004
(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004	GR 17.03.2004	IE 17.12.2003	ES 25.10.2004	FI 14.07.2004
CH 09.06.2004	DE 10.09.2004	LU 03.04.2004	MC 30.04.2004	FR 14.07.2004	GB 14.07.2004
DK 09.09.2004	ES 20.09.2004	NL 17.12.2003	SE 17.03.2004	GR 14.10.2004	IE 14.07.2004
FI 09.06.2004	FR 09.06.2004	TR 17.12.2003	IT 17.12.2003	LU 27.03.2005	MC 31.03.2005
GR 09.09.2004	LI 09.06.2004	(11) 1 247 765	(51) B65F 3/00	NL 14.07.2004	SE 14.10.2004
NL 09.06.2004	SE 09.09.2004	(84) CY 07.02.2005	(84) ES 14.02.2005	TR 14.07.2004	IT 14.07.2004
TR 09.06.2004	IT 09.06.2004	FI 03.11.2004	GB 03.11.2004	(11) 1 247 863	(51) C12N 15/12
(11) 1 247 644	(51) B41C 1/10	GR 03.02.2005	MC 28.02.2005	(84) IT 28.12.2005	
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	TR 03.11.2004	IT 03.11.2004	(11) 1 247 869	(51) C12P 13/04
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(11) 1 247 767	(51) B65G 17/48	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	CH 07.12.2005	DK 07.03.2006	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	(11) 1 247 889	(51) D06G 1/00
IT 31.05.2006		IE 03.04.2006	LI 07.12.2005	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
(11) 1 247 645	(51) B41C 1/10	MC 30.04.2006	NL 07.12.2005	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
(84) ES 20.11.2006	(84) NL 09.08.2006	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
IT 09.08.2006		IT 07.12.2005		LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
(11) 1 247 655	(51) B41M 5/26	(11) 1 247 773	(51) B65H 19/28	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
(84) CH 31.05.2006	(84) LI 31.05.2006	(84) IE 22.02.2006	(84) MC 31.03.2006	IT 17.05.2006	
NL 31.05.2006	DE 01.09.2006	PT 24.07.2006	IT 22.02.2006	(11) 1 247 894	(51) D21F 1/48
(11) 1 247 666	(51) B60H 1/00	(11) 1 247 784	(51) C04B 35/043	(84) IT 17.05.2006	
(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(11) 1 247 904	(51) E01C 19/48
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) DK 01.05.2006
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	ES 12.05.2006	IE 01.02.2006
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	MC 30.04.2006	NL 01.02.2006
IT 21.06.2006		(11) 1 247 788	(51) C04B 35/66	PT 03.07.2006	IT 01.02.2006
(11) 1 247 676	(51) B60J 7/14	(84) BE 31.03.2005	(84) CY 27.03.2005	(11) 1 247 928	(51) E05B 65/20
(84) AT 04.04.2005	(84) BE 30.04.2005	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	(84) ES 25.03.2006	(84) GB 14.12.2005
CY 04.04.2005	DK 09.06.2005	FI 29.12.2004	FR 29.12.2004	IT 14.12.2005	
ES 20.06.2005	FI 09.03.2005	GB 29.12.2004	GR 29.03.2005	(11) 1 247 938	(51) F01D 5/14
GB 09.03.2005	GR 09.06.2005	IE 29.12.2004	LU 27.03.2005	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
IE 09.03.2005	LU 04.04.2005	MC 31.03.2005	NL 29.12.2004	(11) 1 247 942	(51) F01D 11/00
MC 30.04.2005	NL 09.03.2005	SE 29.03.2005	IT 29.12.2004	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
PT 07.09.2005	TR 09.03.2005	(11) 1 247 792	(51) C07C 29/147	DK 28.09.2006	FI 28.06.2006
IT 09.03.2005		(84) DK 09.11.2006	(84) PT 09.01.2007	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006
(11) 1 247 686	(51) B60K 35/00	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006
(84) ES 11.09.2006	(84) IT 31.05.2006	(11) 1 247 800	(51) C07C 229/24	(11) 1 247 964	(51) F02N 11/10
(11) 1 247 688	(51) B60N 2/28	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
(84) IT 21.06.2006		DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006
(11) 1 247 692	(51) B60R 1/06	GB 22.03.2006	LI 31.03.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006
DK 28.02.2006	ES 13.03.2006	(11) 1 247 823	(51) C08F 283/01	(11) 1 247 965	(51) F02D 41/12
FI 30.11.2005	GB 30.11.2005	(84) DK 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006	(84) FI 14.02.2007	
GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	IE 29.03.2006	NL 29.03.2006	(11) 1 247 966	(51) F02D 41/14
LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	(84) IT 17.05.2006	
NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	IT 29.03.2006		(11) 1 247 989	(51) F04D 25/16
SE 28.02.2006	IT 30.11.2005	(11) 1 247 827	(51) C08G 18/48	(84) FI 06.12.2006	(84) SE 06.03.2007
(11) 1 247 703	(51) B60R 22/24	(84) IT 21.12.2005		IT 06.12.2006	PT 07.05.2007
(84) ES 11.09.2006	(84) IT 31.05.2006				

(11) 1 247 995	(51) <i>F15B 11/036</i>	(11) 1 248 344	(51) <i>H02J 3/01</i>	(11) 1 248 561	(51) <i>A61B 5/053</i>
(84) DK 23.09.2004	(84) ES 23.06.2004	(84) GB 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
FI 23.06.2004	GR 23.09.2004	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
IE 23.06.2004	NL 23.06.2004	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	ES 09.10.2006	LI 28.06.2006
SE 23.09.2004	TR 23.06.2004	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
IT 23.06.2004		IT 28.06.2006		IT 28.06.2006	MC 30.09.2006
(11) 1 248 009	(51) <i>F16D 65/12</i>	(11) 1 248 383	(51) <i>H04B 3/46</i>	(11) 1 248 585	(51) <i>A61H 1/02</i>
(84) FI 08.11.2006	(84) PT 09.04.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
DK 08.02.2007		CH 20.09.2006	FI 20.09.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
		LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
(11) 1 248 024	(51) <i>F16J 15/08</i>	(84) PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
(84) IT 05.07.2006		IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
				IT 30.08.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 248 025	(51) <i>F16J 15/32</i>	(11) 1 248 415	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 248 616	(51) <i>A61K 31/422</i>
(84) GB 26.04.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	LI 21.03.2007	
(11) 1 248 039	(51) <i>F21V 31/00</i>	(84) ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	(11) 1 248 618	(51) <i>A61K 31/44</i>
(84) BE 31.03.2006	(84) DK 01.06.2006	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	(84) IT 22.03.2006	(84) MC 30.11.2006
FI 01.03.2006	GB 01.03.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006		
IE 01.03.2006	MC 31.03.2006	IT 26.07.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 248 659	(51) <i>A61N 1/00</i>
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006			(84) BE 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006
IT 01.03.2006				FI 26.04.2006	LI 26.04.2006
(11) 1 248 042	(51) <i>F23J 13/04</i>	(11) 1 248 434	(51) <i>H04L 29/06</i>	(84) IT 26.04.2006	MC 31.12.2006
(84) GB 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(11) 1 248 694	(51) <i>B23Q 11/00</i>
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	IE 04.04.2006	LI 01.03.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
IT 28.06.2006		MC 30.04.2006	NL 01.03.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
		PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
		IT 01.03.2006		DK 13.12.2006	
(11) 1 248 051	(51) <i>F24H 1/00</i>	(11) 1 248 469	(51) <i>H04N 7/50</i>	(11) 1 248 716	(51) <i>B60S 1/04</i>
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) IT 30.08.2006	
DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006		
FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006		
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006		
IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006		
		IT 31.05.2006			
(11) 1 248 053	(51) <i>F24H 9/02</i>	(11) 1 248 485	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 248 759	(51) <i>C07C 37/08</i>
(84) ES 03.07.2006	(84) GB 22.03.2006	(84) IT 01.03.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006
IE 22.03.2006	NL 22.03.2006		DK 31.08.2006	DK 21.09.2006	FI 21.06.2006
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006		FI 31.05.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
IT 22.03.2006			NL 31.05.2006	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
			PT 31.10.2006	MC 31.12.2006	
			IT 31.05.2006		
(11) 1 248 054	(51) <i>F24H 9/14</i>	(11) 1 248 491	(51) <i>H04R 1/32</i>	(11) 1 248 805	(51) <i>C08F 8/04</i>
(84) DK 28.03.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) PT 19.02.2007
GB 28.12.2005	IE 28.12.2005	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	IT 06.09.2006	MC 30.11.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006		
NL 28.12.2005	SE 28.03.2006	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006		
IT 28.12.2005					
(11) 1 248 063	(51) <i>F28D 1/053</i>	(11) 1 248 492	(51) <i>H04R 1/32</i>	(11) 1 248 810	(51) <i>C08G 18/67</i>
(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	IE 28.06.2006	PT 28.11.2006
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	IT 28.06.2006	MC 31.12.2006
IT 28.06.2006		SE 31.08.2006	IT 31.05.2006		
(11) 1 248 090	(51) <i>G01L 5/00</i>	(11) 1 248 535	(51) <i>A23L 3/00</i>	(11) 1 248 848	(51) <i>C07K 14/705</i>
(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
FI 20.12.2006	PT 23.04.2007	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	LI 28.02.2007	
		FI 06.09.2006	LI 06.09.2006		
		NL 06.09.2006	PT 19.02.2007		
		SE 06.12.2006	IT 06.09.2006		
		DK 06.12.2006			
(11) 1 248 101	(51) <i>G01N 27/416</i>	(11) 1 248 546	(51) <i>A47C 31/10</i>	(11) 1 248 908	(51) <i>F15B 15/10</i>
(84) FI 28.02.2007		(84) AT 13.09.2003	(84) BE 30.09.2003	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
		CY 13.09.2003	DK 13.11.2003	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
		ES 24.11.2003	FI 13.08.2003	ES 13.02.2007	NL 02.11.2006
		FR 13.08.2003	GB 13.08.2003	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
		GR 13.11.2003	IE 13.08.2003	DK 02.02.2007	
		LU 13.09.2003	MC 30.09.2003		
		NL 13.08.2003	PT 13.01.2004		
		SE 13.11.2003	TR 13.08.2003		
		IT 13.08.2003			
(11) 1 248 106	(51) <i>G01N 33/483</i>			(11) 1 248 925	(51) <i>F16K 1/20</i>
(84) AT 02.06.2004	(84) CH 02.06.2004			(84) ES 12.05.2006	(84) GB 01.02.2006
DK 02.09.2004	ES 13.09.2004			IT 01.02.2006	
FI 02.06.2004	FR 02.06.2004				
GR 02.09.2004	LI 02.06.2004				
NL 02.06.2004	TR 02.06.2004				
IT 02.06.2004					
				(11) 1 248 933	(51) <i>F25B 9/14</i>
				(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
				LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
				ES 05.02.2007	FI 25.10.2006

NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	FI 30.06.2004	FR 30.06.2004	GR 28.04.2004	IE 28.01.2004
SE 25.01.2007	DK 25.01.2007	GB 30.06.2004	GR 30.09.2004	LU 06.04.2004	MC 30.04.2004
(11) 1 248 959	(51) G02B 5/28	IE 30.06.2004	NL 30.06.2004	NL 28.01.2004	SE 28.04.2004
(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	SE 30.09.2004	TR 30.06.2004	TR 28.01.2004	IT 28.01.2004
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006				
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(11) 1 249 184	(51) A43B 5/04	(11) 1 249 312	(51) B25B 5/08
IT 21.06.2006	MC 31.12.2006	(84) NL 15.11.2006	(84) PT 16.04.2007	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006
		DK 15.02.2007		PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
(11) 1 248 963	(51) G03F 1/14			(11) 1 249 325	(51) B28B 11/00
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(11) 1 249 193	(51) A47F 3/04	(84) IT 21.12.2005	
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006		
ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007	(11) 1 249 327	(51) B28D 1/14
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006			(84) AT 20.03.2005	(84) BE 31.03.2005
IT 22.03.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 249 195	(51) A47J 27/21	CY 20.03.2005	DK 20.01.2005
		(84) AT 26.03.2005	(84) BE 31.03.2005	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004
(11) 1 249 067	(51) H02M 5/45	CY 26.03.2005	DK 24.02.2005	FR 20.10.2004	GB 20.10.2004
(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004
CH 27.07.2005	CY 12.10.2005	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	LU 20.03.2005	MC 31.03.2005
DK 27.10.2005	ES 07.11.2005	LU 26.03.2005	MC 31.03.2005	NL 20.10.2004	SE 20.01.2005
FI 27.07.2005	GR 27.10.2005	NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	TR 20.10.2004	IT 20.10.2004
IE 12.10.2005	LI 27.07.2005	TR 24.11.2004	IT 24.11.2004		
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005			(11) 1 249 342	(51) B41C 1/10
NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	(11) 1 249 232	(51) A61K 9/51	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
SE 27.10.2005	TR 27.07.2005	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
IT 27.07.2005		LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
		ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(11) 1 249 076	(51) H04B 1/40	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	DK 18.01.2007	
CH 18.02.2004	CY 18.02.2004	DK 11.01.2007			
DK 18.05.2004	ES 29.05.2004			(11) 1 249 349	(51) B41J 2/21
FI 18.02.2004	GR 18.05.2004	(11) 1 249 234	(51) A61K 31/192	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
IE 18.10.2004	LI 18.02.2004	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	CH 11.08.2004	CY 12.04.2005
LU 16.10.2004	MC 31.10.2004	CH 22.02.2006	DK 22.05.2006	DK 11.11.2004	ES 22.11.2004
NL 18.02.2004	SE 18.05.2004	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004
TR 18.02.2004	IT 18.02.2004	IE 20.03.2006	LI 22.02.2006	IE 12.04.2005	LI 11.08.2004
		MC 31.03.2006	NL 22.02.2006	LU 12.04.2005	MC 30.04.2005
(11) 1 249 082	(51) H04B 7/185	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	NL 11.08.2004	SE 11.11.2004
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	IT 22.02.2006		TR 11.08.2004	IT 11.08.2004
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006				
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(11) 1 249 256	(51) A62C 33/06	(11) 1 249 359	(51) B60H 1/34
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) FI 08.11.2006	(84) SE 08.02.2007	(84) GB 10.05.2006	(84) ES 21.08.2006
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	IT 08.11.2006	PT 09.04.2007	IT 10.05.2006	
DK 06.12.2006		DK 08.02.2007			
(11) 1 249 094	(51) H04L 1/18			(11) 1 249 362	(51) B60N 2/00
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(11) 1 249 267	(51) B01D 57/00	(84) IT 07.06.2006	
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006		
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	(11) 1 249 370	(51) B60R 16/02
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	FI 08.02.2006	IE 08.02.2006	(84) IT 13.10.2004	
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	LI 31.03.2006	MC 31.03.2006	(11) 1 249 372	(51) B60R 19/48
		NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
		SE 08.05.2006	IT 08.02.2006	IE 21.06.2006	PT 21.11.2006
(11) 1 249 104	(51) H04L 12/56			SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(11) 1 249 280	(51) B05D 5/08		
LI 07.03.2007		(84) FI 27.09.2006	(84) IE 27.09.2006	(11) 1 249 379	(51) B62D 6/00
		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) IT 02.08.2006	
(11) 1 249 116	(51) H04L 27/233	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006		
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006			(11) 1 249 381	(51) B62D 25/04
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	(11) 1 249 285	(51) B21C 37/29	(84) ES 29.04.2006	(84) GB 18.01.2006
PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	(84) FI 31.01.2007		IT 18.01.2006	
LI 27.12.2006					
(11) 1 249 162	(51) A01K 89/02	(11) 1 249 292	(51) B23C 3/12	(11) 1 249 391	(51) B64C 1/14
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	IE 24.05.2006	NL 24.05.2006
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	PT 24.10.2006	IT 24.05.2006
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	IT 02.08.2006			
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006			(11) 1 249 400	(51) B65B 43/12
DK 20.12.2006		(11) 1 249 306	(51) B23Q 5/40	(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005
		(84) AT 06.04.2004	(84) BE 30.04.2004	CH 12.10.2005	DK 12.01.2006
(11) 1 249 182	(51) B29C 65/08	CY 28.01.2004	DK 28.04.2004	FI 12.10.2005	GR 12.01.2006
(84) DK 30.09.2004	(84) ES 11.10.2004	ES 09.05.2004	FI 28.01.2004	IE 12.04.2006	LI 12.10.2005
		FR 28.01.2004	GB 28.01.2004	MC 30.04.2006	NL 12.10.2005

PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	FI 14.12.2005	GB 14.12.2005	(11) 1 249 600	(51) F02D 41/30
IT 12.10.2005		GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	(84) IT 14.06.2006	
(11) 1 249 401	(51) B65D 5/42	MC 30.04.2006	NL 14.12.2005	(11) 1 249 601	(51) F02N 11/08
(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	(84) IT 01.02.2006	
DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	IT 14.12.2005		(11) 1 249 603	(51) F04B 25/00
FI 15.02.2006	GB 15.02.2006	(11) 1 249 535	(51) E01B 27/00	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006
IE 15.02.2006	LI 30.04.2006	(84) DK 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007
MC 30.04.2006	NL 15.02.2006	GB 31.08.2005	GR 30.11.2005	DK 28.02.2007	
PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	IE 31.08.2005	LI 31.03.2006	(11) 1 249 621	(51) F16B 2/06
IT 15.02.2006		LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
(11) 1 249 410	(51) B65G 51/03	NL 31.08.2005	PT 22.02.2006	(11) 1 249 622	(51) F16B 7/04
(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	SE 30.11.2005	IT 31.08.2005	(84) DK 16.09.2004	(84) ES 27.09.2004
DK 03.11.2005	ES 14.11.2005	(11) 1 249 536	(51) E01B 27/02	GB 16.06.2004	GR 16.09.2004
FI 03.08.2005	GB 03.08.2005	(84) DK 07.03.2006	(84) ES 18.03.2006	IE 16.06.2004	NL 16.06.2004
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	FI 07.12.2005	GB 07.12.2005	SE 16.09.2004	TR 16.06.2004
LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	IT 16.06.2004	
NL 03.08.2005	PT 03.01.2006	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	(11) 1 249 640	(51) F16H 39/14
SE 03.11.2005	TR 03.08.2005	MC 31.03.2006	NL 07.12.2005	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
IT 03.08.2005		PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
(11) 1 249 421	(51) B65H 54/28	IT 07.12.2005		ES 23.10.2006	LI 12.07.2006
(84) IT 30.11.2005		(11) 1 249 550	(51) E04B 2/96	NL 12.07.2006	IT 12.07.2006
(11) 1 249 446	(51) C07C 323/12	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(11) 1 249 648	(51) F16J 15/32
(84) FI 07.03.2007		IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) GB 03.05.2006	(84) IT 03.05.2006
(11) 1 249 460	(51) C08G 18/10	PT 13.03.2007	IT 27.09.2006	(11) 1 249 649	(51) F16K 27/04
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	DK 27.12.2006		(84) AT 04.04.2005	(84) BE 30.04.2005
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 249 551	(51) E04C 3/29	CY 04.04.2005	DK 25.11.2004
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	ES 06.12.2004	FI 25.08.2004
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 17.08.2006	FI 17.05.2006	FR 25.08.2004	GB 25.08.2004
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	GR 25.11.2004	IE 25.08.2004
IT 14.06.2006		SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	LU 04.04.2005	MC 30.04.2005
(11) 1 249 463	(51) C08G 64/20	(11) 1 249 554	(51) E04D 3/08	NL 25.08.2004	SE 25.11.2004
(84) CH 30.04.2006	(84) DK 25.04.2006	(84) ES 25.09.2006	(84) FI 14.06.2006	TR 25.08.2004	IT 25.08.2004
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	IE 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 249 660	(51) F21V 14/06
GB 25.01.2006	IE 25.01.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006
LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	(11) 1 249 570	(51) E05C 19/02	CH 18.01.2006	DK 18.04.2006
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) DK 14.03.2006	FI 18.01.2006	IE 03.04.2006
IT 25.01.2006		ES 25.03.2006	FI 14.12.2005	LI 18.01.2006	MC 30.04.2006
(11) 1 249 466	(51) C08J 3/215	GB 14.12.2005	GR 14.03.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
(84) FI 08.11.2006	(84) SE 08.02.2007	IE 14.12.2005	MC 30.04.2006	IT 18.01.2006	
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	(11) 1 249 693	(51) G01L 3/10
(11) 1 249 481	(51) C09K 3/14	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005	(84) IT 18.10.2006	
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(11) 1 249 581	(51) F01K 23/10	(11) 1 249 711	(51) G01S 3/782
CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) FI 30.08.2006
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	IT 02.08.2006	DE 03.11.2006	IE 30.08.2006	PT 12.02.2007
IE 10.04.2006	LI 11.01.2006	(11) 1 249 595	(51) F02G 1/04	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006
MC 30.04.2006	NL 11.01.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(11) 1 249 735	(51) G03G 9/08
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	(11) 1 249 596	(51) F02M 21/02	(84) IT 26.07.2006	
IT 11.01.2006		(84) BE 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006	(11) 1 249 743	(51) G05B 17/02
(11) 1 249 487	(51) C11B 15/00	DK 03.08.2006	FI 03.05.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006
(84) MC 31.03.2006	(84) IT 23.11.2005	LI 03.05.2006	PT 03.10.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(11) 1 249 490	(51) C12N 5/08	IT 03.05.2006		IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
(84) IT 06.09.2006		(11) 1 249 597	(51) F02M 35/16	DK 02.02.2007	
(11) 1 249 511	(51) C22C 33/02	(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	(11) 1 249 774	(51) H04L 12/28
(84) FI 06.09.2006	(84) IE 06.09.2006	CH 25.08.2004	CY 11.04.2005	(84) DE 06.07.2006	
PT 19.02.2007	IT 06.09.2006	DK 25.11.2004	ES 06.12.2004	(11) 1 249 897	(51) H01R 13/627
MC 31.12.2006		FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	(84) PT 04.06.2007	
(11) 1 249 519	(51) C30B 7/00	IE 11.04.2005	LI 25.08.2004	(11) 1 249 898	(51) H01R 13/646
(84) IT 10.12.2003		LU 11.04.2005	MC 30.04.2005	(84) FI 14.02.2007	
(11) 1 249 530	(51) D06H 3/08	NL 25.08.2004	SE 25.11.2004		
(84) DK 14.03.2006	(84) ES 25.03.2006	TR 25.08.2004	IT 25.08.2004		

(11) 1 249 913 (84) AT 20.02.2006 DK 25.04.2006 IE 25.01.2006 MC 28.02.2006 PT 26.06.2006	(51) H02G 3/08 (84) BE 28.02.2006 FI 25.01.2006 LU 25.03.2006 NL 25.01.2006 IT 25.01.2006	(11) 1 250 342 (84) CH 28.06.2006 LI 28.06.2006 MC 30.11.2006	(51) C07F 17/00 (84) DK 28.09.2006 IT 28.06.2006	(11) 1 250 508 (84) CH 04.10.2006 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 MC 30.11.2006	(51) E06B 1/12 (84) ES 15.01.2007 LI 04.10.2006 IT 04.10.2006
(11) 1 249 918 (84) IT 26.10.2005	(51) H02K 1/27	(11) 1 250 363 (84) DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006 MC 31.12.2006	(51) C08F 10/00 (84) ES 11.12.2006 IE 30.08.2006 PT 12.02.2007 IT 30.08.2006	(11) 1 250 592 (84) IT 06.09.2006	(51) G01N 29/00 (84) DE 07.12.2006
(11) 1 250 032 (84) IT 26.04.2006	(51) H05K 3/34	(11) 1 250 367 (84) DK 12.07.2006 IE 12.04.2006 SE 12.07.2006 MC 31.12.2006	(51) C08G 18/02 (84) FI 12.04.2006 PT 12.09.2006 IT 12.04.2006	(11) 1 250 680 (84) AT 13.09.2006 ES 24.12.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006	(51) G06K 19/06 (84) BE 13.09.2006 FI 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
(11) 1 250 041 (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) A01N 1/02 (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 DE 22.09.2006	(11) 1 250 387 (84) FI 04.10.2006 IT 04.10.2006	(51) C09D 5/02 (84) PT 16.03.2007 MC 31.12.2006	(11) 1 250 709 (84) AT 15.11.2006 BE 15.11.2006 SE 15.02.2007 DK 15.02.2007	(51) H01J 23/50 (84) CH 15.11.2006 LI 15.11.2006 PT 16.04.2007
(11) 1 250 079 (84) GB 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006	(51) A47L 9/06 (84) ES 24.12.2006 IE 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006	(11) 1 250 391 (84) DK 14.09.2006 IE 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006	(51) C09J 5/06 (84) FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 250 719 (84) DK 30.11.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006 MC 31.12.2006	(51) H01M 8/02 (84) FI 30.08.2006 PT 12.02.2007 IT 30.08.2006
(11) 1 250 088 (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006	(51) A61B 5/103 (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 CH 27.12.2006	(11) 1 250 451 (84) AT 29.03.2006 DK 29.06.2006 PT 29.08.2006 MC 30.11.2006	(51) C12Q 1/68 (84) CH 29.03.2006 LI 29.03.2006 IT 29.03.2006	(11) 1 250 729 (84) AT 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 MC 31.12.2006	(51) H01Q 13/18 (84) ES 17.12.2006 IE 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006 DK 06.12.2006
(11) 1 250 103 (84) AT 19.04.2006 CH 19.04.2006 ES 30.07.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006 IT 19.04.2006 MC 31.12.2006	(51) A61B 18/18 (84) BE 19.04.2006 DK 19.07.2006 FI 19.04.2006 NL 19.04.2006 SE 19.07.2006 DE 20.07.2006	(11) 1 250 461 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) C12Q 1/68 (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) 1 250 751 (84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 ES 06.08.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006	(51) H03F 1/00 (84) BE 26.04.2006 DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 250 241 (84) FI 20.12.2006 PT 23.04.2007	(51) B60J 10/02 (84) SE 20.03.2007	(11) 1 250 463 (84) AT 05.04.2006 CH 05.04.2006 ES 16.07.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	(51) C12Q 1/68 (84) BE 05.04.2006 DK 05.07.2006 FI 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006 DE 06.07.2006	(11) 1 250 760 (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 ES 10.07.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006 DE 30.06.2006	(51) H03L 7/00 (84) BE 29.03.2006 DK 29.06.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006 IT 29.03.2006
(11) 1 250 251 (84) IT 26.07.2006	(51) B62D 1/16	(11) 1 250 464 (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) C12Q 1/70 (84) CH 21.02.2007		
(11) 1 250 278 (84) DK 22.06.2006 IE 22.03.2006 PT 22.08.2006 MC 30.11.2006	(51) B65H 45/22 (84) ES 03.07.2006 NL 22.03.2006 IT 22.03.2006	(11) 1 250 484 (84) AT 06.09.2006 CH 06.09.2006 LI 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006	(51) D06B 3/10 (84) BE 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 DK 06.12.2006	(11) 1 250 786 (84) AT 05.07.2006 CH 05.07.2006 ES 16.10.2006 LI 05.07.2006 PT 05.12.2006 IT 05.07.2006	(51) H04L 29/06 (84) BE 05.07.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006 DE 06.10.2006
(11) 1 250 287 (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) C01B 37/00 (84) CH 07.03.2007	(11) 1 250 492 (84) GB 31.05.2006 DK 31.08.2006 IE 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006	(51) D21H 21/40 (84) AT 31.05.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 250 797 (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 NL 15.11.2006 DK 15.02.2007	(51) H04M 9/08 (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 PT 16.04.2007
(11) 1 250 298 (84) GB 02.08.2006 IT 02.08.2006	(51) C04B 35/26 (84) ES 13.11.2006 DE 03.11.2006	(11) 1 250 507 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 DK 18.01.2007	(51) E05F 15/16 (84) CH 18.10.2006 BE 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007 IT 18.10.2006	(11) 1 250 807 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 PT 23.04.2007 DK 22.02.2007	(51) H04N 5/445 (84) CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 NL 22.11.2006 IT 22.11.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 250 315 (84) AT 04.10.2006 ES 15.01.2007 PT 16.03.2007 DK 04.01.2007	(51) C07C 257/10 (84) BE 04.10.2006 FI 04.10.2006 IT 04.10.2006				
(11) 1 250 327 (84) FI 22.11.2006	(51) C07D 233/82 (84) DK 22.02.2007				

- (11) **1 250 824** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT 04.01.2006 (84) BE 04.01.2006
CH 04.01.2006 DK 04.04.2006
ES 15.04.2006 FI 04.01.2006
IE 26.07.2006 LI 04.01.2006
MC 31.07.2006 NL 04.01.2006
PT 05.06.2006 SE 04.04.2006
IT 04.01.2006
- (11) **1 250 835** (51) **A01G 9/14**
(84) GB 05.04.2006 (84) DK 05.07.2006
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006
IE 05.04.2006 MC 30.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
IT 05.04.2006
- (11) **1 250 843** (51) **A21B 1/48**
(84) BE 31.03.2005 (84) CY 21.03.2005
DK 20.01.2005 ES 31.01.2005
FI 20.10.2004 FR 20.10.2004
GB 20.10.2004 GR 20.01.2005
IE 20.10.2004 LU 21.03.2005
MC 31.03.2005 NL 20.10.2004
SE 20.01.2005 TR 20.10.2004
IT 20.10.2004
- (11) **1 250 860** (51) **A43C 15/16**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 BE 11.10.2006
ES 22.01.2007 FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 IT 11.10.2006
DK 11.01.2007
- (11) **1 250 875** (51) **A47J 31/44**
(84) AT 23.11.2005 (84) BE 23.11.2005
CH 23.11.2005 DE 24.02.2006
DK 23.02.2006 ES 06.03.2006
FI 23.11.2005 GB 13.03.2006
GR 23.02.2006 IE 13.03.2006
LI 23.11.2005 LU 31.03.2006
MC 31.03.2006 NL 23.11.2005
PT 24.04.2006 SE 23.02.2006
IT 23.11.2005
- (11) **1 250 880** (51) **A47L 9/02**
(84) FI 13.09.2006 (84) IE 13.09.2006
PT 26.02.2007 IT 13.09.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 250 908** (51) **A61Q 5/10**
(84) FI 14.03.2007
- (11) **1 250 909** (51) **A61K 7/13**
(84) BE 30.04.2005 (84) CY 18.04.2005
DK 06.01.2005 ES 17.01.2005
FI 06.10.2004 GR 06.01.2005
IE 06.10.2004 LU 18.04.2005
MC 30.04.2005 SE 06.01.2005
TR 06.10.2004 IT 06.10.2004
- (11) **1 250 910** (51) **A61K 7/13**
(84) CY 18.04.2005 (84) DK 05.04.2005
ES 16.04.2005 FI 05.01.2005
GR 05.04.2005 IE 05.01.2005
LU 18.04.2005 MC 30.04.2005
SE 05.04.2005 TR 05.01.2005
IT 05.01.2005
- (11) **1 250 946** (51) **A63C 9/08**
(84) GB 29.06.2006 (84) IE 18.04.2006
IT 29.03.2006
- (11) **1 250 950** (51) **B01F 5/04**
(84) AT 21.03.2004 (84) BE 31.03.2004
CY 11.02.2004 DK 11.05.2004
FI 11.02.2004 GB 11.02.2004
GR 11.05.2004 IE 11.02.2004
LU 21.03.2004 MC 31.03.2004
NL 11.02.2004 SE 11.05.2004
TR 11.02.2004 IT 11.02.2004
- (11) **1 250 962** (51) **B05B 5/10**
(84) DK 26.10.2006 (84) FI 26.07.2006
IE 26.07.2006 PT 26.12.2006
IT 26.07.2006
- (11) **1 250 964** (51) **B05B 15/06**
(84) FI 13.09.2006 (84) IE 13.09.2006
PT 26.02.2007 IT 13.09.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 250 973** (51) **B23D 45/10**
(84) AT 18.01.2006 (84) BE 18.01.2006
CH 18.01.2006 DK 18.04.2006
ES 29.04.2006 FI 18.01.2006
LI 18.01.2006 MC 30.04.2006
NL 18.01.2006 PT 19.06.2006
IT 18.01.2006
- (11) **1 250 979** (51) **B24B 9/14**
(84) BE 31.03.2006 (84) CH 31.03.2006
DK 12.01.2006 FI 12.10.2005
GR 12.01.2006 IE 12.10.2005
LI 31.03.2006 LU 31.03.2006
MC 31.03.2006 NL 12.10.2005
PT 13.03.2006 SE 12.01.2006
IT 12.10.2005
- (11) **1 250 990** (51) **B28B 3/08**
(84) PT 26.12.2006 (84) IT 26.07.2006
DE 27.10.2006
- (11) **1 250 992** (51) **B29C 35/00**
(84) BE 31.03.2006 (84) CH 31.03.2006
DK 09.02.2006 ES 20.02.2006
FI 09.11.2005 GB 09.11.2005
GR 09.02.2006 IE 09.11.2005
LI 31.03.2006 LU 31.03.2006
MC 31.03.2006 NL 09.11.2005
PT 10.04.2006 SE 09.02.2006
IT 09.11.2005
- (11) **1 250 996** (51) **B29C 65/08**
(84) DK 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
IE 07.06.2006 SE 07.09.2006
IT 07.06.2006
- (11) **1 250 997** (51) **B29C 67/00**
(84) FI 30.11.2005 (84) GR 28.02.2006
IE 30.11.2005 MC 30.04.2006
PT 02.05.2006 IT 30.11.2005
- (11) **1 251 007** (51) **B41J 2/165**
(84) FI 28.03.2007
- (11) **1 251 016** (51) **B60D 1/46**
(84) ES 25.09.2006 (84) FI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 IT 14.06.2006
- (11) **1 251 017** (51) **B60D 1/60**
(84) AT 20.07.2005 (84) BE 20.07.2005
CH 20.07.2005 ES 31.10.2005
FI 20.07.2005 GR 20.10.2005
- IE 27.03.2006 LI 20.07.2005
LU 31.03.2006 MC 31.03.2006
NL 20.07.2005 PT 21.12.2005
TR 20.07.2005 IT 20.07.2005
- (11) **1 251 028** (51) **B60N 2/28**
(84) DK 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
IE 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 IT 14.06.2006
- (11) **1 251 035** (51) **B60R 13/00**
(84) IT 01.02.2006
- (11) **1 251 036** (51) **B60R 16/02**
(84) AT 20.07.2005 (84) BE 20.07.2005
CH 20.07.2005 DK 20.10.2005
ES 31.10.2005 FI 20.07.2005
GR 20.10.2005 IE 17.04.2006
LI 20.07.2005 NL 20.07.2005
PT 21.12.2005 SE 20.10.2005
TR 20.07.2005 IT 20.07.2005
- (11) **1 251 045** (51) **B60R 21/20**
(84) GB 29.03.2006 (84) IT 29.03.2006
- (11) **1 251 062** (51) **B62D 25/20**
(84) GB 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
IE 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
IT 14.06.2006
- (11) **1 251 066** (51) **B64C 1/00**
(84) AT 31.01.2006 (84) BE 31.01.2006
DE 01.08.2006 DK 11.04.2006
FI 11.01.2006 IE 11.01.2006
LU 11.03.2006 MC 31.01.2006
NL 11.01.2006 PT 12.06.2006
IT 11.01.2006
- (11) **1 251 074** (51) **B65C 9/04**
(84) AT 18.01.2006 (84) BE 18.01.2006
CH 18.01.2006 DK 18.04.2006
FI 18.01.2006 IE 18.04.2006
LI 18.01.2006 MC 30.04.2006
NL 18.01.2006 SE 18.04.2006
IT 18.01.2006
- (11) **1 251 090** (51) **B65H 5/10**
(84) IT 09.11.2005
- (11) **1 251 096** (51) **B65H 45/18**
(84) GB 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006
IE 07.06.2006 NL 07.06.2006
SE 07.09.2006 IT 07.06.2006
- (11) **1 251 102** (51) **C02F 1/44**
(84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
LI 27.09.2006 FI 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
IT 27.09.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 251 105** (51) **C03B 5/235**
(84) BE 31.03.2006 (84) CH 31.03.2006
DK 28.02.2006 ES 13.03.2006
FI 30.11.2005 GB 09.03.2006
GR 28.02.2006 IE 30.11.2005
LI 31.03.2006 LU 31.03.2006
MC 31.03.2006 NL 30.11.2005
PT 02.05.2006 SE 28.02.2006
IT 30.11.2005

DK 08.05.2006	LI 08.02.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(11) 1 252 226	(51) C08K 5/3475
IT 08.02.2006		IT 20.09.2006	MC 31.12.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
(11) 1 251 715	(51) H04R 25/00	DK 20.12.2006		LI 07.02.2007	
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(11) 1 251 946	(51) B01F 13/00	(11) 1 252 228	(51) C08K 5/38
FI 15.02.2006	IE 18.04.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
MC 30.04.2006	NL 15.02.2006	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	FI 05.07.2006	LI 05.07.2006
IT 15.02.2006		SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
		CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	IT 05.07.2006	MC 30.11.2006
(11) 1 251 716	(51) H04R 25/00	MC 30.11.2006		(11) 1 252 243	(51) C09D 11/10
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) 1 251 967	(51) B05B 13/04	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
FI 31.05.2006	NL 31.05.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) FI 18.10.2006	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	NL 18.10.2006	DK 18.01.2007	FI 15.02.2006	NL 15.02.2006
IT 31.05.2006				PT 17.07.2006	IT 15.02.2006
		(11) 1 251 970	(51) B05D 1/18	MC 31.12.2006	
(11) 1 251 723	(51) H05B 41/02	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) 1 252 273	(51) C10L 5/48
(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007			CH 24.05.2006	ES 04.09.2006
DK 11.01.2007		(11) 1 251 981	(51) B22D 11/06	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006
		(84) CH 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
(11) 1 251 727	(51) A01D 34/00	LI 23.08.2006	PT 24.01.2007	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	BE 02.11.2006	IT 23.08.2006	DE 25.08.2006	MC 31.12.2006
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	FI 02.11.2006			
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	SE 02.02.2007			
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007			
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007				
DK 02.02.2007		(11) 1 252 044	(51) B60R 16/02	(11) 1 252 275	(51) C10M 135/18
		(84) IT 22.11.2006		(84) CH 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006
(11) 1 251 774	(51) A61B 5/022	(11) 1 252 080	(51) B65H 39/06	LI 13.09.2006	PT 26.02.2007
(84) DK 05.10.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	IT 13.09.2006	MC 31.12.2006
IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006		
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007		
IT 05.07.2006	MC 30.11.2006	PT 02.04.2007	MC 30.11.2006	(11) 1 252 278	(51) C10M 171/00
		DK 02.02.2007		(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
(11) 1 251 794	(51) A61F 2/00	(11) 1 252 109	(51) C02F 9/00	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
LI 28.02.2007		CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
		ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
(11) 1 251 813	(51) A61F 13/15	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	DE 28.12.2006	
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006		
LI 21.02.2007		DE 30.06.2006		(11) 1 252 291	(51) C12N 1/21
				(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
(11) 1 251 832	(51) A61K 9/20	(11) 1 252 160	(51) C07D 471/04	LI 21.03.2007	
(84) AT 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(11) 1 252 315	(51) C12N 15/16
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
		ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 251 847	(51) A61K 31/40	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
LI 21.02.2007		IT 16.08.2006	DE 17.11.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
				IT 21.06.2006	DE 22.09.2006
(11) 1 251 860	(51) A61K 35/74	(11) 1 252 183	(51) C07K 14/31	(11) 1 252 350	(51) C22C 19/03
(84) IT 07.06.2006	(84) MC 31.12.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006
		DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
(11) 1 251 897	(51) A61M 21/00	FI 24.05.2006	NL 24.05.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
(84) GB 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	IT 24.05.2006	MC 31.12.2006		
IE 12.07.2006	NL 12.07.2006			(11) 1 252 370	(51) C23G 5/02
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006			(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
IT 12.07.2006	CH 30.11.2006			CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006			ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
		(11) 1 252 218	(51) C08G 59/40	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
		(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	PT 09.01.2007	IT 09.08.2006
(11) 1 251 910	(51) A62C 35/02	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	MC 30.11.2006	
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006		
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(11) 1 252 455	(51) F16D 55/226
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006			(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007			IE 06.09.2006	NL 06.09.2006
DK 25.01.2007				PT 19.02.2007	IT 06.09.2006
		(11) 1 252 219	(51) C08G 63/688	DK 06.12.2006	
(11) 1 251 943	(51) B01D 63/04	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006		
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006		
CH 20.09.2006	FI 20.09.2006	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006		
LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	NL 16.08.2006	SE 16.11.2006		
		IT 16.08.2006	MC 30.11.2006		

(11) 1 252 471	(51) F25D 29/00	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	NL 31.08.2005	PT 22.02.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	SE 30.11.2005	IT 31.08.2005
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	IT 03.05.2006			
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006				
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006				
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007				
(11) 1 252 551	(51) G03F 7/004	(11) 1 252 902	(51) A61L 27/16	(11) 1 253 100	(51) B65H 75/28
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) IT 24.05.2006		(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
DK 19.10.2006	ES 30.10.2006			CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
FI 19.07.2006	PT 19.12.2006			FI 09.08.2006	LI 09.08.2006
IT 19.07.2006	MC 30.11.2006			NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
				SE 09.11.2006	IT 09.08.2006
(11) 1 252 641	(51) H01J 5/60	(11) 1 252 928	(51) B01J 29/89	(11) 1 253 107	(51) B68G 7/08
(84) IT 01.03.2006		(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) ES 02.10.2006	(84) IT 21.06.2006
		CH 02.08.2006	DK 02.11.2006		
		FI 02.08.2006	LI 02.08.2006		
		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006		
		IT 02.08.2006	DE 03.11.2006		
(11) 1 252 668	(51) H01M 4/24	(11) 1 252 936	(51) B05B 15/02	(11) 1 253 120	(51) C04B 28/26
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 30.04.2005
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006			CY 13.04.2005	DK 18.11.2004
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007			ES 29.11.2004	FR 18.08.2004
IT 29.11.2006	PT 30.04.2007			GR 18.11.2004	IE 18.08.2004
DK 28.02.2007				LU 13.04.2005	MC 30.04.2005
				NL 18.08.2004	TR 18.08.2004
				IT 18.08.2004	
(11) 1 252 678	(51) H01M 8/06	(11) 1 252 963	(51) B23K 9/10	(11) 1 253 129	(51) C07C 37/84
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) IT 04.01.2006	
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006		
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006		
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006		
PT 23.04.2007	MC 31.12.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007		
DK 22.02.2007					
(11) 1 252 718	(51) H04B 1/00	(11) 1 253 006	(51) B32B 27/40	(11) 1 253 130	(51) C07C 43/196
(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) ES 02.01.2005	(84) FR 22.09.2004	(84) IT 02.11.2005	
SE 14.09.2006	DE 15.09.2006	GB 22.09.2004	IT 22.09.2004		
(11) 1 252 732	(51) H04H 1/02	(11) 1 253 010	(51) B41F 17/00	(11) 1 253 145	(51) C07D 277/34
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	LI 31.01.2007		CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
				FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
				NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
				SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
				DK 20.12.2006	
(11) 1 252 807	(51) A01B 71/06	(11) 1 253 034	(51) B60J 5/04	(11) 1 253 159	(51) C08G 18/10
(84) BE 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) GB 05.04.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	CH 30.04.2006	DK 05.07.2006	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
FI 01.03.2006	IE 25.04.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
LI 01.03.2006	MC 30.04.2006	IE 05.04.2006	LI 30.04.2006	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	MC 30.04.2006	NL 05.04.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	IT 05.07.2006	
		IT 05.04.2006			
(11) 1 252 808	(51) A01D 34/66	(11) 1 253 035	(51) B60J 5/04	(11) 1 253 163	(51) C08G 64/20
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) IT 21.09.2005		(84) GB 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006
				IE 13.09.2006	PT 26.02.2007
				SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
				DK 13.12.2006	
(11) 1 252 810	(51) A01D 34/76	(11) 1 253 084	(51) B65B 39/14	(11) 1 253 167	(51) C08K 5/04
(84) ES 16.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) IT 22.02.2006	
IE 05.04.2006	PT 05.09.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006		
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	FI 30.08.2006	LI 30.08.2006		
		NL 30.08.2006	PT 12.02.2007		
		SE 30.11.2006	IT 30.08.2006		
(11) 1 252 814	(51) A01D 89/00	(11) 1 253 087	(51) B65D 6/18	(11) 1 253 169	(51) C08K 5/105
(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) IT 15.03.2006	
FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006		
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006		
SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006		
		PT 14.11.2006	SE 14.09.2006		
		IT 14.06.2006	MC 30.11.2006		
(11) 1 252 846	(51) A47J 27/00	(11) 1 253 090	(51) B65D 85/36	(11) 1 253 179	(51) C09K 11/06
(84) IT 29.09.2004		(84) GB 12.04.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
		BE 31.08.2005	CH 31.08.2005	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
		DE 01.12.2005	DK 30.11.2005	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
		ES 12.12.2005	FI 31.08.2005	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
		GR 30.11.2005	IE 12.04.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
		LI 31.08.2005	MC 30.04.2006		
(11) 1 252 854	(51) A47L 9/24			(11) 1 253 204	(51) C12Q 1/00
(84) FI 08.11.2006	(84) SE 08.02.2007			(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
IT 08.11.2006	PT 09.04.2007			CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
DK 08.02.2007				ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
				LI 05.07.2006	NL 05.07.2006
				PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
				IT 05.07.2006	
(11) 1 252 855	(51) A47L 15/42			(11) 1 253 208	(51) C21D 1/02
(84) IT 24.05.2006				(84) DK 07.10.2004	(84) FI 07.07.2004

GB 07.07.2004	GR 07.10.2004	(11) 1 253 378	(51) F23R 3/04	FI 12.10.2005	GB 12.10.2005
IE 07.07.2004	NL 07.07.2004	(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005
SE 07.10.2004	TR 07.07.2004	IT 22.11.2006		LI 30.04.2006	MC 30.04.2006
IT 07.07.2004				NL 12.10.2005	PT 13.03.2006
(11) 1 253 210	(51) C22C 21/02	(11) 1 253 386	(51) F24H 9/12	SE 12.01.2006	IT 12.10.2005
(84) IT 01.02.2006		(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007		
		PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 253 677	(51) H01R 13/629
				(84) IT 06.09.2006	
(11) 1 253 221	(51) C25D 1/02	(11) 1 253 393	(51) F28F 3/02	(11) 1 253 683	(51) H01R 33/965
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) DK 02.02.2007
LI 21.02.2007		CH 12.04.2006	DK 12.07.2006		
		ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	(11) 1 253 719	(51) H03L 7/085
(11) 1 253 232	(51) D06C 11/00	LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	IT 12.04.2006		ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
FI 21.06.2006	NL 21.06.2006			LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(11) 1 253 395	(51) F28F 9/02	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
IT 21.06.2006		(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005	IT 16.08.2006	DE 17.11.2006
		CH 05.10.2005	DK 05.01.2006	(11) 1 253 731	(51) H04B 10/17
(11) 1 253 233	(51) D06F 37/26	FI 05.10.2005	GR 05.01.2006	(84) IT 26.10.2005	
(84) DK 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	IE 13.03.2006	LI 05.10.2005		
IE 10.05.2006	NL 10.05.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(11) 1 253 734	(51) H04J 3/16
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	NL 05.10.2005	PT 06.03.2006	(84) BE 30.11.2005	(84) ES 13.03.2006
IT 10.05.2006		IT 05.10.2005		NL 30.11.2005	IT 30.11.2005
		(11) 1 253 444	(51) G02B 1/10	(11) 1 253 755	(51) H04L 25/14
(84) ES 26.09.2005	(84) GB 15.06.2005	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
PT 24.11.2005	IT 15.06.2005	CH 26.01.2005	CY 16.04.2005	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
		DK 26.04.2005	ES 07.05.2005	(11) 1 253 819	(51) A01C 1/04
(11) 1 253 281	(51) E06C 9/02	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	(84) FI 04.10.2006	(84) SE 04.01.2007
(84) DK 19.08.2004	(84) ES 30.08.2004	IE 18.04.2005	LI 26.01.2005	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
FI 19.05.2004	GB 19.05.2004	LU 16.04.2005	MC 30.04.2005		
GR 19.08.2004	IE 19.05.2004	SE 26.04.2005	TR 26.01.2005	(11) 1 253 831	(51) A43B 7/06
SE 19.08.2004	TR 19.05.2004	IT 26.01.2005		(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007
IT 19.05.2004				LI 31.01.2007	
(11) 1 253 282	(51) E21B 19/06	(11) 1 253 465	(51) G03B 27/58	(11) 1 253 871	(51) A61F 2/01
(84) DE 06.07.2006		(84) CH 08.12.2004	(84) GB 02.09.2005	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
		LI 08.12.2004	IT 08.12.2004	LI 14.02.2007	
(11) 1 253 295	(51) F01D 25/30	(11) 1 253 491	(51) G05B 13/02	(11) 1 253 909	(51) A61K 9/127
(84) CH 03.05.2006	(84) LI 03.05.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
IT 03.05.2006		FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006
		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
(11) 1 253 308	(51) F02D 35/00	IT 02.08.2006		NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
(84) IT 23.11.2005				SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
		(11) 1 253 492	(51) G05B 13/02	MC 30.11.2006	DK 06.12.2006
(11) 1 253 310	(51) F02F 1/38	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	DE 07.12.2006	
(84) IT 28.06.2006		PT 20.03.2007	SE 18.01.2007		
		IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	(11) 1 253 945	(51) A61K 45/06
(11) 1 253 315	(51) F02N 3/02	(11) 1 253 498	(51) G05F 3/00	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) IT 04.10.2006		BE 04.10.2006	FI 04.10.2006
LI 21.03.2007				LI 04.10.2006	PT 16.03.2007
		(11) 1 253 554	(51) G06T 15/50	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
(11) 1 253 331	(51) F16B 13/08	(84) IT 17.05.2006		MC 30.11.2006	DK 04.01.2007
(84) AT 20.03.2005	(84) BE 31.03.2005			(11) 1 253 957	(51) A61M 5/142
CY 20.03.2005	DK 13.01.2005	(11) 1 253 608	(51) H01G 4/22	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
ES 13.10.2004	FI 13.10.2004	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
FR 13.10.2004	GB 13.10.2004	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007
LU 20.03.2005	MC 31.03.2005	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	DK 22.02.2007	
NL 13.10.2004	SE 13.01.2005	SE 25.01.2007	DK 25.01.2007		
TR 13.10.2004	IT 13.10.2004			(11) 1 253 971	(51) B01D 63/04
		(11) 1 253 670	(51) H01R 4/48	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	(84) GB 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006		
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) 1 254 010	(51) B29C 47/68
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		IT 26.04.2006		NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 253 350	(51) F16H 37/08	(11) 1 253 676	(51) H01R 13/629	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
(84) GB 04.04.2006	(84) IT 24.08.2005	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006		
		DK 12.01.2006	ES 23.01.2006		
(11) 1 253 362	(51) F16K 27/04				
(84) IT 08.06.2005					

MC 31.10.2006		MC 31.12.2006		(11) 1 254 677	(51) A61M 5/32
(11) 1 254 023	(51) B32B 13/12	(11) 1 254 409	(51) G06F 9/46	(84) IT 21.12.2005	
(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) 1 254 693	(51) B01D 46/02
DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) AT 17.01.2006	(84) CH 31.01.2006
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	(11) 1 254 457	(51) G11B 33/04	FR 15.12.2006	DK 26.01.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	ES 06.02.2006	GB 26.10.2005
IT 02.08.2006	MC 30.11.2006	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005
(11) 1 254 075	(51) C01B 35/10	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	MC 31.01.2006	NL 26.10.2005
LI 21.02.2007		SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	PT 27.03.2006	IT 26.10.2005
(11) 1 254 181	(51) C07K 19/00	DK 06.12.2006	DE 07.12.2006	(11) 1 254 727	(51) B09B 1/00
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 1 254 468	(51) H01G 4/015	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	LI 07.03.2007	
LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) 1 254 733	(51) B23D 63/00
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(84) AT 10.04.2005	(84) BE 30.04.2005
IT 25.10.2006	DK 25.01.2007	DK 27.12.2006		CY 10.04.2005	DE 01.11.2005
(11) 1 254 184	(51) C08F 255/02	(11) 1 254 506	(51) H02P 1/28	DK 23.06.2005	ES 04.07.2005
(84) AT 22.11.2006	(84) SE 22.02.2007	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	FI 23.03.2005	GB 23.03.2005
DK 22.02.2007		IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	GR 23.06.2005	IE 23.03.2005
(11) 1 254 187	(51) C08G 18/16	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	LU 10.04.2005	MC 30.04.2005
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	IT 27.09.2006	MC 31.12.2006	NL 23.03.2005	PT 07.09.2005
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	DK 27.12.2006		TR 23.03.2005	IT 23.03.2005
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(11) 1 254 509	(51) H03F 1/32	(11) 1 254 739	(51) B23Q 1/00
PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006
IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	LI 07.02.2007		FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
(11) 1 254 202	(51) C11D 1/94	(11) 1 254 542	(51) H04L 25/03	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	CH 14.04.2004	CY 14.04.2004	(11) 1 254 744	(51) B24C 1/10
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	DK 14.07.2004	ES 25.07.2004	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	FI 14.04.2004	GR 14.07.2004	CH 16.03.2005	CY 25.04.2005
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	IE 12.10.2004	LI 14.04.2004	DK 16.06.2005	ES 27.06.2005
(11) 1 254 209	(51) A61K 31/122	LU 12.10.2004	MC 31.10.2004	FI 16.03.2005	GR 16.06.2005
(84) IT 15.03.2006		NL 14.04.2004	SE 14.07.2004	IE 25.04.2005	LI 16.03.2005
(11) 1 254 240	(51) C12N 15/55	TR 14.04.2004	IT 14.04.2004	LU 25.04.2005	MC 30.04.2005
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(11) 1 254 613	(51) A45C 1/02	NL 16.03.2005	PT 07.09.2005
LI 28.02.2007		(84) BE 31.01.2004	(84) CY 28.05.2003	TR 16.03.2005	IT 16.03.2005
(11) 1 254 253	(51) C12Q 1/68	DK 28.08.2003	ES 08.09.2003	(11) 1 254 747	(51) B25J 19/00
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 30.09.2006	FI 28.05.2003	FR 28.05.2003	(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006
DK 12.10.2006	ES 23.10.2006	GB 28.05.2003	GR 28.08.2003	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	IE 28.05.2003	LU 23.01.2004	DK 02.02.2007	
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	MC 31.01.2004	NL 28.05.2003	(11) 1 254 763	(51) B31B 19/62
SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	PT 28.08.2003	SE 28.08.2003	(84) AT 18.04.2005	(84) BE 30.04.2005
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	TR 28.05.2003	IT 28.05.2003	CY 18.04.2005	DK 15.12.2004
MC 30.09.2006		(11) 1 254 629	(51) A61B 5/022	FI 15.09.2004	GR 15.12.2004
(11) 1 254 281	(51) D05C 1/00	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	IE 15.09.2004	LU 18.04.2005
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	MC 30.04.2005	NL 15.09.2004
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	SE 15.12.2004	TR 15.09.2004
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	IT 15.09.2004	
IT 15.11.2006	PT 16.04.2007	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	(11) 1 254 775	(51) B41J 2/175
DK 15.02.2007		MC 30.11.2006		(84) FI 28.02.2007	
(11) 1 254 300	(51) E21B 31/08	(11) 1 254 632	(51) A61B 5/15	(11) 1 254 802	(51) B60K 15/063
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) FI 21.02.2007	
CH 05.04.2006	ES 16.07.2006	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 254 809	(51) B60R 7/02
FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(84) DK 07.10.2004	(84) ES 18.10.2004
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	IT 26.07.2006		FI 07.07.2004	FR 07.07.2004
IT 05.04.2006	DE 06.07.2006	(11) 1 254 659	(51) A61K 31/215	GR 07.10.2004	IE 07.07.2004
(11) 1 254 312	(51) F02M 61/14	(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006	NL 07.07.2004	SE 07.10.2004
(84) DK 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	TR 07.07.2004	IT 07.07.2004
FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	(11) 1 254 810	(51) B60R 13/10
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	DK 15.02.2007		(84) IT 11.01.2006	
SE 24.08.2006	IT 24.05.2006				

(11) 1 254 811	(51) B60R 16/02	FI 18.02.2004	IE 15.03.2004	SE 19.01.2006	IT 19.10.2005
(84) ES 12.09.2005	(84) GB 01.06.2005	LI 18.02.2004	LU 14.03.2004	(11) 1 255 367	(51) H04B 10/18
IT 01.06.2005		MC 31.03.2004	NL 18.02.2004	(84) IT 12.07.2006	
(11) 1 254 822	(51) B62B 3/02	SE 18.05.2004	TR 18.02.2004	(11) 1 255 412	(51) H04Q 3/62
(84) AT 25.04.2005	(84) CY 25.04.2005	(11) 1 255 025	(51) F01L 1/08	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006
DK 28.10.2004	ES 08.11.2004	(84) AT 30.04.2005	(84) BE 30.04.2005	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006
FI 28.07.2004	FR 28.07.2004	CY 30.04.2005	DK 01.03.2005	FI 22.02.2006	IE 22.02.2006
GB 28.07.2004	GR 28.10.2004	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006
IE 28.07.2004	LU 25.04.2005	FR 01.12.2004	GB 01.12.2004	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
SE 28.10.2004	TR 28.07.2004	GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	SE 22.05.2006	IT 22.02.2006
IT 28.07.2004		LU 30.04.2005	MC 30.04.2005	(11) 1 255 417	(51) H04Q 7/32
(11) 1 254 855	(51) B65H 3/32	NL 01.12.2004	SE 01.03.2005	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(84) BE 31.03.2006	(84) ES 06.05.2006	TR 01.12.2004	IT 01.12.2004	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
FI 25.01.2006	IE 25.01.2006	(11) 1 255 045	(51) F15B 15/28	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(84) SE 24.11.2005	(84) IT 24.08.2005	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(11) 1 255 046	(51) F15B 15/28	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
IT 25.01.2006		(84) IT 13.07.2005		DK 11.01.2007	
(11) 1 254 856	(51) B65H 23/025	(11) 1 255 047	(51) F16P 3/22	(11) 1 255 489	(51) A61B 8/08
(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) IT 23.11.2005		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	(11) 1 255 048	(51) F15B 20/00	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 254 862	(51) C01G 23/00	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	(11) 1 255 049	(51) F15B 21/14	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
FI 04.01.2006	IE 26.04.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	IT 07.06.2006	MC 30.11.2006
LI 04.01.2006	MC 30.04.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) 1 255 536	(51) A61K 31/404
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	IE 03.05.2006	LI 29.03.2006	(84) IT 28.06.2006	(84) MC 31.12.2006
SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	MC 31.05.2006	NL 29.03.2006	(11) 1 255 628	(51) B26B 19/14
(11) 1 254 871	(51) C03C 17/36	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005
(84) IT 28.12.2005		IT 29.03.2006		CH 02.03.2005	CY 22.11.2005
(11) 1 254 904	(51) C07D 401/06	(11) 1 255 085	(51) F24H 1/16	DK 02.06.2005	ES 13.06.2005
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) FI 05.04.2006	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	IE 05.04.2006	MC 30.04.2006	IE 22.11.2005	LI 02.03.2005
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	PT 05.09.2006	IT 05.04.2006	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	(11) 1 255 133	(51) G02B 5/04	NL 02.03.2005	PT 17.08.2005
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004	TR 02.03.2005	IT 02.03.2005
IT 24.05.2006	DE 25.08.2006	CH 17.03.2004	CY 17.03.2004	(11) 1 255 646	(51) B41J 2/05
(11) 1 254 949	(51) C11D 1/72	DK 17.06.2004	ES 28.06.2004	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
(84) IT 28.07.2004		FI 17.03.2004	GR 17.06.2004	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
(11) 1 254 957	(51) C12N 15/31	IE 26.04.2004	LI 17.03.2004	LI 29.03.2006	PT 29.08.2006
(84) IT 04.01.2006		LU 24.04.2004	MC 30.04.2004	IT 29.03.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 254 962	(51) C12P 21/02	NL 17.03.2004	SE 17.06.2004	(11) 1 255 670	(51) B62K 9/00
(84) BE 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	TR 17.03.2004	IT 17.03.2004	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
FI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 255 179	(51) G06F 1/00	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
IT 09.08.2006		CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006
(11) 1 255 001	(51) E04F 21/08	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
(84) BE 30.04.2006	(84) DK 28.12.2005	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 255 673	(51) B64C 39/02
ES 08.01.2006	FI 28.09.2005	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
GB 28.09.2005	GR 28.12.2005	IT 26.07.2006		FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
IE 28.09.2005	LI 30.04.2006	(11) 1 255 207	(51) G06F 17/30	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006
MC 30.04.2006	NL 28.09.2005	(84) IT 29.11.2006		PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
PT 28.02.2006	SE 28.12.2005	(11) 1 255 279	(51) H01K 1/18	(11) 1 255 707	(51) C04B 35/043
IT 28.09.2005		(84) FI 21.03.2007		(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006
(11) 1 255 004	(51) E05B 1/00	(11) 1 255 326	(51) H01R 13/56	IE 26.04.2006	NL 26.04.2006
(84) GB 26.07.2006	(84) IT 26.07.2006	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
(11) 1 255 007	(51) E05B 17/18	CH 19.10.2005	DK 19.01.2006	IT 26.04.2006	CH 31.10.2006
(84) GB 01.02.2006	(84) IT 01.02.2006	ES 30.01.2006	FI 19.10.2005	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
(11) 1 255 010	(51) E05D 5/02	GR 19.01.2006	IE 12.04.2006	(11) 1 255 724	(51) C07C 211/38
(84) AT 18.02.2004	(84) CH 18.02.2004	LI 19.10.2005	MC 30.04.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006
CY 18.02.2004	DK 18.05.2004	NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006
				NL 30.08.2006	PT 12.02.2007

SE 30.11.2006 MC 31.12.2006	IT 30.08.2006	(11) 1 256 105 (84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 DK 20.12.2006	(51) G08B 1/00 (84) BE 20.09.2006 ES 31.12.2006 LI 20.09.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006	(11) 1 256 409 (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 CH 27.12.2006	(51) B23K 3/08 (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006
(11) 1 255 799 (84) ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 IT 02.11.2006 DK 02.02.2007	(51) C09K 19/30 (84) FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 PT 02.04.2007	(11) 1 256 200 (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006	(51) H04L 1/18 (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 CH 27.12.2006	(11) 1 256 413 (84) GB 03.05.2006 DK 03.08.2006 IE 03.05.2006 NL 03.05.2006 SE 03.08.2006 DE 01.12.2006	(51) B23K 26/12 (84) BE 31.05.2006 ES 14.08.2006 MC 31.05.2006 PT 03.10.2006 IT 03.05.2006
(11) 1 255 806 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006	(51) C11D 3/16 (84) BE 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(11) 1 256 250 (84) FI 15.11.2006 PT 16.04.2007	(51) H04Q 7/38 (84) SE 15.02.2007 DK 15.02.2007	(11) 1 256 417 (84) BE 16.08.2006 FI 16.08.2006 PT 16.01.2007 MC 31.12.2006	(51) B23Q 11/08 (84) DK 16.11.2006 NL 16.08.2006 IT 16.08.2006
(11) 1 255 816 (84) FI 21.06.2006 IT 21.06.2006	(51) C12N 9/00 (84) PT 21.11.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 256 265 (84) AT 30.08.2006 CH 30.08.2006 ES 11.12.2006 LI 30.08.2006 PT 12.02.2007 MC 31.10.2006	(51) H05K 9/00 (84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 IT 30.08.2006	(11) 1 256 445 (84) GB 26.07.2006 ES 06.11.2006 IE 26.07.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006	(51) B41F 13/012 (84) DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006
(11) 1 255 827 (84) AT 04.10.2006 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006	(51) C12N 15/11 (84) ES 15.01.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007	(11) 1 256 279 (84) GB 22.04.2006 BE 23.11.2005 DK 23.02.2006 FI 23.11.2005 IE 24.04.2006 MC 30.04.2006 SE 23.02.2006	(51) A21C 3/06 (84) AT 23.11.2005 CH 23.11.2005 ES 06.03.2006 GR 23.02.2006 LI 23.11.2005 PT 24.04.2006 IT 23.11.2005	(11) 1 256 456 (84) IT 30.11.2005	(51) B41J 13/10
(11) 1 255 912 (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(51) E21B 47/06 (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 DE 08.09.2006	(11) 1 256 293 (84) FI 03.01.2007	(51) A47C 1/032 (84) PT 04.06.2007	(11) 1 256 459 (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 CH 27.12.2006	(51) B41M 5/00 (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006
(11) 1 255 928 (84) AT 04.10.2006 BE 04.10.2006 FI 04.10.2006 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007	(51) F02M 37/00 (84) CH 04.10.2006 ES 15.01.2007 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006	(11) 1 256 299 (84) FI 03.01.2007	(51) A47J 31/44 (84) PT 04.06.2007	(11) 1 256 474 (84) DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006	(51) B60J 7/14 (84) ES 16.10.2006 IE 05.07.2006 PT 05.12.2006 IT 05.07.2006
(11) 1 255 934 (84) AT 25.10.2006 LI 25.10.2006 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007 DK 25.01.2007	(51) F16D 65/16 (84) CH 25.10.2006 BE 25.10.2006 NL 25.10.2006 IT 25.10.2006	(11) 1 256 327 (84) AT 28.12.2005 CH 28.12.2005 DK 28.03.2006 FI 28.12.2005 LI 28.12.2005 NL 28.12.2005 SE 28.03.2006	(51) A61C 17/34 (84) BE 28.12.2005 DE 29.03.2006 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 MC 31.05.2006 PT 29.05.2006 IT 28.12.2005	(11) 1 256 502 (84) GB 05.04.2006 DK 05.07.2006 FI 05.04.2006 MC 31.05.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	(51) B61K 9/04 (84) BE 31.05.2006 ES 16.07.2006 IE 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006 DE 01.12.2006
(11) 1 255 947 (84) ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007 DK 11.01.2007	(51) F17C 9/02 (84) FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 IT 11.10.2006	(11) 1 256 355 (84) DK 19.01.2006 FI 19.10.2005 MC 31.05.2006 SE 19.01.2006	(51) A61M 5/158 (84) ES 30.01.2006 GR 19.01.2006 PT 20.03.2006 IT 19.10.2005	(11) 1 256 507 (84) IT 30.08.2006	(51) B62D 6/00
(11) 1 256 006 (84) AT 19.07.2006 CH 19.07.2006 ES 30.10.2006 LI 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) G01R 1/067 (84) BE 19.07.2006 DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 256 359 (84) IT 21.12.2005	(51) A61N 1/10	(11) 1 256 513 (84) BE 31.05.2006 DK 15.06.2006 FI 15.03.2006 IE 15.03.2006 MC 31.05.2006 PT 16.08.2006 IT 15.03.2006	(51) B62H 5/14 (84) CH 31.05.2006 ES 26.06.2006 GB 15.03.2006 LI 31.05.2006 NL 15.03.2006 SE 15.06.2006 DE 01.12.2006
(11) 1 256 008 (84) AT 30.08.2006 CH 30.08.2006 ES 11.12.2006 PT 12.02.2007 MC 30.11.2006	(51) G01R 31/28 (84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 IT 30.08.2006	(11) 1 256 390 (84) ES 03.07.2006	(51) B05D 7/00 (84) IT 22.03.2006	(11) 1 256 523 (84) AT 24.05.2006 CH 24.05.2006 LI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006	(51) B65D 41/34 (84) BE 24.05.2006 DK 24.08.2006 MC 31.07.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006
(11) 1 256 011 (84) FI 21.03.2007	(51) G01R 33/3415	(11) 1 256 393 (84) BE 30.04.2006 DK 06.10.2005 FI 06.07.2005 GB 06.07.2005 IE 06.07.2005 MC 30.04.2006 PT 12.12.2005 TR 06.07.2005	(51) B21C 1/30 (84) CH 30.04.2006 ES 17.10.2005 FR 01.09.2006 GR 06.10.2005 LI 30.04.2006 NL 06.07.2005 SE 06.10.2005 IT 06.07.2005	(11) 1 256 532 (84) BE 30.04.2005 DK 12.04.2005	(51) B65H 3/08 (84) CY 27.04.2005 ES 23.04.2005

FI 12.01.2005	FR 12.01.2005	CY 28.04.2004	DE 01.12.2004	(11) 1 256 774	(51) F42B 3/12
GB 12.01.2005	IE 12.01.2005	DK 28.07.2004	ES 28.04.2004	(84) GB 31.05.2006	(84) ES 11.09.2006
LU 27.04.2005	MC 30.04.2005	FI 28.04.2004	FR 28.04.2004	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006
NL 12.01.2005	SE 12.04.2005	GB 28.04.2004	GR 28.07.2004	(11) 1 256 775	(51) F42B 3/12
TR 12.01.2005	IT 12.01.2005	IE 28.04.2004	LU 08.05.2004	(84) GB 31.05.2006	(84) ES 11.09.2006
(11) 1 256 533	(51) B65H 3/08	MC 31.05.2004	NL 28.04.2004	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006
(84) BE 30.04.2005	(84) CY 29.04.2005	SE 28.07.2004	TR 28.04.2004	(11) 1 256 776	(51) F42B 3/12
DK 06.07.2005	ES 17.07.2005	IT 28.04.2004	(11) 1 256 669	(84) ES 29.04.2006	(84) GB 18.01.2006
FI 06.04.2005	GB 06.04.2005	(11) 1 256 670	(51) E05B 9/08	IT 18.01.2006	
GR 06.07.2005	IE 06.04.2005	(84) IT 31.05.2006	(11) 1 256 670	(11) 1 256 802	(51) G01N 33/48
LU 29.04.2005	MC 30.04.2005	(84) AT 10.04.2004	(51) E05B 13/00	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
NL 06.04.2005	PT 08.09.2005	CY 25.02.2004	(84) BE 30.04.2004	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
SE 06.07.2005	TR 06.04.2005	ES 05.06.2004	DK 25.05.2004	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
IT 06.04.2005		FR 25.02.2004	FI 25.02.2004	NL 18.10.2006	PT 20.03.2007
(11) 1 256 536	(51) B65H 5/22	GR 25.05.2004	GB 25.02.2004	SE 18.01.2007	DK 18.01.2007
(84) IT 12.07.2006		LU 10.04.2004	IE 25.02.2004	(11) 1 256 909	(51) G07D 7/00
(11) 1 256 552	(51) C03B 35/16	NL 25.02.2004	MC 30.04.2004	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006
(84) IT 14.06.2006	(84) DE 15.09.2006	TR 25.02.2004	SE 25.05.2004	DK 07.03.2006	FI 07.12.2005
(11) 1 256 562	(51) C07C 43/12	(11) 1 256 674	(51) E05B 37/12	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
(84) IT 25.10.2006		(84) CH 30.04.2006	(84) DK 18.04.2006	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006
(11) 1 256 571	(51) C07C 323/58	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006
(84) IT 02.08.2006		GB 18.01.2006	IE 18.01.2006	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005
(11) 1 256 591	(51) C08F 8/22	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	(11) 1 256 955	(51) G11B 33/12
(84) IT 02.08.2006		NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006
(11) 1 256 597	(51) C08J 5/18	SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006
(84) NL 09.11.2005	(84) IT 09.11.2005	(11) 1 256 680	(51) E05C 9/22	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
(11) 1 256 614	(51) C09J 7/02	(84) FI 07.03.2007		IT 28.06.2006	
(84) IT 12.07.2006		(11) 1 256 687	(51) E06B 3/54	(11) 1 256 960	(51) G11C 16/04
(11) 1 256 615	(51) C09J 133/06	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	DK 05.01.2006	ES 16.01.2006	CH 19.05.2004	CY 11.02.2005
CH 24.05.2006	FI 24.05.2006	FI 05.10.2005	GB 05.10.2005	DK 19.08.2004	ES 30.08.2004
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	FI 19.05.2004	GR 19.08.2004
PT 24.10.2006	IT 24.05.2006	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	IE 11.02.2005	LI 19.05.2004
DE 25.08.2006		NL 05.10.2005	PT 06.03.2006	LU 11.02.2005	NL 19.05.2004
(11) 1 256 617	(51) C09K 19/38	SE 05.01.2006	IT 05.10.2005	SE 19.08.2004	TR 19.05.2004
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(11) 1 256 716	(51) F04B 27/08	IT 19.05.2004	
CH 15.09.2004	CY 10.04.2005	(84) IT 21.06.2006		(11) 1 257 007	(51) H01R 13/436
DK 15.12.2004	ES 15.09.2004	(11) 1 256 727	(51) F04D 29/58	(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005
FI 15.09.2004	FR 15.09.2004	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	GB 10.05.2006	CH 17.08.2005
GR 15.12.2004	IE 11.04.2005	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	DK 17.11.2005	ES 28.11.2005
LI 15.09.2004	LU 10.04.2005	(11) 1 256 728	(51) F15B 1/24	FI 17.08.2005	GR 17.11.2005
MC 30.04.2005	NL 15.09.2004	(84) IT 30.03.2005		IE 10.05.2006	LI 17.08.2005
SE 15.12.2004	TR 15.09.2004	(11) 1 256 754	(51) F16L 33/04	NL 17.08.2005	PT 17.01.2006
IT 15.09.2004		(84) PT 11.06.2007		SE 17.11.2005	TR 17.08.2005
(11) 1 256 627	(51) C12N 15/10	(11) 1 256 766	(51) F24F 1/00	IT 17.08.2005	
(84) MC 31.05.2006	(84) IT 09.11.2005	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 07.03.2006	(11) 1 257 009	(51) H01R 13/58
(11) 1 256 636	(51) C23C 14/08	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	(84) DK 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
(84) IT 21.06.2006		GB 07.12.2005	GR 07.03.2006	IE 12.04.2006	MC 31.05.2006
(11) 1 256 650	(51) D06C 3/06	IE 07.12.2005	MC 31.05.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
(84) GB 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	IT 12.04.2006	
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	(11) 1 257 017	(51) H01R 27/00
IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	(11) 1 256 767	(51) F24J 2/04	(84) DE 22.10.2004	(84) FR 21.07.2004
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(84) IT 18.10.2006		IT 21.07.2004	
IT 05.07.2006		(11) 1 256 770	(51) F28D 1/047	(11) 1 257 021	(51) H01R 43/01
(11) 1 256 654	(51) D21G 1/02	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	(84) IT 04.10.2006	
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	DK 01.06.2006	FI 01.03.2006	(11) 1 257 028	(51) H02G 1/12
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	GB 01.03.2006	IE 01.03.2006	(84) IT 26.07.2006	
(11) 1 256 667	(51) E04H 1/12	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	(11) 1 257 041	(51) H02K 3/52
(84) AT 08.05.2004	(84) BE 31.05.2004	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	(84) IT 22.03.2006	
		SE 01.06.2006	IT 01.03.2006		

(11) 1 257 066 (84) FI 31.01.2007	(51) H04B 1/59	PT 26.03.2007	DK 25.01.2007	(11) 1 257 860 (84) AT 26.07.2006 FI 26.07.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006	(51) G02B 6/42 (84) DK 26.10.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 257 073 (84) ES 31.12.2006 IE 20.09.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006	(51) H04B 7/26 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 DK 20.12.2006	(11) 1 257 448 (84) IT 03.05.2006	(51) B60S 1/48	(11) 1 257 869 (84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 DK 20.12.2006	(51) G02B 27/48 (84) BE 20.09.2006 ES 31.12.2006 LI 20.09.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006 DE 21.12.2006
(11) 1 257 080 (84) IT 21.06.2006	(51) H04L 1/00 (84) DE 22.09.2006	(11) 1 257 454 (84) CY 07.01.2004 FR 07.01.2004 GR 07.04.2004 NL 07.01.2004 IT 07.01.2004	(51) B60T 17/00 (84) ES 18.04.2004 GB 07.01.2004 IE 07.01.2004 TR 07.01.2004	(11) 1 257 913 (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 DK 15.02.2007	(51) G06F 9/38 (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 NL 15.11.2006 PT 16.04.2007
(11) 1 257 131 (84) AT 05.07.2006 CH 05.07.2006 ES 16.10.2006 LI 05.07.2006 PT 05.12.2006 IT 05.07.2006	(51) H04Q 3/00 (84) BE 05.07.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006	(11) 1 257 478 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(51) B65D 63/10 (84) BE 27.09.2006 ES 07.01.2007 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006	(11) 1 257 913 (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 DK 15.02.2007	(51) G06F 9/38 (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 NL 15.11.2006 PT 16.04.2007
(11) 1 257 141 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) H04Q 7/38 (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) 1 257 508 (84) FI 03.05.2006 NL 03.05.2006 IT 03.05.2006	(51) C04B 7/43 (84) IE 03.05.2006 SE 03.08.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 258 061 (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) H01S 3/13 (84) CH 21.03.2007
(11) 1 257 146 (84) BE 19.07.2006 DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 IT 19.07.2006	(51) H04R 3/00 (84) CH 19.07.2006 ES 30.10.2006 LI 19.07.2006	(11) 1 257 575 (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) C07K 14/575 (84) CH 28.02.2007	(11) 1 258 090 (84) AT 20.09.2006 IT 20.09.2006	(51) H04B 7/005 (84) FI 20.09.2006 DK 20.12.2006
(11) 1 257 153 (84) DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006	(51) H05B 41/282 (84) ES 06.08.2006 IE 26.04.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006	(11) 1 257 581 (84) AT 08.03.2006 DK 08.06.2006 FI 08.03.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(51) C07K 14/71 (84) BE 08.03.2006 ES 19.06.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 258 116 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007 PT 30.04.2007	(51) H04L 12/56 (84) CH 29.11.2006 BE 29.11.2006 NL 29.11.2006 IT 29.11.2006 DK 28.02.2007
(11) 1 257 159 (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007	(51) H05K 5/02 (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) 1 257 590 (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007	(51) C08G 18/48 (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) 1 258 120 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007 DK 28.02.2007	(51) H04L 27/01 (84) CH 29.11.2006 BE 29.11.2006 NL 29.11.2006 PT 30.04.2007
(11) 1 257 227 (84) ES 07.01.2007 IE 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006	(51) A61C 5/06 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(11) 1 257 594 (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) C08J 5/18 (84) CH 07.02.2007	(11) 1 258 171 (84) ES 07.01.2007 IE 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006	(51) H05B 3/74 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
(11) 1 257 247 (84) FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 DK 11.01.2007	(51) A61K 8/02 (84) NL 11.10.2006 SE 11.01.2007	(11) 1 257 680 (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006	(51) C22C 38/06 (84) BE 13.09.2006 ES 24.12.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006	(11) 1 258 172 (84) GB 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006	(51) H05B 3/74 (84) ES 24.12.2006 IE 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006
(11) 1 257 249 (84) FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 DK 02.02.2007	(51) A61K 8/49 (84) NL 02.11.2006 PT 02.04.2007	(11) 1 257 684 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) C23C 16/24 (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) 1 258 172 (84) GB 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006	(51) H05B 3/74 (84) ES 24.12.2006 IE 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006
(11) 1 257 359 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 PT 20.03.2007 IT 18.10.2006	(51) B01J 29/04 (84) CH 18.10.2006 FI 18.10.2006 SE 18.01.2007 DK 18.01.2007	(11) 1 257 742 (84) FI 02.11.2006 PT 02.04.2007	(51) F04F 5/46 (84) NL 02.11.2006 DK 02.02.2007	(11) 1 258 184 (84) CH 31.05.2006 FI 08.02.2006 LI 31.05.2006 PT 10.07.2006 IT 08.02.2006	(51) A01B 63/02 (84) ES 19.05.2006 GB 08.02.2006 MC 31.05.2006 SE 08.05.2006
(11) 1 257 398 (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) B27N 1/00 (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 257 748 (84) DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 IT 30.08.2006	(51) F16D 65/56 (84) ES 11.12.2006 IE 30.08.2006 PT 12.02.2007	(11) 1 258 187 (84) IT 02.08.2006	(51) A01D 69/00
(11) 1 257 429 (84) AT 25.10.2006 LI 25.10.2006	(51) B60G 11/02 (84) CH 25.10.2006 FI 25.10.2006	(11) 1 257 763 (84) AT 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 NL 01.12.2004 TR 01.12.2004	(51) F16L 58/00 (84) DE 02.03.2005 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 SE 01.03.2005 IT 01.12.2004	(11) 1 258 207 (84) BE 30.04.2006 DK 29.06.2006 IE 29.03.2006 MC 30.04.2006 SE 29.06.2006	(51) A47C 1/023 (84) CH 30.04.2006 ES 10.07.2006 LI 30.04.2006 PT 29.08.2006 IT 29.03.2006

- (11) **1 258 208** (51) **A47C 1/024** (11) **1 258 352** (51) **B41F 23/04** (11) **1 258 504** (51) **C08J 5/18**
(84) BE 30.04.2006 (84) CH 30.04.2006 (84) DK 28.09.2006 (84) ES 09.10.2006 (84) DK 21.10.2004 (84) ES 01.11.2004
DK 22.06.2006 ES 03.07.2006 FI 28.06.2006 IE 28.06.2006 FI 21.07.2004 GR 21.10.2004
IE 22.03.2006 LI 30.04.2006 NL 28.06.2006 PT 28.11.2006 IE 21.07.2004 NL 21.07.2004
MC 30.04.2006 PT 22.08.2006 SE 28.09.2006 IT 28.06.2006 SE 21.10.2004 TR 21.07.2004
SE 22.06.2006 IT 22.03.2006
- (11) **1 258 209** (51) **A47C 1/03** (11) **1 258 372** (51) **B44C 5/08** (11) **1 258 512** (51) **C09D 161/24**
(84) IT 23.11.2005 (84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006 (84) FI 11.10.2006 (84) NL 11.10.2006
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006 PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006 IT 11.10.2006 DK 11.01.2007
IE 12.06.2006 LI 03.05.2006 NL 03.05.2006
MC 30.06.2006 SE 03.08.2006
PT 03.10.2006 DE 04.08.2006
IT 03.05.2006
- (11) **1 258 211** (51) **A47C 1/032** (11) **1 258 378** (51) **B60J 7/00** (11) **1 258 517** (51) **C09J 7/02**
(84) BE 30.04.2006 (84) CH 30.04.2006 (84) NL 26.07.2006 (84) IT 26.07.2006 (11) **1 258 518** (51) **C09J 133/06**
(84) BE 30.04.2006 (84) CH 30.04.2006 (84) AT 04.01.2006 (84) BE 04.01.2006
DK 29.06.2006 ES 10.07.2006 CH 04.01.2006 DK 04.04.2006
IE 29.03.2006 LI 30.04.2006 ES 15.04.2006 FI 04.01.2006
MC 30.04.2006 NL 29.03.2006 IE 06.03.2006 LI 04.01.2006
PT 29.08.2006 SE 29.06.2006 LU 31.03.2006 MC 31.03.2006
IT 29.03.2006
- (11) **1 258 219** (51) **A47J 47/14** (11) **1 258 381** (51) **B60K 17/04** (11) **1 258 518** (51) **C09J 133/06**
(84) BE 30.04.2006 (84) CH 30.04.2006 (84) BE 27.04.2005 (84) GB 27.07.2005 (84) AT 04.01.2006 (84) BE 04.01.2006
DK 08.06.2006 ES 19.06.2006 CH 04.01.2006 DK 04.04.2006
FI 08.03.2006 IE 08.03.2006 IT 27.04.2005 ES 15.04.2006 FI 04.01.2006
LI 30.04.2006 MC 30.04.2006 LU 31.03.2006 MC 31.03.2006
NL 08.03.2006 PT 08.08.2006 SE 04.04.2006
SE 08.06.2006 IT 08.03.2006
- (11) **1 258 234** (51) **A61J 1/00** (11) **1 258 392** (51) **B60N 3/10** (11) **1 258 550** (51) **D03D 47/34**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006 (84) AT 10.05.2005 (84) BE 31.05.2005 (84) IT 12.07.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006 CY 10.05.2005 DK 08.03.2005 (84) IT 12.07.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006 ES 19.03.2005 FI 08.12.2004 (11) **1 258 563** (51) **E01B 1/00**
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006 GR 08.03.2005 IE 08.12.2004 (84) AT 15.03.2005 (84) BE 31.03.2005
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006 LU 10.05.2005 MC 31.05.2005 CY 15.03.2005 DK 12.04.2005
IT 14.06.2006 DE 15.09.2006 NL 08.12.2004 SE 08.03.2005 ES 16.03.2005 FI 12.01.2005
TR 08.12.2004
- (11) **1 258 280** (51) **B01D 53/30** (11) **1 258 402** (51) **B60R 21/34** (11) **1 258 572** (51) **E03F 7/10**
(84) CY 08.05.2005 (84) FI 29.12.2004 (84) IT 14.12.2005 (84) DK 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006
FR 29.12.2004 GB 29.12.2004 (11) **1 258 406** (51) **B60T 8/00** (84) LI 13.12.2006 (84) ES 11.09.2006
GR 29.03.2005 IE 29.12.2004 (84) CH 13.12.2006 (84) LI 13.12.2006 (84) FI 31.05.2006 (84) IE 31.05.2006
MC 31.05.2005 SE 29.03.2005 FI 13.12.2006 NL 13.12.2006 NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
TR 29.12.2004 IT 29.12.2004 SE 13.03.2007 PT 14.05.2007 SE 31.08.2006 IT 31.05.2006
- (11) **1 258 292** (51) **B01J 31/02** (11) **1 258 414** (51) **B62D 1/19** (11) **1 258 603** (51) **F01L 13/06**
(84) CH 19.05.2004 (84) ES 30.08.2004 (84) DE 24.11.2006 (84) IT 01.03.2006
LI 19.05.2004 NL 19.05.2004 (11) **1 258 422** (51) **B62M 11/16** (11) **1 258 605** (51) **F01N 3/021**
SE 19.08.2004 IT 19.05.2004 (84) IT 15.11.2006 (84) IT 16.11.2005
- (11) **1 258 302** (51) **B22D 13/06** (11) **1 258 438** (51) **B65G 1/137** (11) **1 258 620** (51) **F02D 41/02**
(84) IT 09.08.2006 (84) DK 12.07.2006 (84) FI 12.04.2006 (84) DK 12.10.2006 (84) ES 23.10.2006
IE 12.04.2006 MC 31.05.2006 (84) LI 13.12.2006 (84) FI 12.07.2006 (84) ES 23.10.2006
PT 12.09.2006 IT 12.04.2006 NL 12.07.2006 IE 12.07.2006
IT 12.07.2006
- (11) **1 258 319** (51) **B25B 11/00** (11) **1 258 441** (51) **B65H 19/10** (11) **1 258 638** (51) **F16B 2/02**
(84) IT 17.05.2006 (84) DK 03.08.2006 (84) IE 03.05.2006 (84) GB 07.06.2006 (84) ES 18.09.2006
IE 12.04.2006 NL 13.12.2006 PT 14.05.2007 SE 31.08.2006 IT 31.05.2006
IT 12.04.2006
- (11) **1 258 325** (51) **B26D 7/01** (11) **1 258 448** (51) **B66C 1/10** (11) **1 258 639** (51) **F16B 2/04**
(84) AT 16.05.2004 (84) BE 31.05.2004 (84) FR 17.12.2003 (84) NL 17.12.2003 (84) DK 26.01.2006 (84) ES 06.02.2006
CY 14.04.2004 DK 14.07.2004 SE 17.03.2004 IT 17.12.2003 (84) DK 26.01.2006 (84) ES 06.02.2006
FI 14.04.2004 GR 14.07.2004 NL 17.12.2003 (84) NL 26.10.2005 GR 26.01.2006
IE 14.04.2004 LU 16.05.2004 (84) IE 03.05.2006 (84) IE 26.10.2005 MC 30.04.2006
MC 31.05.2004 NL 14.04.2004 (84) PT 03.10.2006 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006
SE 14.07.2004 TR 14.04.2004 (84) IT 03.05.2006 (84) SE 26.01.2006 IT 26.10.2006
IT 14.04.2004
- (11) **1 258 327** (51) **B26D 7/30** (11) **1 258 464** (51) **C04B 24/26** (11) **1 258 654** (51) **F16G 13/06**
(84) CY 14.04.2004 (84) FI 14.04.2004 (84) CY 02.05.2005 (84) DK 04.11.2004 (84) IT 14.12.2005
GR 14.07.2004 IE 14.04.2004 (84) ES 15.11.2004 (84) FI 04.08.2004 (84) IT 14.12.2005
LU 07.05.2004 MC 31.05.2004 (84) FR 04.08.2004 (84) GR 04.11.2004 (84) IT 14.12.2005
NL 14.04.2004 TR 14.04.2004 (84) IE 04.08.2004 (84) LU 02.05.2005 (84) IT 14.12.2005
IT 14.04.2004
- (11) **1 258 347** (51) **B32B 27/12** (11) **1 258 469** (51) **C07C 43/13** (11) **1 258 660** (51) **F16H 63/38**
(84) FI 21.02.2007 (84) FR 17.12.2003 (84) NL 17.12.2003 (84) IT 22.11.2006
SE 17.03.2004 IT 17.12.2003 (84) IT 22.11.2006
- (11) **1 258 350** (51) **B41C 1/10** (11) **1 258 469** (51) **C07C 43/13** (11) **1 258 667** (51) **F16P 3/14**
(84) IT 22.03.2006 (84) IT 18.01.2006 (84) BE 31.03.2006 (84) CH 31.03.2006

FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(11) 1 260 053	(51) H04L 9/32	ES 13.05.2005	FI 02.02.2005
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	GR 02.05.2005	IE 02.02.2005
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	LU 10.05.2005	MC 31.05.2005
(11) 1 259 729	(51) F02M 47/02	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	NL 02.02.2005	SE 02.05.2005
(84) IT 18.01.2006		LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	TR 02.02.2005	IT 02.02.2005
(11) 1 259 795	(51) G01N 21/49	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(11) 1 260 269	(51) B01J 23/42
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) CH 28.12.2005
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	(11) 1 260 066	(51) H04L 12/56	DK 28.03.2006	ES 08.04.2006
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	IE 23.05.2006	LI 28.12.2005
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(11) 1 260 068	(51) H04L 12/56	MC 31.05.2006	PT 29.05.2006
(11) 1 259 810	(51) G01N 33/557	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	SE 28.03.2006	IT 28.12.2005
(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	CH 24.11.2004	DK 24.02.2005	(11) 1 260 279	(51) B05D 7/00
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006
DK 02.02.2007		GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
(11) 1 259 957	(51) G10L 19/14	NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	TR 24.11.2004	IT 24.11.2004	PT 21.11.2006	IT 21.06.2006
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) 1 260 119	(51) H04S 3/00	(11) 1 260 311	(51) B23Q 39/00
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	GB 15.05.2006	CH 02.11.2005
(11) 1 259 961	(51) G11B 19/04	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	DK 02.02.2006	ES 13.02.2006
(84) AT 10.08.2005	(84) BE 10.08.2005	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	FI 02.11.2005	GR 02.02.2006
CH 10.08.2005	CY 23.11.2005	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	IE 15.05.2006	LI 02.11.2005
DK 10.11.2005	ES 21.11.2005	IT 17.05.2006	DE 18.08.2006	MC 31.05.2006	NL 02.11.2005
FI 10.08.2005	GR 10.11.2005	(11) 1 260 144	(51) A23J 3/16	PT 03.04.2006	SE 02.02.2006
IE 23.11.2005	LI 10.08.2005	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	IT 02.11.2005	
LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 260 186	(51) A61B 17/34	(11) 1 260 344	(51) B29D 31/50
NL 10.08.2005	PT 10.01.2006	(84) FI 28.02.2007		(84) GB 19.04.2006	(84) ES 30.07.2006
SE 10.11.2005	TR 10.08.2005	(11) 1 260 198	(51) A61F 2/32	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006
IT 10.08.2005		(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
(11) 1 260 018	(51) H03F 3/50	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(11) 1 260 353	(51) B31B 5/78
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) DE 23.05.2006	(84) IT 22.02.2006
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(11) 1 260 361	(51) B41C 1/10
NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	DK 25.01.2007		(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	(11) 1 260 200	(51) A61F 2/36	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
MC 31.12.2006	DK 18.01.2007	(84) FI 28.03.2007		ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
(11) 1 260 027	(51) H04B 1/30	(11) 1 260 203	(51) A61F 13/15	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) AT 28.09.2005	(84) CH 28.09.2005	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
CH 15.12.2004	DK 15.03.2005	DK 28.12.2005	GB 13.03.2006	IT 19.07.2006	
ES 15.12.2004	FI 15.12.2004	IE 13.03.2006	LI 28.09.2005	(11) 1 260 373	(51) B41J 2/21
GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	NL 28.09.2005	PT 28.02.2006	LI 21.03.2007	
TR 15.12.2004	IT 15.12.2004	IT 28.09.2005		(11) 1 260 391	(51) B60H 1/00
(11) 1 260 030	(51) H04B 1/707	(11) 1 260 243	(51) A61M 16/00	(84) BE 30.04.2004	(84) CY 17.03.2004
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	DK 17.06.2004	ES 28.06.2004
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	DK 23.02.2006	FI 23.11.2005	FI 17.03.2004	GB 17.03.2004
ES 13.11.2006	LI 02.08.2006	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	GR 17.06.2004	IE 17.03.2004
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	LU 26.04.2004	MC 30.04.2004
IT 02.08.2006	MC 31.12.2006	MC 31.03.2006	NL 23.11.2005	NL 17.03.2004	SE 17.06.2004
(11) 1 260 036	(51) H04B 7/08	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	TR 17.03.2004	IT 17.03.2004
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	IT 23.11.2005		(11) 1 260 394	(51) B60J 7/14
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) 1 260 259	(51) B01D 21/00	(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006
PT 13.03.2007	IT 27.09.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
DK 27.12.2006		SE 27.03.2007	IT 27.12.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 260 046	(51) H04L 1/00	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	LI 27.12.2006		(11) 1 260 395	(51) B60J 10/00
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	(11) 1 260 265	(51) B01F 13/00	(84) IT 12.07.2006	
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(84) AT 10.05.2005	(84) BE 31.05.2005	(11) 1 260 396	(51) B60J 10/10
LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	CY 10.05.2005	DK 02.05.2005	(84) FR 01.10.2003	(84) GB 01.10.2003
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006			IT 01.10.2003	
IT 10.05.2006	MC 30.11.2006				

(11) 1 260 404 (84) GB 07.06.2006	(51) B60N 2/235 (84) IT 07.06.2006	NL 28.09.2005 IT 28.09.2005	SE 28.12.2005	(11) 1 260 676 (84) AT 16.08.2006 DK 16.11.2006 NL 16.08.2006 IT 16.08.2006	(51) F01D 17/14 (84) BE 16.08.2006 FI 16.08.2006 PT 16.01.2007
(11) 1 260 411 (84) FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 PT 16.04.2007	(51) B60R 1/10 (84) NL 15.11.2006 IT 15.11.2006 DK 15.02.2007	(11) 1 260 590 (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) C12Q 1/02 (84) CH 14.02.2007	(11) 1 260 680 (84) GB 05.04.2006 ES 16.07.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006	(51) F01L 9/02 (84) DK 05.07.2006 IE 05.04.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006
(11) 1 260 416 (84) IT 27.09.2006	(51) B60R 21/20	(11) 1 260 595 (84) BE 13.09.2006 IT 13.09.2006	(51) C12Q 1/68 (84) NL 13.09.2006	(11) 1 260 685 (84) DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006	(51) F01P 11/02 (84) ES 20.11.2006 IE 09.08.2006 PT 09.01.2007 IT 09.08.2006
(11) 1 260 470 (84) ES 24.12.2006 IT 13.09.2006	(51) B65H 18/16 (84) SE 13.12.2006	(11) 1 260 603 (84) IE 20.09.2006 IT 20.09.2006	(51) C23C 14/00 (84) PT 12.03.2007 DK 20.12.2006	(11) 1 260 697 (84) ES 10.07.2006	(51) F02M 35/12 (84) IT 29.03.2006
(11) 1 260 490 (84) DK 02.11.2006 IE 02.08.2006 SE 02.11.2006	(51) C04B 28/00 (84) FI 02.08.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(11) 1 260 628 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 MC 30.04.2005 SE 06.01.2005 IT 06.10.2004	(51) D06B 3/28 (84) BE 06.10.2004 CY 05.04.2005 ES 17.01.2005 IE 05.04.2005 LU 05.04.2005 NL 06.10.2004 TR 06.10.2004	(11) 1 260 702 (84) SE 02.02.2006	(51) F02M 47/02 (84) IT 02.11.2005
(11) 1 260 495 (84) ES 22.11.2004 SE 11.11.2004	(51) B01J 37/02 (84) NL 11.08.2004 IT 11.08.2004	(11) 1 260 632 (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006 MC 31.12.2006	(51) D06M 13/00 (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 DE 08.09.2006	(11) 1 260 705 (84) SE 20.01.2005	(51) F02M 57/02 (84) IT 20.10.2004
(11) 1 260 506 (84) AT 31.03.2004 CH 31.03.2004 DK 30.06.2004 FI 31.03.2004 IE 14.05.2004 LU 14.05.2004 SE 30.06.2004 IT 31.03.2004	(51) C07D 301/10 (84) BE 31.03.2004 CY 31.03.2004 ES 12.07.2004 GR 30.06.2004 LI 31.03.2004 MC 31.05.2004 TR 31.03.2004	(11) 1 260 640 (84) BE 31.05.2006 ES 16.07.2006 LI 31.05.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006	(51) E03F 1/00 (84) CH 31.05.2006 FI 05.04.2006 MC 31.05.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	(11) 1 260 715 (84) FR 05.11.2003	(51) F15B 11/12 (84) IT 05.11.2003
(11) 1 260 510 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 DK 18.01.2007	(51) C07D 311/82 (84) CH 18.10.2006 BE 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 20.03.2007 IT 18.10.2006	(11) 1 260 645 (84) DK 27.10.2005 FI 27.07.2005 GR 27.10.2005 NL 27.07.2005 SE 27.10.2005 IT 27.07.2005	(51) E04B 9/04 (84) ES 07.11.2005 GB 27.07.2005 IE 27.07.2005 PT 27.12.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 260 718 (84) BE 31.05.2006 ES 20.02.2006 GR 09.02.2006 MC 31.05.2006 PT 10.04.2006 IT 09.11.2005	(51) F16B 5/06 (84) DK 09.02.2006 FI 09.11.2005 IE 09.11.2005 NL 09.11.2005 SE 09.02.2006
(11) 1 260 522 (84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 ES 06.08.2006 IE 23.05.2006 MC 31.05.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006	(51) C08B 11/00 (84) BE 26.04.2006 DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 LI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006 DE 01.12.2006	(11) 1 260 661 (84) IT 01.03.2006	(51) E05D 15/52	(11) 1 260 743 (84) IT 19.04.2006	(51) F16K 27/00
(11) 1 260 539 (84) DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006	(51) C08G 73/10 (84) ES 04.12.2006 IE 23.08.2006 PT 24.01.2007 IT 23.08.2006	(11) 1 260 662 (84) DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 IE 16.03.2005 PT 07.09.2005	(51) E05C 9/20 (84) ES 27.06.2005 GR 16.06.2005 NL 16.03.2005 IT 16.03.2005	(11) 1 260 750 (84) IE 19.07.2006 IT 19.07.2006	(51) F16L 19/028 (84) PT 19.12.2006
(11) 1 260 563 (84) IT 05.07.2006	(51) C09D 11/10 (84) DE 06.10.2006	(11) 1 260 665 (84) DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006	(51) E05D 13/00 (84) ES 04.09.2006 IE 24.05.2006 SE 24.08.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 260 761 (84) IT 12.07.2006	(51) F21V 14/08
(11) 1 260 565 (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006	(51) C09J 7/04 (84) BE 29.03.2006 DK 29.06.2006 IE 08.05.2006 MC 31.05.2006 PT 29.08.2006 IT 29.03.2006	(11) 1 260 667 (84) FI 07.03.2007	(51) E06B 1/70	(11) 1 260 764 (84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 ES 06.11.2006 LI 26.07.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006	(51) F23H 13/02 (84) BE 26.07.2006 DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006 DE 27.10.2006
(11) 1 260 571 (84) BE 30.04.2006 DK 28.12.2005 GB 28.09.2005 LI 30.04.2006	(51) C11B 1/00 (84) CH 30.04.2006 FI 28.09.2005 IE 28.09.2005 MC 30.04.2006	(11) 1 260 675 (84) AT 28.06.2006 DK 28.09.2006 NL 28.06.2006 IT 28.06.2006	(51) F01D 17/14 (84) BE 28.06.2006 FI 28.06.2006 PT 28.11.2006	(11) 1 260 769 (84) IT 03.11.2004	(51) F24C 14/00
				(11) 1 260 771 (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 DK 13.12.2006	(51) F24C 15/32 (84) BE 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 IT 13.09.2006
				(11) 1 260 778 (84) BE 28.02.2005 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 GB 29.12.2004 IE 29.12.2004 MC 28.02.2005 SE 29.03.2005	(51) F25C 3/04 (84) CY 06.02.2005 ES 29.12.2004 FR 29.12.2004 GR 29.03.2005 LU 06.02.2005 NL 29.12.2004 TR 29.12.2004

IT 29.12.2004		PT 17.04.2006	SE 16.02.2006	DK 25.01.2007
(11) 1 260 779	(51) F25C 3/04	IT 16.11.2005		(11) 1 261 537
(84) BE 28.02.2006	(84) DK 01.09.2005	(11) 1 261 166	(51) H04L 29/06	(51) B65G 47/244
ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) PT 04.06.2007
GB 01.06.2005	GR 01.09.2005	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	CH 03.01.2007
IE 01.06.2005	LU 28.02.2006			
MC 28.02.2006	NL 01.06.2005	(11) 1 261 223	(51) H04Q 7/22	(11) 1 261 574
PT 07.11.2005	SE 01.09.2005	(84) BE 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	(84) AT 02.11.2006
IT 01.06.2005		DK 29.06.2006	IE 13.04.2006	LI 02.11.2006
		LI 29.03.2006	MC 30.04.2006	ES 13.02.2007
(11) 1 260 796	(51) G01D 11/24	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	NL 02.11.2006
(84) FI 27.12.2006	(84) PT 28.05.2007	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	IT 02.11.2006
				DK 02.02.2007
(11) 1 260 812	(51) G01N 23/20	(11) 1 261 224	(51) H04Q 7/22	(11) 1 261 591
(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) DK 08.06.2006
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	CH 24.11.2004	CY 22.05.2005	FI 08.03.2006
DK 02.02.2007		DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	NL 08.03.2006
		GR 24.02.2005	IE 23.05.2005	SE 08.06.2006
(11) 1 260 840	(51) G02B 6/255	LI 24.11.2004	LU 22.05.2005	CH 30.11.2006
(84) GB 16.05.2006	(84) DE 03.02.2006	MC 31.05.2005	SE 24.02.2005	MC 30.11.2006
DK 02.02.2006	IT 02.11.2005	TR 24.11.2004	IT 24.11.2004	
(11) 1 260 857	(51) G03C 3/00	(11) 1 261 243	(51) H05K 3/24	(11) 1 261 629
(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 02.11.2006
CH 18.02.2004	CY 18.02.2004	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	FI 02.11.2006
DK 18.05.2004	ES 29.05.2004	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	SE 02.02.2007
FI 18.02.2004	FR 18.02.2004	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	PT 02.04.2007
GR 18.05.2004	IE 17.05.2004	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	
LI 18.02.2004	LU 15.05.2004			(11) 1 261 641
MC 31.05.2004	NL 18.02.2004	(11) 1 261 287	(51) A61B 17/32	(84) AT 28.06.2006
SE 18.05.2004	TR 18.02.2004	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	CH 28.06.2006
IT 18.02.2004		LI 21.03.2007		ES 09.10.2006
				LI 28.06.2006
(11) 1 260 894	(51) G05B 23/02	(11) 1 261 294	(51) A61F 2/00	NL 28.06.2006
(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	SE 28.09.2006
DK 09.02.2006	ES 20.02.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	DE 29.09.2006
FI 09.11.2005	GR 09.02.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	
IE 09.11.2005	LI 30.04.2006	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	(11) 1 261 682
MC 30.04.2006	NL 09.11.2005	DK 28.02.2007		(84) AT 27.09.2006
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006			FI 27.09.2006
IT 09.11.2005				PT 13.03.2007
				IT 27.09.2006
(11) 1 260 908	(51) G06F 13/42	(11) 1 261 338	(51) A61K 31/445	(11) 1 261 692
(84) AT 03.08.2005	(84) BE 03.08.2005	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) DK 07.09.2006
CH 03.08.2005	DK 03.11.2005	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	PT 07.11.2006
ES 14.11.2005	FI 03.08.2005	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	MC 31.12.2006
GR 03.11.2005	LI 03.08.2005	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	
PT 03.01.2006	SE 03.11.2005	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(11) 1 261 692
TR 03.08.2005	IT 03.08.2005	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	(84) DK 07.09.2006
				PT 07.11.2006
(11) 1 260 909	(51) G06F 13/42	(11) 1 261 361	(51) A61K 38/00	(11) 1 261 788
(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 08.11.2006
CH 31.08.2005	DK 30.11.2005	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	LI 08.11.2006
ES 12.12.2005	FI 31.08.2005	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	FI 08.11.2006
GR 30.11.2005	IE 15.05.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	SE 08.02.2007
LI 31.08.2005	MC 31.05.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	DK 08.02.2007
PT 22.02.2006	SE 30.11.2005	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	
IT 31.08.2005				(11) 1 261 826
				(84) AT 05.07.2006
(11) 1 260 933	(51) G06K 7/14	(11) 1 261 455	(51) B24B 39/00	(84) CH 05.07.2006
(84) BE 31.05.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	ES 16.10.2006
IE 29.03.2006	MC 31.05.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	LI 05.07.2006
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	PT 05.12.2006
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	IT 05.07.2006
		PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	
(11) 1 260 963	(51) G10D 3/12	IT 23.08.2006	DE 24.11.2006	(11) 1 261 903
(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006			(84) AT 11.10.2006
DK 16.02.2006	ES 27.02.2006	(11) 1 261 470	(51) B29C 49/04	BE 11.10.2006
FI 16.11.2005	GR 16.02.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	LI 11.10.2006
IE 16.11.2005	LI 30.04.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	PT 19.03.2007
MC 30.04.2006	NL 16.11.2005	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	IT 11.10.2006
				DK 11.01.2007

(11) 1 261 984 (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) H01L 21/00 (84) CH 14.02.2007	(11) 1 262 171 (84) IT 10.05.2006	(51) A61K 8/04 LI 29.06.2005 PT 07.12.2005 TR 29.06.2005	NL 29.06.2005 SE 29.09.2005 IT 29.06.2005	
(11) 1 262 006 (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 DE 01.09.2006	(51) H02G 15/18 (84) BE 31.05.2006 ES 11.09.2006 NL 31.05.2006 IT 31.05.2006	(11) 1 262 201 (84) DK 08.05.2006 IE 15.05.2006 PT 10.07.2006	(51) A61L 27/52 (84) FI 08.02.2006 MC 31.05.2006 IT 08.02.2006	(11) 1 262 318 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 LI 02.03.2005 MC 31.05.2005 PT 07.09.2005 IT 02.03.2005	(51) B41C 1/10 (84) BE 02.03.2005 CY 31.05.2005 ES 13.06.2005 FR 02.03.2005 IE 31.05.2005 LU 31.05.2005 NL 02.03.2005 TR 02.03.2005
(11) 1 262 034 (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) H04L 1/06 (84) CH 07.02.2007	(11) 1 262 223 (84) BE 30.04.2006 DK 23.02.2006 FI 23.11.2005 IE 23.11.2005 MC 30.04.2006 PT 24.04.2006	(51) B01D 45/08 (84) CH 30.04.2006 ES 06.03.2006 GR 23.02.2006 LI 30.04.2006 NL 23.11.2005 IT 23.11.2005	(11) 1 262 328 (84) DK 02.02.2006 GR 02.02.2006 LU 31.03.2006 PT 03.04.2006 IT 02.11.2005	(51) B41M 5/00 (84) FI 02.11.2005 IE 02.11.2005 MC 31.03.2006 SE 02.02.2006
(11) 1 262 062 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(51) H04N 5/00 (84) BE 27.09.2006 ES 07.01.2007 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006	(11) 1 262 230 (84) FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 PT 23.04.2007	(51) B01J 19/00 (84) NL 22.11.2006 IT 22.11.2006 DK 22.02.2007	(11) 1 262 329 (84) IT 26.07.2006	(51) B41M 5/00
(11) 1 262 099 (84) AT 24.05.2004 CY 24.03.2004 ES 05.07.2004 FR 24.03.2004 GR 24.06.2004 LU 24.05.2004 NL 24.03.2004 TR 24.03.2004	(51) A01K 5/02 (84) BE 31.05.2004 DK 24.06.2004 FI 24.03.2004 GB 24.03.2004 IE 24.03.2004 MC 31.05.2004 SE 24.06.2004 IT 24.03.2004	(11) 1 262 249 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 DK 20.12.2006	(51) B21C 1/30 (84) IE 20.09.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006	(11) 1 262 338 (84) NL 26.07.2006	(51) B60C 15/06 (84) IT 26.07.2006
(11) 1 262 117 (84) AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 FI 10.05.2006 LI 10.05.2006 NL 10.05.2006 SE 10.08.2006	(51) A45D 26/00 (84) BE 10.05.2006 DK 10.08.2006 IE 29.05.2006 MC 31.05.2006 PT 10.10.2006 IT 10.05.2006	(11) 1 262 255 (84) IT 06.09.2006	(51) B21D 37/04	(11) 1 262 349 (84) IT 04.10.2006	(51) B60J 1/20
(11) 1 262 120 (84) AT 19.07.2006 CH 19.07.2006 ES 30.10.2006 LI 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) A46B 13/00 (84) BE 19.07.2006 DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006	(11) 1 262 270 (84) DE 02.12.2004 IT 01.09.2004	(51) B23K 26/00 (84) FR 01.09.2004	(11) 1 262 353 (84) IT 16.08.2006	(51) B60J 7/00
(11) 1 262 123 (84) IT 29.03.2006	(51) A47C 3/30	(11) 1 262 272 (84) BE 28.02.2006 ES 06.03.2006 GR 23.02.2006 LU 28.02.2006 NL 23.11.2005 SE 23.02.2006	(51) B23K 31/12 (84) DK 23.02.2006 FI 23.11.2005 IE 23.11.2005 MC 28.02.2006 PT 24.04.2006 IT 23.11.2005	(11) 1 262 360 (84) IT 15.02.2006	(51) B60W 50/06
(11) 1 262 126 (84) DK 23.02.2006 FI 23.11.2005 GR 23.02.2006 LU 31.03.2006 PT 24.04.2006 IT 23.11.2005	(51) A47C 17/13 (84) ES 06.03.2006 GB 23.11.2005 IE 23.11.2005 MC 31.03.2006 SE 23.02.2006	(11) 1 262 280 (84) ES 13.02.2006	(51) B24B 39/04 (84) IT 02.11.2005	(11) 1 262 362 (84) IT 19.04.2006	(51) B60N 2/68
(11) 1 262 131 (84) DE 29.10.2004 IT 28.07.2004	(51) A47J 43/08 (84) ES 08.11.2004	(11) 1 262 281 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) B24B 41/06 (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) 1 262 363 (84) DK 26.10.2006 NL 26.07.2006 IT 26.07.2006	(51) B60N 3/10 (84) IE 26.07.2006 PT 26.12.2006
(11) 1 262 145 (84) AT 20.12.2006 LI 20.12.2006 FI 20.12.2006 IT 20.12.2006	(51) A61B 5/055 (84) CH 20.12.2006 BE 20.12.2006 SE 20.03.2007 PT 23.04.2007	(11) 1 262 290 (84) GB 31.05.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006	(51) B27B 31/00 (84) ES 11.09.2006 IE 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006	(11) 1 262 370 (84) ES 18.10.2004 IT 07.07.2004	(51) B60R 11/02 (84) GB 07.07.2004
(11) 1 262 170 (84) IT 10.05.2006	(51) A61K 8/04	(11) 1 262 304 (84) GB 11.04.2006 BE 11.01.2006 DK 11.04.2006 FI 11.01.2006 LI 11.01.2006 MC 31.03.2006 PT 12.06.2006 IT 11.01.2006	(51) B29C 65/16 (84) AT 11.01.2006 CH 11.01.2006 ES 22.04.2006 IE 23.03.2006 LU 31.03.2006 NL 11.01.2006 SE 11.04.2006	(11) 1 262 371 (84) BE 31.05.2006 DK 21.03.2006 GB 21.12.2005 IE 21.12.2005 MC 31.05.2006 PT 22.05.2006 IT 21.12.2005	(51) B60R 13/00 (84) CH 31.05.2006 FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 LI 31.05.2006 NL 21.12.2005 SE 21.03.2006
		(11) 1 262 306 (84) AT 29.06.2005 CH 29.06.2005 FI 29.06.2005	(51) B29D 11/00 (84) BE 29.06.2005 DK 29.09.2005 GR 29.09.2005	(11) 1 262 384 (84) SE 04.01.2007	(51) B60R 25/00 (84) IT 04.10.2006
				(11) 1 262 387 (84) IT 26.04.2006	(51) B60T 8/00
				(11) 1 262 389 (84) FI 04.08.2004 NL 04.08.2004 TR 04.08.2004	(51) B61K 7/04 (84) GB 04.08.2004 SE 04.11.2004 IT 04.08.2004
				(11) 1 262 393 (84) IT 14.12.2005	(51) B62D 5/093
				(11) 1 262 395 (84) FI 06.09.2006 NL 06.09.2006	(51) B62D 21/09 (84) IE 06.09.2006 PT 19.02.2007

IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	(11) 1 262 572	(51) C22C 38/60	(11) 1 262 727	(51) F26B 17/10
(11) 1 262 405	(51) B64D 13/00	(84) IT 08.03.2006		(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006
(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003	(11) 1 262 575	(51) C23C 16/02	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
CH 24.09.2003	CY 24.09.2003	(84) IT 27.10.2004		PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
DE 25.12.2003	DK 24.12.2003	(11) 1 262 580	(51) D01G 9/06	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
ES 24.09.2003	FI 24.09.2003	(84) GB 29.05.2006	(84) ES 30.01.2006	(11) 1 262 730	(51) F42B 4/00
FR 24.09.2003	GR 24.12.2003	IT 19.10.2005		(84) DK 10.11.2005	(84) ES 21.11.2005
IE 18.05.2004	LI 24.09.2003	(11) 1 262 600	(51) E01D 15/127	FI 10.08.2005	GB 10.08.2005
LU 18.05.2004	MC 31.05.2004	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005
NL 24.09.2003	SE 24.12.2003	DK 21.03.2006	FI 21.12.2005	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
TR 24.09.2003	IT 24.09.2003	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	NL 10.08.2005	PT 10.01.2006
		LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	SE 10.11.2005	TR 10.08.2005
		PT 22.05.2006	IT 21.12.2005	IT 10.08.2005	
(11) 1 262 406	(51) B65B 7/14	(11) 1 262 618	(51) E05B 73/00	(11) 1 262 739	(51) G01C 21/34
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) IE 05.04.2006	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	MC 30.04.2006	PT 05.09.2006	CH 28.04.2004	CY 28.04.2004
FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	DK 28.07.2004	ES 08.08.2004
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006			FI 28.04.2004	GR 28.07.2004
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	(11) 1 262 625	(51) E06B 7/14	IE 27.05.2004	LI 28.04.2004
DE 27.10.2006		(84) SE 12.10.2006	(84) IT 12.07.2006	LU 27.05.2004	MC 31.05.2004
		(11) 1 262 658	(51) F02M 63/02	NL 28.04.2004	SE 28.07.2004
		(84) FR 04.08.2004	(84) GB 04.08.2004	TR 28.04.2004	IT 28.04.2004
		IT 04.08.2004			
(11) 1 262 423	(51) B65D 83/14	(11) 1 262 665	(51) F04C 18/02	(11) 1 262 741	(51) G01D 11/28
(84) IT 31.05.2006		(84) NL 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) GB 01.06.2005	(84) IT 01.06.2005
		IT 12.07.2006	DE 13.10.2006		
(11) 1 262 452	(51) C01B 25/00	(11) 1 262 683	(51) F16H 1/28	(11) 1 262 746	(51) G01G 21/23
(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 28.12.2005
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	ES 08.01.2006	FI 28.09.2005
IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	GB 28.09.2005	GR 28.12.2005
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	IE 28.09.2005	MC 31.05.2006
IT 24.05.2006		SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	NL 28.09.2005	PT 28.02.2006
		DK 27.12.2006	DE 28.12.2006	SE 28.12.2005	IT 28.09.2005
(11) 1 262 461	(51) C02F 9/00	(11) 1 262 689	(51) F16H 59/02	(11) 1 262 757	(51) G01M 3/18
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	(84) DK 04.04.2006	(84) ES 15.04.2006
CH 09.11.2005	DE 10.02.2006	CH 18.08.2004	FI 18.08.2004	FI 04.01.2006	GB 04.01.2006
DK 09.02.2006	ES 09.04.2006	GR 18.11.2004	LI 18.08.2004	IE 04.01.2006	NL 04.01.2006
FI 09.11.2005	GR 09.02.2006	NL 18.08.2004	IT 18.08.2004	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006
IE 22.05.2006	LI 09.11.2005			IT 04.01.2006	
MC 31.05.2006	NL 09.11.2005	(11) 1 262 694	(51) F16J 9/26	(11) 1 262 760	(51) G01N 11/02
SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	(84) IT 25.01.2006		(84) IT 13.12.2006	
(11) 1 262 465	(51) C04B 24/26	(11) 1 262 699	(51) F25B 41/06	(11) 1 262 772	(51) G01N 30/16
(84) AT 23.05.2004	(84) BE 31.05.2004	(84) ES 04.12.2006	(84) NL 23.08.2006	(84) IT 30.11.2005	
CY 15.10.2003	DK 15.01.2004	IT 23.08.2006			
FI 15.10.2003	GR 15.01.2004			(11) 1 262 776	(51) G01N 33/543
IE 15.10.2003	LU 23.05.2004	(11) 1 262 707	(51) F16L 37/34	(84) IT 01.03.2006	
MC 31.05.2004	TR 15.10.2003	(84) IT 07.12.2005			
IT 15.10.2003				(11) 1 262 783	(51) G01R 31/02
				(84) FR 28.07.2004	(84) IT 28.07.2004
(11) 1 262 484	(51) C07F 7/18	(11) 1 262 712	(51) F21V 13/10	(11) 1 262 801	(51) G02B 5/08
(84) DK 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006
SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006
		IT 02.08.2006		PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
				IT 12.04.2006	
(11) 1 262 505	(51) C08G 59/18	(11) 1 262 721	(51) F24H 9/20	(11) 1 262 821	(51) G03B 42/04
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 29.05.2005	(84) BE 31.05.2005	(84) IT 26.07.2006	
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	CY 29.05.2005	DK 26.04.2005		
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	(11) 1 262 839	(51) G03G 15/08
LI 31.05.2006	PT 31.10.2006	FR 26.01.2005	GB 26.01.2005	(84) IT 08.11.2006	
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	GR 26.04.2005	IE 26.01.2005		
		LU 29.05.2005	MC 31.05.2005	(11) 1 262 899	(51) G06F 9/44
		NL 26.01.2005	SE 26.04.2005	(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006
		TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	DK 16.11.2006	FI 16.08.2006
				LI 16.08.2006	NL 16.08.2006

PT 16.01.2007	IT 16.08.2006	IT 22.02.2006	MC 31.10.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
(11) 1 262 906	(51) <i>G01S 7/491</i>	(11) 1 263 329	(51) <i>A61B 17/04</i>	(11) 1 263 837	(51) <i>C08G 73/02</i>
(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
PT 23.04.2007		CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007
(11) 1 263 004	(51) <i>H01F 1/20</i>	(11) 1 263 380	(51) <i>A61F 13/84</i>	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
(84) IT 23.08.2006		(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
		LI 21.03.2007		IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
(11) 1 263 026	(51) <i>H01L 21/00</i>	(11) 1 263 426	(51) <i>A61K 31/17</i>	(11) 1 263 844	(51) <i>C08J 3/05</i>
(84) IT 09.08.2006		(84) IT 15.03.2006	(84) MC 31.12.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
(11) 1 263 086	(51) <i>H01Q 21/00</i>	(11) 1 263 460	(51) <i>A61K 38/48</i>	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006
(84) IT 28.12.2005		(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	LI 13.09.2006	PT 26.02.2007
		LI 21.03.2007		SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
(11) 1 263 091	(51) <i>H01R 13/658</i>	(11) 1 263 483	(51) <i>A61L 15/36</i>	(11) 1 263 925	(51) <i>C12C 11/02</i>
(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
DK 21.03.2006	ES 01.04.2006	LI 07.03.2007		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
FI 21.12.2005	GR 21.03.2006			LI 27.09.2006	PT 13.03.2007
IE 21.12.2005	LI 31.05.2006	(11) 1 263 520	(51) <i>B01D 53/94</i>	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
MC 31.05.2006	NL 21.12.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	DK 27.12.2006	DE 28.12.2006
PT 22.05.2006	SE 21.03.2006				
IT 21.12.2005		(11) 1 263 541	(51) <i>B22D 41/42</i>	(11) 1 263 985	(51) <i>C12Q 1/68</i>
		(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
(11) 1 263 113	(51) <i>H02J 7/35</i>	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006
(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	FI 16.08.2006	PT 16.01.2007
GB 29.05.2006	CH 19.10.2005	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	SE 16.11.2006	IT 16.08.2006
DK 19.01.2006	ES 30.01.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	MC 31.12.2006	
FI 19.10.2005	GR 19.01.2006	IT 09.08.2006	DE 10.11.2006		
IE 29.05.2006	LI 19.10.2005				
MC 31.05.2006	NL 19.10.2005	(11) 1 263 553	(51) <i>B25G 1/10</i>	(11) 1 264 027	(51) <i>D06C 15/00</i>
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
IT 19.10.2005		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	LI 14.03.2007	
		IT 27.09.2006	DK 27.12.2006		
(11) 1 263 146	(51) <i>H04B 1/38</i>	(11) 1 263 653	(51) <i>B65D 1/00</i>	(11) 1 264 067	(51) <i>E21B 7/18</i>
(84) IT 29.03.2006		(84) BE 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
		DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
(11) 1 263 184	(51) <i>H04L 29/06</i>	FI 26.04.2006	LI 26.04.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
(84) GB 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	IT 26.04.2006	DE 27.07.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
IE 26.07.2006	NL 26.07.2006			IT 17.05.2006	DE 18.08.2006
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006				
IT 26.07.2006					
(11) 1 263 242	(51) <i>H04Q 3/00</i>	(11) 1 263 662	(51) <i>B65D 81/05</i>	(11) 1 264 068	(51) <i>E21B 17/043</i>
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006		
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	(11) 1 264 074	(51) <i>E21B 33/076</i>
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
IT 23.08.2006		IT 17.05.2006	DE 18.08.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(11) 1 263 243	(51) <i>H04Q 3/00</i>	(11) 1 263 686	(51) <i>C02F 3/28</i>	(11) 1 264 154	(51) <i>F41G 9/00</i>
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) PT 30.04.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	DK 28.02.2007		FI 27.12.2006	PT 28.05.2007
				CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
(11) 1 263 245	(51) <i>H04Q 3/00</i>	(11) 1 263 782	(51) <i>C07K 14/415</i>	(11) 1 264 201	(51) <i>G02B 5/04</i>
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006			FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) 1 263 783	(51) <i>C07K 14/435</i>	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	DK 28.02.2007	
IT 23.08.2006		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007		
(11) 1 263 254	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 263 817	(51) <i>C08F 220/22</i>	(11) 1 264 215	(51) <i>G03F 7/00</i>
(84) IT 16.11.2005		(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
		CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006
		ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
(11) 1 263 286	(51) <i>A01N 3/02</i>	LI 15.02.2006	NL 15.02.2006	IT 08.11.2006	PT 09.04.2007
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	DK 08.02.2007	
CH 22.02.2006	DE 23.05.2006	IT 15.02.2006	MC 30.09.2006		
DK 22.05.2006	ES 02.06.2006				
FI 22.02.2006	LI 22.02.2006	(11) 1 263 823	(51) <i>C08F 290/14</i>	(11) 1 264 239	(51) <i>G06F 13/00</i>
PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006
				NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
				IT 15.11.2006	PT 16.04.2007

DK 15.02.2007		DK 27.12.2006		(11) 1 264 640	(51) B05C 17/005
(11) 1 264 253	(51) G06F 17/50	(11) 1 264 484	(51) H04N 7/173	(84) DK 08.09.2005	(84) ES 19.09.2005
(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005
IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	IE 08.06.2005	NL 08.06.2005
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	PT 14.11.2005	SE 08.09.2005
IT 20.09.2006	MC 31.12.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	TR 08.06.2005	IT 08.06.2005
DK 20.12.2006		SE 11.01.2007	IT 11.10.2006		
		DK 11.01.2007		(11) 1 264 642	(51) B05D 3/02
(11) 1 264 259	(51) G06Q 30/00	(11) 1 264 503	(51) H04Q 7/38	(84) IT 23.08.2006	
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(11) 1 264 657	(51) B23Q 3/02
LI 28.02.2007		FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	(84) CY 02.05.2003	(84) DK 02.08.2003
(11) 1 264 298	(51) G09F 9/33	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	ES 13.08.2003	FI 02.05.2003
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	GR 02.08.2003	IE 02.05.2003
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007			LU 05.06.2003	MC 30.06.2003
		(11) 1 264 510	(51) H04Q 11/04	NL 02.05.2003	PT 04.08.2003
(11) 1 264 302	(51) G10L 15/26	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	SE 02.08.2003	TR 02.05.2003
(84) FI 11.10.2006	(84) PT 19.03.2007	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007		
DK 11.01.2007		FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	(11) 1 264 674	(51) B29C 45/04
(11) 1 264 303	(51) G10L 19/00	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	PT 28.05.2007	
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	DK 04.01.2007			
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006			(11) 1 264 678	(51) B29C 45/76
IT 25.10.2006	DK 25.01.2007	(11) 1 264 537	(51) A01J 5/013	(84) IT 24.05.2006	
		(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) 1 264 680	(51) B29D 7/01
(11) 1 264 320	(51) H01G 4/12	DK 17.11.2005	FI 17.08.2005	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	GR 17.11.2005	IE 07.06.2006	CH 25.01.2006	DK 25.04.2006
LI 28.02.2007		LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006
		PT 17.01.2006	TR 17.08.2005	IE 01.06.2006	LI 25.01.2006
(11) 1 264 321	(51) H01G 9/052	IT 17.08.2005		MC 30.06.2006	NL 25.01.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006			PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 264 552	(51) A41C 3/06	IT 25.01.2006	
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) FI 08.03.2006		
LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	MC 31.05.2006	NL 08.03.2006	(11) 1 264 686	(51) B41C 1/10
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007
IT 16.08.2006	MC 30.11.2006	IT 08.03.2006		IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
(11) 1 264 347	(51) H01L 25/10	(11) 1 264 557	(51) A44B 19/34	(11) 1 264 688	(51) B41F 7/32
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) IT 04.10.2006		(84) DK 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006			FI 23.08.2006	IE 23.08.2006
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(11) 1 264 561	(51) A45D 40/00	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	IT 23.08.2006	
IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006		
		NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 264 706	(51) B41M 5/035
(11) 1 264 356	(51) H01M 2/02	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007			CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 264 581	(51) A61C 13/15	FI 19.07.2006	LI 19.07.2006
IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
		FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	SE 19.10.2006	IT 19.07.2006
(11) 1 264 363	(51) H01Q 1/42	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	DE 20.10.2006	
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	IT 26.07.2006			
LI 28.02.2007				(11) 1 264 713	(51) B60C 11/12
		(11) 1 264 424	(51) H04B 10/155	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 30.04.2006
(11) 1 264 424	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	CH 30.04.2006	DK 22.06.2006
(84) AT 27.12.2006	SE 27.03.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	ES 03.07.2006	IE 22.03.2006
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006			NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
		(11) 1 264 434	(51) H04K 1/00	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
(11) 1 264 434	(84) FI 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006		
(84) ES 24.12.2006	NL 13.09.2006	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 264 715	(51) B60H 1/00
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	(84) IT 05.04.2006	
IT 13.09.2006	MC 31.12.2006	IT 13.09.2006	MC 31.12.2006		
DK 13.12.2006				(11) 1 264 721	(51) B60J 7/053
		(11) 1 264 449	(51) H04L 12/56	(84) IT 16.08.2006	
(11) 1 264 449	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006		
(84) AT 27.09.2006	ES 07.01.2007	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 264 744	(51) B60R 22/26
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	LI 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) IT 10.08.2005	
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	NL 27.09.2006		
PT 13.03.2007	IT 27.09.2006		IT 27.09.2006	(11) 1 264 745	(51) B60R 22/26
				(84) ES 21.11.2005	(84) GB 10.08.2005
				IT 10.08.2005	

(11) 1 264 750	(51) B61F 5/14	(11) 1 264 932	(51) E01B 9/62	(11) 1 265 098	(51) G03C 1/498
(84) FI 08.11.2006	(84) SE 08.02.2007	(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	IE 01.03.2006	MC 31.05.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
(11) 1 264 761	(51) B62J 6/12	(11) 1 264 970	(51) F01M 11/00	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
(84) IT 25.10.2006		(84) AT 15.05.2005	(84) BE 31.05.2005	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(11) 1 264 771	(51) B65C 9/06	(84) CH 31.05.2006	(84) BE 31.05.2005	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	DK 27.07.2005	CY 15.05.2005	DK 11.01.2007	
GB 31.05.2006	CH 18.01.2006	FI 27.04.2005	ES 07.08.2005	(11) 1 265 249	(51) G11C 11/15
DK 18.04.2006	FI 18.01.2006	GR 27.07.2005	GB 27.04.2005	(84) GB 06.06.2006	(84) NL 02.11.2005
IE 31.05.2006	LI 18.01.2006	LI 31.05.2006	IE 27.04.2005	IT 02.11.2005	
MC 31.05.2006	NL 18.01.2006	MC 31.05.2005	LU 15.05.2005	(11) 1 265 255	(51) G11C 29/00
PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	PT 10.10.2005	NL 27.04.2005	(84) IT 16.03.2005	
IT 18.01.2006		TR 27.04.2005	SE 27.07.2005	(11) 1 265 373	(51) H04B 1/707
(11) 1 264 772	(51) B65C 9/26	DE 01.12.2006	IT 27.04.2005	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
(84) FR 07.07.2004	(84) GB 07.07.2004	(11) 1 265 003	(51) F16G 1/28	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
IT 07.07.2004		(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
(11) 1 264 778	(51) B65D 71/04	CH 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	PT 09.01.2007	IT 09.08.2006
(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	FI 25.01.2006	DK 25.04.2006	(11) 1 265 407	(51) H04L 12/56
ES 08.04.2006	GB 28.12.2005	LI 25.01.2006	IE 07.06.2006	(84) DE 20.07.2006	
GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	NL 25.01.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 265 413	(51) H04L 27/34
LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	(84) IT 11.01.2006	
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(11) 1 265 019	(51) F16L 13/14	(11) 1 265 487	(51) A21D 10/00
IT 28.12.2005		(84) IE 16.05.2006	(84) CY 16.05.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
(11) 1 264 787	(51) B65G 27/32	(11) 1 265 022	(51) F16M 7/00	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
(84) IT 14.12.2005		(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) 1 265 492	(51) A23F 3/08
(11) 1 264 794	(51) B65H 29/70	DK 11.04.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006
(84) IT 22.11.2006	(84) DK 22.02.2007	GB 11.01.2006	FI 11.01.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
(11) 1 264 804	(51) C03B 37/01	LI 30.06.2006	IE 11.01.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
(84) IT 29.03.2006		NL 11.01.2006	MC 30.06.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
		IT 11.01.2006	SE 11.04.2006	(11) 1 265 515	(51) A47F 5/00
(11) 1 264 861	(51) C08L 67/08	(11) 1 265 041	(51) F25B 1/00	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) ES 02.10.2006	(84) IT 21.06.2006	LI 21.03.2007	
(11) 1 264 869	(51) C09D 163/00	(11) 1 265 042	(51) F25B 25/02	(11) 1 265 552	(51) A61F 2/06
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 15.06.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
LI 28.02.2007		ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
(11) 1 264 876	(51) C12C 7/00	IE 15.03.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 265 568	(51) A61F 5/01
(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) LI 15.11.2006
FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	IT 15.03.2006		BE 15.11.2006	FI 15.11.2006
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(11) 1 265 045	(51) F28D 1/03	IT 15.11.2006	PT 16.04.2007
SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 31.05.2005	DK 15.02.2007	
(11) 1 264 889	(51) C12N 15/24	CY 31.05.2005	DK 13.01.2005	(11) 1 265 575	(51) A61F 13/532
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	CH 20.09.2006	FI 20.09.2006
FI 07.06.2006	NL 07.06.2006	LU 31.05.2005	MC 31.05.2005	LI 20.09.2006	NL 20.09.2006
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	NL 13.10.2004	SE 13.01.2005	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
IT 07.06.2006	MC 30.11.2006	TR 13.10.2004	IT 13.10.2004	IT 20.09.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 264 904	(51) C22C 1/06	(11) 1 265 046	(51) F28F 3/02	DK 20.12.2006	
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	(11) 1 265 589	(51) A61K 8/22
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	DK 23.02.2006	ES 06.03.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006
(11) 1 264 911	(51) C22C 38/02	FI 23.11.2005	GB 23.11.2005	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(84) IT 23.08.2006		GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007
(11) 1 264 921	(51) D03D 47/30	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	(11) 1 265 604	(51) A61K 31/215
(84) GB 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	MC 31.03.2006	NL 23.11.2005	(84) FI 18.10.2006	(84) MC 30.11.2006
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	(11) 1 265 617	(51) A61K 31/57
IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	IT 23.11.2005		(84) GB 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(11) 1 265 052	(51) G01C 17/08	BE 30.09.2006	DK 21.09.2006
IT 28.06.2006		(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(11) 1 264 928	(51) D06F 58/02	(11) 1 265 063	(51) G01N 21/00	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
(84) SE 03.08.2006	(84) IT 03.05.2006	(84) NL 26.01.2005	(84) IT 26.01.2005	IT 21.06.2006	DE 22.09.2006

CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(11) 1 266 042	(51) C22B 1/10	(11) 1 266 442	(51) H02M 3/00
MC 30.09.2006		(84) AT 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
(11) 1 265 642	(51) A61L 2/26	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	DK 13.12.2006		SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
LI 27.12.2006		(11) 1 266 043	(51) C22C 29/08	DK 20.12.2006	
(11) 1 265 668	(51) A61M 25/02	(84) FI 17.01.2007	(84) CH 17.01.2007	(11) 1 266 560	(51) A01D 75/18
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	LI 17.01.2007		(84) ES 04.09.2006	(84) FI 24.05.2006
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006			IE 24.05.2006	PT 24.10.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(11) 1 266 074	(51) D21C 9/10	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	(84) BE 25.10.2006	(84) NL 25.10.2006		
DK 28.02.2007		PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 266 584	(51) A41D 31/02
		DK 25.01.2007		(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005
(11) 1 265 681	(51) A63H 11/10	(11) 1 266 083	(51) D21F 5/00	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) BE 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	IE 06.06.2006	LI 14.12.2005
		LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	MC 30.06.2006	NL 14.12.2005
(11) 1 265 747	(51) B32B 27/08	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	IT 12.04.2006	MC 30.11.2006	IT 14.12.2005	
LI 28.02.2007					
(11) 1 265 771	(51) B60R 21/02	(11) 1 266 087	(51) D21F 11/04	(11) 1 266 646	(51) A61J 15/00
(84) AT 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006
IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	IE 23.08.2006	PT 24.01.2007
PT 12.03.2007	IT 20.09.2006	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	IT 23.08.2006	
DK 20.12.2006		NL 26.07.2006	PT 26.12.2006		
		SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	(11) 1 266 651	(51) A61K 8/49
(11) 1 265 786	(51) B65B 1/00	MC 31.12.2006		(84) IT 06.09.2006	
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006				
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 266 092	(51) D21H 21/10	(11) 1 266 670	(51) A61M 25/01
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) IT 28.06.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	MC 31.12.2006		LI 21.02.2007	
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006				
MC 30.11.2006		(11) 1 266 122	(51) E21B 43/38	(11) 1 266 676	(51) A63B 15/00
		(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
(11) 1 265 810	(51) C01B 3/00	CH 31.05.2006	ES 11.09.2006	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	MC 30.06.2006	PT 05.09.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	IT 05.04.2006	
		SE 31.08.2006	IT 31.05.2006		
(11) 1 265 845	(51) C07C 209/48	DE 01.09.2006		(11) 1 266 693	(51) B02C 19/18
(84) AT 08.11.2006	(84) FI 08.11.2006			(84) DK 05.01.2006	(84) ES 16.01.2006
SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	(11) 1 266 124	(51) E21C 35/08	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	MC 30.04.2006	PT 06.03.2006
		CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	IT 05.10.2005	
(11) 1 265 849	(51) C07C 235/00	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006		
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	(11) 1 266 701	(51) B05D 1/28
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	PT 24.10.2006	IT 24.05.2006	(84) IT 23.08.2006	
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	DE 25.08.2006			
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007			(11) 1 266 717	(51) B23K 35/02
DK 25.01.2007				(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
				CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
(11) 1 265 907	(51) C07F 9/655			ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) 1 266 142	(51) F15B 13/04	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
		LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	IT 30.08.2006	
(11) 1 265 920	(51) C07K 14/47	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006		
(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006		
SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007		
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007				
(11) 1 265 960	(51) C08L 23/10	(11) 1 266 302	(51) G06F 17/15	(11) 1 266 737	(51) B28D 1/18
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 01.06.2006
BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	PT 01.08.2006	SE 06.09.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007			IT 01.03.2006	CH 30.09.2006
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(11) 1 266 412	(51) H01L 43/10	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
MC 31.12.2006	DK 04.01.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007		
		LI 14.02.2007		(11) 1 266 741	(51) B29C 45/14
(11) 1 265 971	(51) C09J 189/00			(84) AT 28.12.2005	(84) CH 28.12.2005
(84) IT 26.04.2006	(84) MC 31.12.2006	(11) 1 266 430	(51) H01R 4/02	DK 28.03.2006	ES 08.04.2006
		(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
		FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	IE 13.06.2006	LI 28.12.2005
		PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	MC 30.06.2006	NL 28.12.2005
		LI 27.12.2006		PT 29.05.2006	IT 28.12.2005

(11) 1 266 759 (84) AT 12.07.2006 CH 12.07.2006 ES 23.10.2006 LI 12.07.2006 PT 12.12.2006 IT 12.07.2006	(51) B41J 2/05 (84) BE 12.07.2006 DK 12.10.2006 FI 12.07.2006 NL 12.07.2006 SE 12.10.2006	(11) 1 266 850 (84) BE 30.06.2006 DK 04.04.2006 FI 04.01.2006 IE 04.01.2006 MC 30.06.2006 PT 05.06.2006 IT 04.01.2006	(51) B65H 11/00 (84) CH 30.06.2006 ES 15.04.2006 GB 04.01.2006 LI 30.06.2006 NL 04.01.2006 SE 04.04.2006	(11) 1 266 920 (84) DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 MC 30.06.2006 SE 26.07.2006	(51) C08G 59/18 (84) ES 06.08.2006 IE 26.04.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006
(11) 1 266 762 (84) AT 23.11.2005 FI 23.11.2005 IE 14.06.2006 PT 24.04.2006 IT 23.11.2005	(51) B41J 2/36 (84) DK 23.02.2006 GR 23.02.2006 MC 30.06.2006 SE 23.02.2006	(11) 1 266 867 (84) AT 16.08.2006 DK 16.11.2006 SE 16.11.2006	(51) C02F 7/00 (84) BE 16.08.2006 FI 16.08.2006 IT 16.08.2006	(11) 1 266 924 (84) GB 28.06.2006 FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 IT 28.06.2006	(51) C08G 64/14 (84) DK 28.09.2006 IE 28.06.2006 SE 28.09.2006
(11) 1 266 766 (84) IT 28.12.2005	(51) B41M 5/025 (84) BE 06.09.2006 ES 17.12.2006 LI 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006	(11) 1 266 890 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 FI 22.11.2006 IT 22.11.2006 DK 22.02.2007	(51) C07D 301/19 (84) CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 SE 22.02.2007 PT 23.04.2007	(11) 1 266 944 (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 MC 31.12.2006	(51) C09D 11/02 (84) BE 13.09.2006 ES 24.12.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006 DK 13.12.2006
(11) 1 266 767 (84) AT 06.09.2006 CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 DK 06.12.2006	(51) B41N 3/03 (84) BE 06.09.2006 ES 17.12.2006 LI 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006	(11) 1 266 891 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 FI 22.11.2006 IT 22.11.2006 DK 22.02.2007	(51) C07D 301/19 (84) CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 SE 22.02.2007 PT 23.04.2007	(11) 1 266 945 (84) GR 15.09.2005 PT 24.11.2005	(51) C09D 163/00 (84) IE 15.06.2005 IT 15.06.2005
(11) 1 266 780 (84) AT 03.05.2004 CY 29.10.2003 FI 29.10.2003 GB 29.10.2003 IE 29.10.2003 MC 31.05.2004 SE 29.01.2004 IT 29.10.2003	(51) B60J 5/04 (84) BE 31.05.2004 DK 29.01.2004 FR 29.10.2003 GR 29.01.2004 LU 03.05.2004 NL 29.10.2003 TR 29.10.2003	(11) 1 266 892 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 FI 22.11.2006 IT 22.11.2006 DK 22.02.2007	(51) C07D 301/19 (84) CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 SE 22.02.2007 PT 23.04.2007	(11) 1 266 965 (84) IT 24.05.2006	(51) C12N 15/13
(11) 1 266 785 (84) IT 15.03.2006	(51) B60K 15/077 (84) DE 01.12.2006	(11) 1 266 893 (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006 IT 15.11.2006 DK 15.02.2007	(51) C07D 301/19 (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 SE 15.02.2007 PT 16.04.2007	(11) 1 266 968 (84) AT 30.08.2006 CH 30.08.2006 ES 11.12.2006 LI 30.08.2006 PT 12.02.2007 IT 30.08.2006	(51) C12P 19/18 (84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006
(11) 1 266 799 (84) BE 22.12.2004 CY 27.05.2005 FI 22.12.2004 IE 27.05.2005 LU 27.05.2005 NL 22.12.2004	(51) B60R 11/02 (84) CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 LI 22.12.2004 MC 31.05.2005 IT 22.12.2004	(11) 1 266 894 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 FI 22.11.2006 IT 22.11.2006 DK 22.02.2007	(51) C07D 301/19 (84) CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 SE 22.02.2007 PT 23.04.2007	(11) 1 266 972 (84) GB 28.06.2006 IT 28.06.2006	(51) C21D 9/46 (84) SE 28.09.2006
(11) 1 266 827 (84) BE 30.06.2006 ES 19.06.2006 GB 08.03.2006 MC 30.06.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(51) B65B 1/10 (84) DK 08.06.2006 FI 08.03.2006 IE 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006	(11) 1 266 904 (84) IT 13.09.2006	(51) C07F 9/06	(11) 1 266 980 (84) AT 02.11.2005 CH 02.11.2005 FI 02.11.2005 IE 28.03.2006 LU 31.03.2006 NL 02.11.2005 SE 02.02.2006	(51) C23C 30/00 (84) BE 02.11.2005 DK 02.02.2006 GR 02.02.2006 LI 02.11.2005 MC 31.03.2006 PT 03.04.2006 IT 02.11.2005
(11) 1 266 841 (84) FR 11.08.2004	(51) B65D 51/26 (84) IT 11.08.2004	(11) 1 266 913 (84) AT 02.08.2006 CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006	(51) C08F 220/12 (84) BE 02.08.2006 DK 02.11.2006 LI 02.08.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(11) 1 266 988 (84) IT 05.04.2006	(51) D03D 51/02
(11) 1 266 842 (84) BE 31.05.2006 ES 25.12.2005 GR 14.12.2005 LI 31.05.2006 NL 14.09.2005 IT 14.09.2005	(51) B65D 71/00 (84) CH 31.05.2006 GB 14.09.2005 IE 14.09.2005 MC 31.05.2006 PT 14.02.2006	(11) 1 266 914 (84) AT 02.08.2006 CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006	(51) C08F 230/08 (84) BE 02.08.2006 DK 02.11.2006 LI 02.08.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(11) 1 267 020 (84) DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 PT 05.12.2006 IT 05.07.2006	(51) E05B 37/02 (84) ES 16.10.2006 IE 05.07.2006 SE 05.10.2006
(11) 1 266 843 (84) BE 31.05.2006 ES 08.04.2006 IE 28.12.2005 MC 31.05.2006 PT 29.05.2006	(51) B65D 71/00 (84) CH 31.05.2006 GR 28.03.2006 LI 31.05.2006 NL 28.12.2005 IT 28.12.2005	(11) 1 266 917 (84) DK 07.09.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006	(51) C08G 12/42 (84) IE 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(11) 1 267 022 (84) IT 19.07.2006	(51) E05B 65/12
				(11) 1 267 023 (84) IT 26.04.2006	(51) E05B 65/32
				(11) 1 267 093 (84) AT 19.07.2006 CH 19.07.2006 ES 30.10.2006 LI 19.07.2006 SE 19.10.2006	(51) F16G 13/06 (84) BE 19.07.2006 DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 IT 19.07.2006
				(11) 1 267 106 (84) GB 17.05.2006	(51) F16J 15/32 (84) IT 17.05.2006

(11) 1 267 114 (84) FI 21.02.2007	(51) F16L 25/00	(11) 1 267 745 (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007	(51) A61C 9/00 (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	NL 02.11.2006 IT 02.11.2006 DK 02.02.2007	SE 02.02.2007 PT 02.04.2007
(11) 1 267 115 (84) AT 11.01.2004 CY 17.12.2003 DK 17.03.2004 FI 17.12.2003 GB 17.12.2003 IE 17.12.2003 MC 31.01.2004 SE 17.03.2004 IT 17.12.2003	(51) F16L 55/115 (84) BE 31.01.2004 DE 03.08.2004 ES 17.12.2003 FR 17.12.2003 GR 17.03.2004 LU 11.01.2004 NL 17.12.2003 TR 17.12.2003	(11) 1 267 763 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 PT 30.04.2007	(51) A61F 13/00 (84) CH 29.11.2006 FI 29.11.2006 DK 28.02.2007	(11) 1 268 327 (84) AT 19.07.2006 CH 19.07.2006 ES 30.10.2006 LI 19.07.2006 IT 19.07.2006	(51) B65G 59/00 (84) BE 19.07.2006 DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 PT 19.12.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 267 128 (84) CH 29.11.2006 IT 29.11.2006	(51) F23R 3/34 (84) LI 29.11.2006	(11) 1 267 767 (84) AT 01.03.2006 CH 01.03.2006 FI 01.03.2006 NL 01.03.2006 SE 01.06.2006 MC 30.09.2006	(51) A61F 13/02 (84) BE 01.03.2006 DK 01.06.2006 LI 01.03.2006 PT 01.08.2006 IT 01.03.2006	(11) 1 268 330 (84) BE 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 LU 23.03.2005 TR 22.09.2004	(51) B65H 19/30 (84) CY 23.03.2005 FI 22.09.2004 IE 23.03.2005 MC 31.03.2005 IT 22.09.2004
(11) 1 267 131 (84) IT 18.10.2006	(51) F24F 3/06	(11) 1 267 826 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) A61K 9/00 (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) 1 268 331 (84) AT 27.10.2004 CH 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 IE 04.04.2005 LU 03.04.2005 NL 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) B65H 23/00 (84) BE 27.10.2004 CY 03.04.2005 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 LI 27.10.2004 MC 30.04.2005 SE 27.01.2005 IT 27.10.2004
(11) 1 267 135 (84) ES 04.12.2006 IT 23.08.2006	(51) F25B 41/06 (84) NL 23.08.2006	(11) 1 267 836 (84) AT 24.05.2006 CH 24.05.2006 ES 04.09.2006 LI 24.05.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006	(51) A61K 9/14 (84) BE 24.05.2006 DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006 DE 25.08.2006	(11) 1 268 353 (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007	(51) C03B 37/09 (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007
(11) 1 267 155 (84) BE 08.03.2006 FI 08.03.2006 MC 31.05.2006 SE 08.06.2006	(51) G01N 21/88 (84) DK 08.06.2006 IE 29.05.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(11) 1 267 843 (84) ES 24.12.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006	(51) A61K 9/50 (84) FI 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006	(11) 1 268 412 (84) AT 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 DK 22.02.2007	(51) C07C 311/07 (84) BE 22.11.2006 NL 22.11.2006 PT 23.04.2007
(11) 1 267 239 (84) IT 26.07.2006	(51) G05D 23/02	(11) 1 267 857 (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) A61K 31/12 (84) CH 14.02.2007	(11) 1 268 563 (84) AT 22.11.2006 FI 22.11.2006 PT 23.04.2007	(51) C08F 2/18 (84) BE 22.11.2006 IT 22.11.2006 DK 22.02.2007
(11) 1 267 394 (84) NL 30.11.2005	(51) H01L 21/306 (84) IT 30.11.2005	(11) 1 267 866 (84) IT 21.06.2006	(51) A61K 9/12	(11) 1 268 571 (84) AT 03.05.2006 CH 03.05.2006 ES 14.08.2006 LI 03.05.2006 PT 03.10.2006 IT 03.05.2006	(51) C08F 4/42 (84) BE 03.05.2006 DK 03.08.2006 FI 03.05.2006 NL 03.05.2006 SE 03.08.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 267 441 (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(51) H01Q 1/38 (84) CH 17.01.2007	(11) 1 267 920 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) A61K 39/145 (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) 1 268 036 (84) CH 03.01.2007	(51) B01D 45/12 (84) LI 03.01.2007
(11) 1 267 471 (84) FI 13.12.2006 SE 13.03.2007 PT 14.05.2007	(51) H02K 1/20 (84) NL 13.12.2006 IT 13.12.2006	(11) 1 268 002 (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007	(51) A62C 13/78 (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) 1 268 061 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007 PT 30.04.2007	(51) B01J 37/08 (84) CH 29.11.2006 BE 29.11.2006 NL 29.11.2006 IT 29.11.2006 DK 28.02.2007
(11) 1 267 491 (84) AT 11.01.2006 FI 11.01.2006 MC 30.04.2006 PT 12.06.2006 IT 11.01.2006	(51) H03K 3/0231 (84) BE 11.01.2006 IE 10.04.2006 NL 11.01.2006 SE 11.04.2006	(11) 1 268 064 (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006 PT 16.04.2007	(51) B01L 3/00 (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 SE 15.02.2007 DK 15.02.2007	(11) 1 268 572 (84) CY 28.12.2005 FI 30.11.2005 GR 28.02.2006 LU 30.01.2006 PT 02.05.2006 TR 30.11.2005	(51) C08G 63/88 (84) DK 28.02.2006 GB 28.02.2006 IE 29.12.2005 MC 31.12.2005 SE 28.02.2006 IT 30.11.2005
(11) 1 267 593 (84) IT 23.03.2005	(51) H05B 6/12	(11) 1 268 107 (84) FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 DK 15.02.2007	(51) B23B 29/034 (84) NL 15.11.2006 PT 16.04.2007	(11) 1 268 624 (84) AT 13.09.2006 FI 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006	(51) C08J 9/12 (84) CH 13.09.2006 LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
(11) 1 267 655 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007 DK 28.02.2007	(51) A44B 11/00 (84) CH 29.11.2006 BE 29.11.2006 NL 29.11.2006 PT 30.04.2007	(11) 1 268 278 (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 ES 13.02.2007	(51) B65B 1/04 (84) CH 02.11.2006 BE 02.11.2006 FI 02.11.2006	(11) 1 268 625 (84) DK 06.07.2005 GB 06.04.2005 IE 06.04.2005 PT 08.09.2005 IT 06.04.2005	(51) C08J 9/18 (84) FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 NL 06.04.2005 SE 06.07.2005

(11) 1 268 654	(51) C08K 3/00	(11) 1 268 992	(51) F01P 7/16	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	DK 13.12.2006	DE 14.12.2006
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006		
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006			(11) 1 269 706	(51) H04L 27/26
IT 09.08.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 269 009	(51) F02M 53/04	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
DE 10.11.2006		(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
		LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
(11) 1 268 672	(51) C08L 95/00	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
DK 28.09.2006	ES 09.10.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	DK 02.02.2007	
FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	DK 11.01.2007			
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006			(11) 1 269 722	(51) H04M 1/247
SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	(11) 1 269 017	(51) F03D 11/04	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
MC 31.12.2006		(84) IT 06.09.2006	(84) MC 30.11.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
(11) 1 268 759	(51) C12N 15/00	(11) 1 269 068	(51) F16M 11/12	(11) 1 269 819	(51) A01C 21/00
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	CH 15.02.2006	DK 15.05.2006
LI 27.09.2006	PT 13.03.2007	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	IT 26.04.2006	MC 31.12.2006	IE 12.06.2006	LI 15.02.2006
DK 27.12.2006				MC 30.06.2006	NL 15.02.2006
		(11) 1 269 194	(51) G01N 33/574	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
(11) 1 268 798	(51) C12N 15/12	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	IT 15.02.2006	
(84) CH 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	LI 07.03.2007			
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006			(11) 1 269 822	(51) A01D 41/12
LI 31.05.2006	PT 31.10.2006	(11) 1 269 211	(51) G01R 33/422	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006
IT 31.05.2006		(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
		LI 28.02.2007		SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
				DK 04.01.2007	
(11) 1 268 807	(51) C12N 15/31	(11) 1 269 221	(51) G01R 33/44	(11) 1 269 823	(51) A01D 41/14
(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) IT 23.11.2005	
FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006		
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(11) 1 269 824	(51) A01D 43/10
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	(84) BE 19.10.2005	(84) GB 01.06.2006
DK 27.12.2006		PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	CH 19.10.2005	DK 19.01.2006
		IT 26.04.2006	DE 27.07.2006	ES 30.01.2006	FI 19.10.2005
				GR 19.01.2006	IE 01.06.2006
(11) 1 268 828	(51) C12N 15/82	(11) 1 269 242	(51) G02B 17/06	LI 19.10.2005	MC 30.06.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	IT 19.10.2005	
		ES 22.01.2007	FI 11.10.2006		
(11) 1 268 893	(51) D01F 9/08	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007		
(84) NL 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	(11) 1 269 829	(51) A01F 29/20
IT 13.09.2006	MC 30.11.2006			(84) GB 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006
DK 13.12.2006				ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
		(11) 1 269 392	(51) G06F 9/46	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006
		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
(11) 1 268 903	(51) D04B 15/48	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	IT 28.06.2006	
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006		
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006		
		PT 30.04.2007	DK 28.02.2007		
(11) 1 268 904	(51) D04B 21/20			(11) 1 269 859	(51) A23L 1/30
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(11) 1 269 469	(51) G11B 7/24	(84) IT 15.02.2006	
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006		
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(11) 1 269 871	(51) A41B 11/00
SE 02.02.2007	IT 02.11.2006	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	(84) IT 26.07.2006	
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007				
		(11) 1 269 522	(51) H01L 21/00		
(11) 1 268 922	(51) D06P 5/30	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(11) 1 269 888	(51) A47B 95/02
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006			DK 11.04.2006	FI 11.01.2006
				IE 11.01.2006	LI 31.05.2006
(11) 1 268 964	(51) E05C 19/16	(11) 1 269 613	(51) H02M 1/00	MC 31.05.2006	NL 11.01.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	IT 11.01.2006	
		FI 13.09.2006	LI 13.09.2006		
		NL 13.09.2006	PT 26.02.2007		
(11) 1 268 989	(51) F01N 3/035	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(11) 1 269 893	(51) A47C 7/50
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	DK 13.12.2006		(84) DK 29.09.2005	(84) ES 10.10.2005
CH 30.08.2006	ES 11.12.2006			FI 29.06.2005	GB 29.06.2005
FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	(11) 1 269 616	(51) H02M 3/335	GR 29.09.2005	IE 29.06.2005
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	NL 29.06.2005	PT 07.12.2005
IT 30.08.2006	DE 01.12.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	SE 29.09.2005	IT 29.06.2005

(11) 1 269 899	(51) A47J 43/07	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	IT 16.08.2006	
DK 19.07.2006	ES 30.07.2006				
FI 19.04.2006	IE 12.06.2006	(11) 1 270 060	(51) B01D 50/00	(11) 1 270 214	(51) B32B 37/04
LI 19.04.2006	MC 30.06.2006	(84) DK 26.01.2006	(84) ES 06.02.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) IE 06.09.2006
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	FI 26.10.2005	GR 26.01.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
IT 19.04.2006		MC 30.06.2006	NL 26.10.2005	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006
		PT 27.03.2006	SE 26.01.2006		
		IT 26.10.2005		(11) 1 270 218	(51) B41C 1/10
(11) 1 269 923	(51) A61B 17/14	(11) 1 270 072	(51) B01J 49/00	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
(84) FI 11.10.2006	(84) PT 19.03.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	CH 15.02.2006	DK 15.05.2006
SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	CH 20.09.2006	FI 20.09.2006	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006
		LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	IE 19.06.2006	LI 15.02.2006
(11) 1 269 931	(51) A61B 18/20	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	MC 30.06.2006	NL 15.02.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007			IT 15.02.2006	
		(11) 1 270 079	(51) B04B 5/04	(11) 1 270 229	(51) B41J 2/15
(11) 1 269 932	(51) A61C 8/00	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
(84) IT 14.06.2006		DK 07.03.2006	FI 07.12.2005	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
		GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006
(11) 1 269 942	(51) A61F 5/02	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	LI 27.12.2006	
(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006		
CH 01.06.2005	CY 24.06.2005	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	(11) 1 270 230	(51) B41J 2/15
DE 03.01.2006	DK 01.09.2005			(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	(11) 1 270 083	(51) B05B 5/16	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
GR 01.09.2005	IE 24.06.2005	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 28.03.2006		
LI 01.06.2005	LU 24.06.2005	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	(11) 1 270 236	(51) B41J 2/175
MC 30.06.2005	NL 01.06.2005	IE 28.12.2005	LI 30.06.2006	(84) FI 28.03.2007	
PT 07.11.2005	SE 01.09.2005	MC 30.06.2006	PT 29.05.2006		
TR 01.06.2005	IT 01.06.2005	IT 28.12.2005		(11) 1 270 239	(51) B41J 2/175
				(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005
(11) 1 269 948	(51) A61F 13/15	(11) 1 270 112	(51) B21J 15/10	CH 07.09.2005	DK 07.12.2005
(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(84) IT 12.07.2006		ES 18.12.2005	FI 07.09.2005
NL 18.10.2006	PT 20.03.2007			GR 07.12.2005	LI 07.09.2005
SE 18.01.2007	DK 18.01.2007	(11) 1 270 132	(51) B23K 10/02	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006
		(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	SE 07.12.2005	IT 07.09.2005
(11) 1 269 965	(51) A61H 33/00	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007		
(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	(11) 1 270 242	(51) B41J 15/04
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	DK 02.02.2007		(84) AT 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007			FI 24.05.2006	IE 20.06.2006
		(11) 1 270 175	(51) B29C 47/16	MC 30.06.2006	PT 24.10.2006
(11) 1 269 966	(51) A61H 35/00	(84) GB 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
(84) FI 30.11.2005	(84) IE 30.11.2005	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006		
MC 30.06.2006	PT 02.05.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 270 256	(51) B41M 5/40
IT 30.11.2005		SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
				DK 17.08.2006	FI 17.05.2006
(11) 1 269 970	(51) A61K 8/73	(11) 1 270 181	(51) B29C 65/00	IE 13.06.2006	MC 30.06.2006
(84) IT 01.03.2006		(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	NL 17.05.2006	SE 17.08.2006
		CH 18.08.2004	DE 19.11.2004	IT 17.05.2006	
(11) 1 269 992	(51) A61K 7/50	DK 18.11.2004	ES 29.11.2004		
(84) IT 07.12.2005		FI 18.08.2004	FR 18.08.2004	(11) 1 270 286	(51) B60H 1/00
		GR 18.11.2004	LI 18.08.2004	(84) IT 17.05.2006	
(11) 1 270 007	(51) A61K 31/485	NL 18.08.2004	SE 18.11.2004		
(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	TR 18.08.2004	IT 18.08.2004	(11) 1 270 287	(51) B60H 1/00
CH 26.05.2004	CY 26.05.2004			(84) IT 14.12.2005	
DE 01.01.2005	DK 26.08.2004	(11) 1 270 193	(51) B30B 15/06		
ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	(84) IT 22.03.2006		(11) 1 270 289	(51) B60H 1/22
FR 26.05.2004	GR 26.08.2004			(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
IE 21.06.2004	LI 26.05.2004	(11) 1 270 204	(51) B32B 27/00	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006
LU 19.06.2004	MC 30.06.2004	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	GB 22.03.2006	IE 22.03.2006
NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	LI 31.05.2006	MC 31.05.2006
TR 26.05.2004	IT 26.05.2004	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
		LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
		PT 17.10.2006	SE 17.08.2006		
(11) 1 270 008	(51) A61K 31/505	IT 17.05.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 270 302	(51) B60K 6/04
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(11) 1 270 210	(51) B32B 27/32	(84) IT 17.05.2006	(84) DE 03.01.2007
DK 12.10.2006	ES 23.10.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006		
FI 12.07.2006	NL 12.07.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 270 306	(51) B60K 25/06
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006
IT 12.07.2006		LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007
				DK 22.02.2007	

(11) 1 270 342 (84) GB 05.04.2006	(51) B60R 21/20 (84) IT 05.04.2006	(11) 1 270 445 (84) AT 16.08.2006 CH 16.08.2006 ES 27.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006	(51) B65D 81/07 (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006 DE 17.11.2006	(11) 1 270 648 (84) CH 31.05.2006 FI 19.04.2006 LI 31.05.2006 IT 19.04.2006	(51) C08J 3/215 (84) DK 19.07.2006 IE 19.04.2006 MC 31.05.2006
(11) 1 270 345 (84) IT 22.02.2006	(51) B60R 22/00			(11) 1 270 655 (84) AT 11.05.2005 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 GB 11.08.2004 IE 11.08.2004 NL 11.08.2004 TR 11.08.2004	(51) C08J 11/14 (84) CY 11.05.2005 ES 22.11.2004 FR 11.08.2004 GR 11.11.2004 LU 11.05.2005 SE 11.11.2004 IT 11.08.2004
(11) 1 270 349 (84) GB 17.05.2006 IT 17.05.2006	(51) B60R 25/04 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 270 451 (84) GB 16.08.2006 ES 27.11.2006 IE 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006	(51) B65F 3/04 (84) DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006		
(11) 1 270 355 (84) GB 26.04.2006 CH 30.06.2006 ES 06.08.2006 IE 26.04.2006 MC 30.06.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006	(51) B60T 17/08 (84) BE 30.06.2006 DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 LI 30.06.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006	(11) 1 270 462 (84) IT 07.12.2005	(51) B65G 47/90	(11) 1 270 662 (84) IE 07.06.2006 PT 07.11.2006	(51) C08L 1/26 (84) MC 30.06.2006 IT 07.06.2006
(11) 1 270 356 (84) BE 30.06.2006 DK 04.04.2006 FI 04.01.2006 IE 04.01.2006 MC 30.06.2006 PT 05.06.2006 IT 04.01.2006	(51) B60T 17/08 (84) CH 30.06.2006 ES 15.04.2006 GB 04.01.2006 LI 30.06.2006 NL 04.01.2006 SE 04.04.2006	(11) 1 270 468 (84) AT 07.06.2005 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 GB 15.09.2004 IE 15.09.2004 NL 15.09.2004 TR 15.09.2004	(51) B65H 18/00 (84) CY 07.06.2005 ES 26.12.2004 FR 15.09.2004 GR 15.12.2004 LU 07.06.2005 SE 15.12.2004 IT 15.09.2004	(11) 1 270 695 (84) IT 04.01.2006	(51) C09J 7/02
(11) 1 270 357 (84) BE 30.06.2006 DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 LI 30.06.2006 NL 10.05.2006 IT 10.05.2006	(51) B60T 17/08 (84) CH 30.06.2006 ES 21.08.2006 IE 10.05.2006 MC 30.06.2006 PT 10.10.2006	(11) 1 270 477 (84) AT 03.11.2004 CH 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 IE 27.06.2005 LU 27.06.2005 NL 03.11.2004 IT 03.11.2004	(51) B65H 29/24 (84) BE 03.11.2004 CY 27.06.2005 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 LI 03.11.2004 MC 30.06.2005 SE 03.02.2005	(11) 1 270 696 (84) IT 29.03.2006	(51) C09J 7/02
(11) 1 270 373 (84) IT 03.05.2006	(51) B62D 11/18	(11) 1 270 477 (84) AT 03.11.2004 CH 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 IE 27.06.2005 LU 27.06.2005 NL 03.11.2004 IT 03.11.2004	(51) B65H 29/24 (84) BE 03.11.2004 CY 27.06.2005 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 LI 03.11.2004 MC 30.06.2005 SE 03.02.2005	(11) 1 270 698 (84) IT 05.04.2006	(51) C09J 7/04
(11) 1 270 391 (84) IT 12.07.2006	(51) B62K 25/24	(11) 1 270 477 (84) AT 03.11.2004 CH 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 IE 27.06.2005 LU 27.06.2005 NL 03.11.2004 IT 03.11.2004	(51) B65H 29/24 (84) BE 03.11.2004 CY 27.06.2005 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 LI 03.11.2004 MC 30.06.2005 SE 03.02.2005	(11) 1 270 704 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 ES 07.01.2007 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(51) C10G 19/02 (84) BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006 DE 28.12.2006
(11) 1 270 393 (84) AT 01.03.2006 GB 06.06.2006 DK 01.06.2006 IE 06.06.2006 MC 30.06.2006 PT 01.08.2006 IT 01.03.2006	(51) B62M 3/00 (84) BE 01.03.2006 CH 01.03.2006 FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 SE 01.06.2006	(11) 1 270 507 (84) ES 30.10.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 MC 31.12.2006	(51) B81B 7/00 (84) IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(11) 1 270 714 (84) FI 03.01.2007	(51) C12M 1/107 (84) PT 04.06.2007
(11) 1 270 394 (84) AT 22.03.2006 GB 22.06.2006 DK 22.06.2006 LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 SE 22.06.2006	(51) B62M 3/00 (84) BE 22.03.2006 CH 22.03.2006 IE 06.06.2006 MC 30.06.2006 PT 22.08.2006 IT 22.03.2006	(11) 1 270 511 (84) DK 30.11.2005 FI 31.08.2005 IE 31.08.2005 PT 22.02.2006 IT 31.08.2005	(51) C01G 19/00 (84) ES 12.12.2005 GR 30.11.2005 NL 31.08.2005 SE 30.11.2005	(11) 1 270 747 (84) IT 04.10.2006	(51) C21C 1/10
(11) 1 270 395 (84) IT 26.07.2006	(51) B62M 23/02	(11) 1 270 511 (84) DK 30.11.2005 FI 31.08.2005 IE 31.08.2005 PT 22.02.2006 IT 31.08.2005	(51) C01G 19/00 (84) ES 12.12.2005 GR 30.11.2005 NL 31.08.2005 SE 30.11.2005	(11) 1 270 752 (84) FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 DK 15.02.2007	(51) C22C 1/02 (84) NL 15.11.2006 PT 16.04.2007
(11) 1 270 396 (84) IT 06.09.2006	(51) B62M 25/04	(11) 1 270 519 (84) GB 10.05.2006 CH 30.06.2006 FI 10.05.2006 LI 30.06.2006 PT 10.10.2006 IT 10.05.2006	(51) C03B 33/033 (84) BE 30.06.2006 DK 10.08.2006 IE 10.05.2006 MC 30.06.2006 SE 10.08.2006	(11) 1 270 795 (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) D06F 71/29 (84) CH 14.03.2007
(11) 1 270 426 (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 IT 14.06.2006	(51) B65C 9/00 (84) BE 14.06.2006 DK 14.09.2006 LI 14.06.2006 SE 14.09.2006	(11) 1 270 586 (84) FI 29.11.2006 IT 29.11.2006 DK 28.02.2007	(51) C07K 14/025 (84) SE 28.02.2007 PT 30.04.2007	(11) 1 270 802 (84) AT 30.08.2006 CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006	(51) D07B 7/02 (84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 LI 30.08.2006 PT 12.02.2007 IT 30.08.2006
		(11) 1 270 622 (84) AT 16.08.2006 CH 16.08.2006 ES 27.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006	(51) C08F 279/02 (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006 DE 17.11.2006	(11) 1 270 807 (84) AT 11.01.2006 DE 12.04.2006 IE 20.06.2006 NL 11.01.2006 IT 11.01.2006	(51) D21F 5/00 (84) BE 11.01.2006 DK 11.04.2006 MC 30.06.2006 PT 12.06.2006
				(11) 1 270 808 (84) IT 24.05.2006	(51) D21G 1/00
				(11) 1 270 825 (84) AT 29.11.2006 SE 28.02.2007 PT 30.04.2007	(51) E02D 35/00 (84) FI 29.11.2006 IT 29.11.2006 DK 28.02.2007

(11) 1 270 826	(51) E02F 3/92	(11) 1 270 967	(51) F16C 7/02	GB 06.04.2005	GR 06.07.2005
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) GB 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	IE 06.04.2005	LU 19.06.2005
LI 28.02.2007		ES 11.09.2006	IE 31.05.2006	MC 30.06.2005	NL 06.04.2005
(11) 1 270 833	(51) E04B 1/00	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005
(84) BE 30.04.2006	(84) DK 28.03.2006	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	TR 06.04.2005	IT 06.04.2005
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	(11) 1 270 973	(51) F16C 33/38	(11) 1 271 124	(51) G01N 1/10
GR 28.03.2006	MC 30.04.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
IT 28.12.2005		ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	ES 03.07.2006	IE 06.06.2006
(11) 1 270 840	(51) E04D 1/26	IE 26.06.2006	LI 17.05.2006	LI 22.03.2006	MC 30.06.2006
(84) AT 25.06.2005	(84) BE 30.06.2005	MC 30.06.2006	NL 17.05.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
CY 25.06.2005	DK 01.09.2005	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	IT 22.03.2006	
ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	IT 17.05.2006		(11) 1 271 125	(51) G01N 1/28
GB 01.06.2005	GR 01.09.2005	(11) 1 271 008	(51) F16H 61/12	(84) IT 16.08.2006	
IE 01.06.2005	LU 25.06.2005	(84) IT 02.08.2006		(11) 1 271 175	(51) G01S 3/808
MC 30.06.2005	NL 01.06.2005	(11) 1 271 023	(51) F16J 15/34	(84) AT 19.06.2005	(84) BE 30.06.2005
PT 07.11.2005	SE 01.09.2005	(84) CH 30.06.2006	(84) LI 30.06.2006	CY 19.06.2005	FI 17.11.2004
TR 01.06.2005	IT 01.06.2005	NL 29.03.2006	IT 29.03.2006	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004
(11) 1 270 841	(51) E04D 1/30	(11) 1 271 029	(51) F16K 31/122	LU 19.06.2005	MC 30.06.2005
(84) AT 25.06.2005	(84) BE 30.06.2005	(84) DK 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006	TR 17.11.2004	IT 17.11.2004
CY 25.06.2005	DK 27.01.2005	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	(11) 1 271 179	(51) G01S 11/00
ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
FR 27.10.2004	GB 27.10.2004	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	(11) 1 271 043	(51) F16L 55/168	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
LU 25.06.2005	MC 30.06.2005	(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006	PT 20.03.2007	SE 18.01.2007
NL 27.10.2004	SE 27.01.2005	FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	DK 18.01.2007	
TR 27.10.2004	IT 27.10.2004	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) 1 271 180	(51) G01S 11/14
(11) 1 270 854	(51) E05C 9/04	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(84) AT 27.05.2004	(84) BE 31.05.2004
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	DK 20.12.2006		CY 06.05.2004	FI 06.05.2004
LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	(11) 1 271 055	(51) F23Q 2/28	GR 06.08.2004	IE 06.05.2004
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	LU 27.05.2004	MC 31.05.2004
SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	SE 06.08.2004	TR 06.05.2004
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	IT 06.05.2004	
(11) 1 270 863	(51) E06B 7/02	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 271 183	(51) G01V 8/20
(84) BE 30.06.2005	(84) CY 24.06.2005	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	IT 16.08.2006	DE 17.11.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
FI 10.11.2004	FR 10.11.2004	(11) 1 271 074	(51) F25B 45/00	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
GB 10.11.2004	GR 10.02.2005	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	DK 11.01.2007	
IE 10.11.2004	MC 30.06.2005	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) 1 271 291	(51) G06F 1/32
NL 10.11.2004	SE 10.02.2005	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) FI 28.02.2007	
TR 10.11.2004	IT 10.11.2004	PT 13.03.2007	IT 27.09.2006	(11) 1 271 374	(51) G06F 17/60
(11) 1 270 871	(51) E21D 11/08	(11) 1 271 083	(51) F28D 1/03	(84) BE 30.06.2004	(84) CY 26.05.2004
(84) BE 31.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) GB 09.08.2006	DK 26.08.2004	ES 26.05.2004
FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	DK 09.11.2006	FI 09.08.2006	FI 26.05.2004	FR 26.05.2004
MC 31.05.2006	PT 17.10.2006	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	GB 26.05.2004	GR 26.08.2004
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	IE 26.05.2004	LU 07.06.2004
(11) 1 270 882	(51) F01L 13/00	IT 09.08.2006		MC 30.06.2004	NL 26.05.2004
(84) IT 16.08.2006		(11) 1 271 112	(51) G01F 22/02	SE 26.08.2004	TR 26.05.2004
(11) 1 270 904	(51) F02D 9/10	(84) IT 01.03.2006	(84) BE 27.09.2006	IT 26.05.2004	
(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006	(11) 1 271 120	(51) G01L 3/10	(11) 1 271 439	(51) G08B 13/08
SE 08.02.2007	PT 09.04.2007	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(84) GB 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006
DK 08.02.2007		CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
(11) 1 270 917	(51) F02F 1/24	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006
(84) DK 19.10.2006	(84) ES 30.10.2006	GR 28.03.2006	IE 20.06.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
FI 19.07.2006	IE 19.07.2006	LI 28.12.2005	MC 30.06.2006	IT 26.07.2006	
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(11) 1 271 456	(51) G09F 7/18
SE 19.10.2006	IT 19.07.2006	IT 28.12.2005		(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005
(11) 1 270 964	(51) F16B 47/00	(11) 1 271 123	(51) G01M 13/00	GB 24.06.2006	CH 05.10.2005
(84) BE 30.06.2006	(84) DK 09.02.2006	(84) AT 19.06.2005	(84) BE 30.06.2005	DE 06.01.2006	DK 05.01.2006
FI 09.11.2005	GR 09.02.2006	CY 19.06.2005	DK 06.07.2005	ES 16.01.2006	FI 05.10.2005
IE 09.11.2005	MC 30.06.2006	ES 17.07.2005	FI 06.04.2005	GR 05.01.2006	IE 26.06.2006
PT 10.04.2006	IT 09.11.2005			LI 05.10.2005	MC 30.06.2006

NL 05.10.2005	PT 06.03.2006	(11) 1 271 973	(51) H04Q 7/28	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
SE 05.01.2006	IT 05.10.2005	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	IT 05.07.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 271 472	(51) G10L 19/14	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	(11) 1 272 364	(51) B60C 9/20
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006
LI 28.02.2007		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
		SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
(11) 1 271 581	(51) H01G 9/20	DK 25.01.2007		DK 04.01.2007	
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 272 043	(51) A23C 7/04	(11) 1 272 408	(51) B65G 25/04
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) LI 15.11.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	CH 30.08.2006	ES 11.12.2006	BE 15.11.2006	FI 15.11.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	NL 15.11.2006	IT 15.11.2006
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	PT 12.02.2007	IT 30.08.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
DK 11.01.2007		DE 01.12.2006			
(11) 1 271 583	(51) H01H 9/10	(11) 1 272 055	(51) A23L 1/29	(11) 1 272 412	(51) B65G 53/28
(84) GB 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) IT 27.09.2006	(84) FI 11.10.2006	(84) PT 19.03.2007
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	DE 28.12.2006		DK 11.01.2007	
IE 10.05.2006	NL 10.05.2006				
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(11) 1 272 056	(51) A23L 1/29	(11) 1 272 426	(51) C01B 31/02
IT 10.05.2006		(84) ES 17.12.2006	(84) IT 06.09.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
		DE 07.12.2006		LI 21.02.2007	
(11) 1 271 586	(51) H01H 13/04	(11) 1 272 083	(51) A47J 43/08	(11) 1 272 530	(51) C08B 37/08
(84) IT 23.08.2006		(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) NL 20.09.2006
		IT 29.11.2006	PT 30.04.2007	PT 12.03.2007	IT 20.09.2006
(11) 1 271 628	(51) H01L 21/265	DK 28.02.2007		DK 20.12.2006	
(84) IT 25.10.2006					
(11) 1 271 695	(51) H01R 4/24	(11) 1 272 121	(51) A61C 3/06	(11) 1 272 531	(51) C08B 37/16
(84) IT 16.03.2005		(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
		CH 20.09.2006	FI 20.09.2006	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006
(11) 1 271 706	(51) H01R 13/629	LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	PT 14.05.2007	DE 14.03.2007
GB 18.06.2006	CH 08.02.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006		
DE 09.05.2006	DK 08.05.2006	DE 21.12.2006			
ES 19.05.2006	FI 08.02.2006				
IE 19.06.2006	LI 08.02.2006	(11) 1 272 203	(51) A61K 35/12	(11) 1 272 535	(51) C08F 8/30
MC 30.06.2006	NL 08.02.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
PT 10.07.2006	IT 08.02.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006
		ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	PT 12.03.2007	IT 20.09.2006
		NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	DK 20.12.2006	
		SE 18.01.2007	IT 18.10.2006		
		DK 18.01.2007			
(11) 1 271 736	(51) H02G 3/38	(11) 1 272 264	(51) B01J 3/06	(11) 1 272 543	(51) C08G 64/18
(84) BE 30.06.2006	(84) DK 26.01.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
GB 26.10.2005	GR 26.01.2006	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007		
IE 26.10.2005	MC 30.06.2006				
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006				
SE 26.01.2006	IT 26.10.2005				
(11) 1 271 742	(51) H02J 3/38	(11) 1 272 265	(51) B01J 3/06	(11) 1 272 552	(51) C08J 9/36
(84) IT 23.11.2005		(84) AT 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) GB 23.10.2005	(84) NL 08.06.2005
		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	SE 08.09.2005	IT 08.06.2005
		IT 04.10.2006	DK 04.01.2007		
(11) 1 271 749	(51) H02K 11/04	(11) 1 272 266	(51) B01J 3/06	(11) 1 272 587	(51) C09J 163/00
(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) DK 19.08.2004	(84) FI 19.05.2004
DK 16.02.2006	ES 27.02.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	GR 19.08.2004	IE 19.05.2004
FI 16.11.2005	GB 16.11.2005	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	NL 19.05.2004	SE 19.08.2004
GR 16.02.2006	IE 16.11.2005			TR 19.05.2004	IT 19.05.2004
LI 31.03.2006	LU 31.03.2006				
MC 31.03.2006	NL 16.11.2005				
PT 17.04.2006	SE 16.02.2006				
IT 16.11.2005					
(11) 1 271 760	(51) H02P 6/14	(11) 1 272 266	(51) B01J 3/06	(11) 1 272 609	(51) C07H 21/04
(84) IT 30.08.2006	(84) DE 01.12.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	LI 07.02.2007	
		IT 04.10.2006	DK 04.01.2007		
(11) 1 271 782	(51) H03K 19/177	(11) 1 272 266	(51) B01J 3/06	(11) 1 272 653	(51) C12P 17/18
(84) IT 18.05.2005		(84) AT 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006
		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	DK 28.09.2006	FI 28.06.2006
		IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006
				PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
				IT 28.06.2006	
(11) 1 271 883	(51) H04L 29/06	(11) 1 272 340	(51) B28B 1/16	(11) 1 272 659	(51) C12Q 1/34
(84) MC 30.06.2006	(84) IT 10.05.2006	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
		CH 27.04.2005	CY 16.11.2005	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
		ES 27.04.2005	LI 27.04.2005	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
		LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006
		NL 27.04.2005	PT 10.10.2005	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
		TR 27.04.2005	IT 27.04.2005	IT 05.07.2006	DE 06.10.2006
(11) 1 271 908	(51) H04M 3/533	(11) 1 272 343	(51) B32B 27/16		
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006		
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006		
		ES 16.10.2006	FI 05.07.2006		
		LI 05.07.2006	NL 05.07.2006		

(11) 1 272 681	(51) C22C 5/02	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	(11) 1 273 332	(51) B01D 27/08
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(84) IT 15.06.2005	
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	(11) 1 273 414	(51) B29B 17/02
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) 1 273 133	(51) H04L 12/28	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006
DK 27.12.2006		LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	IE 19.06.2006	LI 04.01.2006
(11) 1 272 708	(51) D21H 21/16	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	MC 30.06.2006	PT 05.06.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	SE 04.04.2006	IT 04.01.2006
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	(11) 1 273 423	(51) B29C 45/64
(11) 1 272 727	(51) E21B 1/00	(11) 1 273 185	(51) H04Q 7/22	(84) IT 22.09.2004	
(84) NL 21.06.2006	(84) DE 22.09.2006	(84) CH 21.03.2007	(84) LI 21.03.2007	(11) 1 273 449	(51) B41J 2/165
(11) 1 272 743	(51) F01M 13/02	(11) 1 273 196	(51) H04Q 7/38	(84) IT 12.10.2005	
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(11) 1 273 484	(51) B60R 21/13
LI 07.03.2007		CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	(84) IT 14.12.2005	
(11) 1 272 802	(51) F27D 1/12	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(11) 1 273 495	(51) B60T 7/10
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(84) ES 19.06.2006	(84) GB 08.03.2006
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	IT 08.03.2006	
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	IT 16.08.2006	DE 17.11.2006	(11) 1 273 496	(51) B60T 8/00
IT 15.11.2006	PT 16.04.2007	(11) 1 273 212	(51) H05K 3/00	(84) IT 16.11.2005	
DK 15.02.2007		(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(11) 1 273 518	(51) B64G 1/10
(11) 1 272 856	(51) G01N 35/10	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) AT 22.06.2005	(84) BE 30.06.2005
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	ES 02.10.2006	LI 21.06.2006	CY 22.06.2005	DK 24.02.2005
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
(11) 1 272 903	(51) G03F 7/20	IT 21.06.2006	DE 22.09.2006	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(11) 1 273 213	(51) H05K 3/12	LU 22.06.2005	MC 30.06.2005
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	SE 24.02.2005	TR 24.11.2004
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	LI 07.03.2007		IT 24.11.2004	
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) 1 273 224	(51) A01J 5/013	(11) 1 273 530	(51) B65D 83/14
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(84) BG 14.12.2005	(84) CH 31.07.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006
DK 20.12.2006		CZ 14.09.2005	BE 31.07.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(11) 1 272 907	(51) G05B 19/00	DK 14.12.2005	FI 14.09.2005	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	GR 14.12.2005	LI 31.07.2006	DK 02.02.2007	
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	MC 31.07.2006	PT 14.02.2006	(11) 1 273 534	(51) B65G 17/20
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	SK 14.09.2005	IT 14.09.2005	(84) AT 04.06.2004	(84) BE 30.06.2004
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) 1 273 252	(51) A47J 43/046	CY 22.10.2003	DK 22.01.2004
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(84) FI 14.02.2007		ES 02.02.2004	FI 22.10.2003
DK 27.12.2006		(11) 1 273 265	(51) A61B 5/11	FR 22.10.2003	GB 22.10.2003
(11) 1 272 997	(51) G09F 19/14	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	GR 22.01.2004	IE 22.10.2003
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	LU 04.06.2004	MC 30.06.2004
LI 21.03.2007		FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	NL 22.10.2003	SE 22.01.2004
(11) 1 273 011	(51) G21F 5/005	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	TR 22.10.2003	IT 22.10.2003
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	DK 22.02.2007		(11) 1 273 549	(51) B66C 13/06
LI 21.02.2007		(11) 1 273 274	(51) A61B 18/20	(84) FI 28.03.2007	
(11) 1 273 012	(51) G21F 5/005	(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006	(11) 1 273 566	(51) C07C 67/03
(84) CH 14.03.2007	(84) LI 14.03.2007	BG 20.12.2006	BE 20.09.2006	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006
(11) 1 273 033	(51) H01L 21/3213	CH 20.09.2006	CZ 20.09.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	IT 30.08.2006	
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	(11) 1 273 577	(51) C07D 307/89
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	DE 21.12.2006		(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007
(11) 1 273 047	(51) H01L 31/02	(11) 1 273 304	(51) A61K 38/20	PT 23.04.2007	
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) AT 18.05.2005	(84) BE 18.05.2005	(11) 1 273 584	(51) C07D 405/06
LI 14.03.2007		CH 18.05.2005	ES 29.08.2005	(84) BE 31.07.2004	(84) BG 18.02.2004
(11) 1 273 081	(51) H02B 1/04	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005	CY 18.02.2004	CZ 18.02.2004
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	IE 23.02.2006	LI 18.05.2005	DK 18.05.2004	EE 18.02.2004
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	ES 29.05.2004	FI 18.02.2004
(11) 1 273 120	(51) H04L 1/00	NL 18.05.2005	PT 24.10.2005	FR 18.02.2004	GB 18.02.2004
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	SE 18.08.2005	IT 18.05.2005	GR 18.05.2004	IE 18.02.2004

LU 02.07.2004	MC 31.07.2004	BE 31.07.2006	DK 11.04.2006	(11) 1 273 942	(51) G02B 6/35
NL 18.02.2004	SE 18.05.2004	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	(84) IT 03.12.2003	
SK 18.02.2004	TR 18.02.2004	GB 11.01.2006	IE 11.01.2006	(11) 1 274 103	(51) H01F 27/34
IT 18.02.2004		LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 22.06.2006
(11) 1 273 585	(51) C07D 493/04	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	ES 03.07.2006	GB 22.03.2006
(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	IE 22.03.2006	MC 30.06.2006
CH 16.02.2005	CY 05.06.2005	(11) 1 273 728	(51) E03F 5/22	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
DK 16.05.2005	ES 27.05.2005	(84) IT 01.03.2006		SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
FI 16.02.2005	FR 16.02.2005	(11) 1 273 756	(51) E21B 37/06	(11) 1 274 151	(51) H01R 12/20
GR 16.05.2005	IE 07.06.2005	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
LI 16.02.2005	LU 05.06.2005	CH 16.08.2006	ES 27.11.2006	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006
MC 30.06.2005	NL 16.02.2005	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
PT 04.08.2005	SE 16.05.2005	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006
TR 16.02.2005	IT 16.02.2005	IT 16.08.2006	DE 17.11.2006	PT 14.05.2007	
(11) 1 273 592	(51) C07K 1/18	(11) 1 273 786	(51) F02M 25/07	(11) 1 274 188	(51) H04B 17/00
(84) IT 26.10.2005		(84) IT 28.12.2005		(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(11) 1 273 609	(51) C08G 59/62	(11) 1 273 795	(51) F02M 59/26	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) DK 13.10.2005	(84) ES 24.10.2005	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	FI 13.07.2005	GB 13.07.2005	PT 20.03.2007	SE 18.01.2007
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	GR 13.10.2005	IE 13.07.2005	DK 18.01.2007	
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	PT 19.12.2005	SE 13.10.2005	(11) 1 274 216	(51) H04M 1/02
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	TR 13.07.2005	IT 13.07.2005	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
IT 09.08.2006	MC 31.12.2006			CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
(11) 1 273 612	(51) C08G 77/22	(11) 1 273 809	(51) F16B 5/06	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	IE 19.04.2006	MC 31.05.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	IT 09.08.2006	
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	IT 19.04.2006			
DK 20.12.2006					
(11) 1 273 613	(51) C08G 77/28	(11) 1 273 811	(51) F16B 37/08	(11) 1 274 290	(51) H05K 7/14
(84) GB 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) IT 09.08.2006	(84) DE 10.11.2006	(84) IT 14.12.2005	
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	(11) 1 273 812	(51) F16C 25/08	(11) 1 274 315	(51) A23G 9/28
IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	(84) IT 28.12.2005		(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(11) 1 273 813	(51) F16C 32/04	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
IT 12.07.2006		(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
		DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
(11) 1 273 630	(51) C08L 77/06	LI 31.05.2006	PT 31.10.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	IT 31.05.2006		DK 20.12.2006	
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006				
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(11) 1 273 818	(51) F16D 69/02	(11) 1 274 325	(51) A41B 9/12
IE 27.06.2006	LI 08.03.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
MC 30.06.2006	NL 08.03.2006	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	BE 02.11.2006	FI 02.11.2006
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006
IT 08.03.2006		IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006
				PT 02.04.2007	MC 30.11.2006
(11) 1 273 631	(51) C08L 83/04	(11) 1 273 865	(51) F28D 1/053	DK 02.02.2007	
(84) IT 15.02.2006		(84) BG 04.04.2006	(84) CH 31.07.2006		
(11) 1 273 638	(51) C09D 105/16	BE 31.07.2006	DK 04.04.2006	(11) 1 274 354	(51) A61B 17/60
(84) FI 06.09.2006	(84) IE 06.09.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) IE 27.09.2006
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	GB 04.01.2006	IE 04.01.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
		NL 04.01.2006	PT 05.06.2006		
(11) 1 273 688	(51) D04B 27/02	SE 04.04.2006	SK 04.01.2006	(11) 1 274 419	(51) A61K 31/315
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	IT 04.01.2006		(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007			CH 22.03.2006	DE 23.06.2006
DK 22.02.2007		(11) 1 273 879	(51) G01B 11/06	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006
		(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006	LI 22.03.2006	NL 22.03.2006
(11) 1 273 690	(51) D04H 13/00	BE 30.08.2006	BG 30.11.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	CH 30.08.2006	CZ 30.08.2006	IT 22.03.2006	MC 30.11.2006
IE 11.01.2006	MC 30.06.2006	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006		
PT 12.06.2006	IT 11.01.2006	FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	(11) 1 274 474	(51) A61M 1/16
		NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(11) 1 273 697	(51) D21D 5/26	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
(84) IT 18.01.2006				FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
		(11) 1 273 939	(51) G02B 6/25	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(11) 1 273 713	(51) E02D 3/08	(84) FI 14.02.2007		IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
(84) BG 11.04.2006	(84) CH 31.07.2006				

(11) 1 277 392	(51) A01D 67/00	(11) 1 277 752	(51) C07D 401/12	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007
(84) GB 29.03.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) BE 22.11.2006	(84) PT 23.04.2007	DK 28.02.2007	
DK 29.06.2006	ES 10.07.2006				
IE 29.03.2006	LI 30.06.2006	(11) 1 277 799	(51) C08L 69/00	(11) 1 278 359	(51) H04Q 7/22
MC 30.06.2006	NL 29.03.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) FI 28.03.2007	
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	(11) 1 278 382	(51) H04Q 3/00
IT 29.03.2006		FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
		SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	LI 14.02.2007	
(11) 1 277 401	(51) A01N 3/02	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	(11) 1 278 419	(51) A01N 45/00
(84) IT 02.11.2005				(84) BE 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006
		(11) 1 277 849	(51) C23C 2/30	DK 03.08.2006	FI 03.05.2006
(11) 1 277 506	(51) B01D 29/01	(84) IE 28.12.2005	(84) MC 30.04.2006	LI 03.05.2006	SE 03.08.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	IT 28.12.2005		IT 03.05.2006	MC 30.11.2006
FI 02.08.2006	PT 02.01.2007				
IT 02.08.2006		(11) 1 277 858	(51) D01F 9/133	(11) 1 278 487	(51) A61F 2/44
		(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
(11) 1 277 534	(51) B23B 47/28	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
(84) BE 31.07.2005	(84) BG 03.11.2004	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
CY 01.07.2005	CZ 03.11.2004	IT 15.11.2006	PT 16.04.2007	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
DK 03.02.2005	EE 03.11.2004	DK 15.02.2007		DK 13.12.2006	
ES 03.11.2004	FI 03.11.2004				
FR 03.11.2004	GB 03.11.2004	(11) 1 277 865	(51) D04H 1/06	(11) 1 278 514	(51) A61K 9/50
GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
LU 01.07.2005	MC 31.07.2005	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	BE 11.10.2006	FI 11.10.2006
NL 03.11.2004	SE 03.02.2005	DK 28.02.2007		LI 11.10.2006	NL 11.10.2006
SK 03.11.2004	TR 03.11.2004			PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
IT 03.11.2004		(11) 1 277 892	(51) E04C 5/16	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
		(84) DK 01.12.2004	(84) ES 12.12.2004		
(11) 1 277 555	(51) B29C 37/00	FI 01.09.2004	FR 01.09.2004	(11) 1 278 520	(51) A61K 31/445
(84) AT 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	GB 01.09.2004	GR 01.12.2004	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
FI 04.10.2006	PT 16.03.2007	IE 01.09.2004	SE 01.12.2004	DK 01.06.2006	FI 01.03.2006
DK 04.01.2007		TR 01.09.2004	IT 01.09.2004	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
				SE 01.06.2006	IT 01.03.2006
(11) 1 277 613	(51) B60N 3/10	(11) 1 277 900	(51) E05B 7/00	MC 30.11.2006	
(84) SE 20.03.2007	(84) IT 20.12.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007		
		CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) 1 278 522	(51) A61K 31/505
(11) 1 277 628	(51) B60R 21/20	(11) 1 277 933	(51) F02B 27/02	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(84) CZ 07.09.2005	(84) DK 07.12.2005	(84) FI 07.02.2007		LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
ES 18.12.2005	FI 07.09.2005			ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
GB 07.09.2005	GR 07.12.2005	(11) 1 277 945	(51) F02M 25/07	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
IE 07.09.2005	NL 07.09.2005	(84) FI 13.09.2006	(84) NL 13.09.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
PT 07.02.2006	SE 07.12.2005	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	DK 25.01.2007	
SK 07.09.2005	IT 07.09.2005				
		(11) 1 277 986	(51) F16F 13/26	(11) 1 278 525	(51) A61K 31/661
(11) 1 277 681	(51) B65G 69/24	(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(84) AT 02.07.2004	(84) BE 31.07.2004	CH 04.05.2005	DK 04.08.2005	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
BG 07.04.2004	CY 07.04.2004	ES 15.08.2005	FI 04.05.2005	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
CZ 07.04.2004	DK 07.07.2004	GR 04.08.2005	LI 04.05.2005	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
EE 07.04.2004	ES 18.07.2004	NL 04.05.2005	PT 17.10.2005	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
FI 07.04.2004	FR 07.04.2004	IT 04.05.2005	SE 04.08.2005	DK 02.02.2007	
GB 07.04.2004	GR 07.07.2004				
IE 07.04.2004	LU 02.07.2004	(11) 1 277 997	(51) F16K 11/22	(11) 1 278 529	(51) C12N 5/06
MC 31.07.2004	NL 07.04.2004	(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
SE 07.07.2004	SK 07.04.2004	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
TR 07.04.2004	IT 07.04.2004	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
		IT 02.08.2006		LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
				PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(11) 1 277 697	(51) C01B 3/38	(11) 1 278 029	(51) F25B 39/02	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006		
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	(11) 1 278 570	(51) A61M 25/01
BE 20.12.2006	FI 20.12.2006	IE 19.04.2006	LI 05.04.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
SE 20.03.2007	IT 20.12.2006	MC 30.04.2006	IT 05.04.2006	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
CZ 20.12.2006	PT 23.04.2007			ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
		(11) 1 278 039	(51) F42C 15/188	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
		(84) BE 30.04.2006	(84) DK 21.03.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
(11) 1 277 698	(51) C01B 3/38	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	DK 25.01.2007	
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	IE 21.12.2005	MC 30.04.2006		
CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	PT 22.05.2006	IT 21.12.2005	(11) 1 278 584	(51) B01D 15/08
BE 04.10.2006	FI 04.10.2006			(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007			BE 15.11.2006	FI 15.11.2006
IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006				
DK 04.01.2007		(11) 1 278 168	(51) G07F 19/00		
		(84) BE 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006		

LI 15.11.2006	NL 15.11.2006	DK 18.01.2007	(11) 1 278 995	(51) F24F 12/00	(11) 1 279 402	(51) A61K 9/20
SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
DK 15.02.2007		CH 23.08.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
(11) 1 278 637	(51) B41F 31/04	ES 04.12.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	LI 23.08.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	PT 24.01.2007	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	IT 23.08.2006	IT 23.08.2006	DE 24.11.2006		
(11) 1 278 680	(51) B65D 51/28	(11) 1 279 026	(51) G01N 21/35	(11) 1 279 467	(51) B25H 1/00	
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) LI 28.02.2007	(84) IT 14.06.2006		
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) 1 279 027	(51) G01N 21/35	(11) 1 279 469	(51) B25J 15/06	
(11) 1 278 702	(51) C02F 1/04	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	
(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	
DK 31.08.2006	FI 31.05.2006	(11) 1 279 038	(51) G01N 33/50	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	
LI 31.05.2006	SE 31.08.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	
IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	CH 24.11.2004	CY 30.04.2005	(11) 1 279 510	(51) B41J 2/175	
(11) 1 278 705	(51) C03B 9/16	DE 25.02.2005	DK 24.02.2005	(84) IT 07.09.2005		
(84) IT 09.11.2005		ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	(11) 1 279 532	(51) B60H 1/34	
(11) 1 278 711	(51) C07B 41/00	FR 24.11.2004	GB 30.04.2005	(84) IT 07.12.2005		
(84) AT 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	GR 24.02.2005	IE 03.05.2005	(11) 1 279 540	(51) B60J 7/20	
DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	LI 24.11.2004	LU 30.04.2005	(84) FI 14.02.2007		
FI 05.07.2006	LI 05.07.2006	MC 30.04.2005	NL 24.11.2004	(11) 1 279 542	(51) B60J 10/06	
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	SE 24.02.2005	TR 24.11.2004	(84) GB 17.05.2006	(84) ES 28.08.2006	
IT 05.07.2006		IT 24.11.2004		IT 17.05.2006		
(11) 1 278 768	(51) C07K 14/205	(11) 1 279 073	(51) G03G 9/093	(11) 1 279 564	(51) B60R 21/16	
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) GB 12.04.2006	(84) CH 31.07.2006	
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	CZ 12.04.2006	BE 31.07.2006	
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	
(11) 1 278 820	(51) C12M 1/34	DK 25.01.2007		NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(11) 1 279 098	(51) G06F 11/00	SE 12.07.2006	SK 12.04.2006	
CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	(84) AT 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	IT 12.04.2006		
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	LI 31.01.2007		(11) 1 279 611	(51) B65D 19/38	
LI 11.01.2006	NL 11.01.2006	(11) 1 279 115	(51) G06F 17/22	(84) GB 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	
IT 11.01.2006	MC 30.09.2006	LI 14.03.2007		IE 16.08.2006	NL 16.08.2006	
(11) 1 278 825	(51) C12N 5/06	(11) 1 279 208	(51) H01S 5/068	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006	IT 16.08.2006		
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	(11) 1 279 625	(51) B65G 15/00	
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	(84) BE 28.02.2005	(84) FR 10.11.2004	
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 279 269	(51) H04L 29/12	GB 10.11.2004	NL 10.11.2004	
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) BE 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006	IT 10.11.2004		
IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(11) 1 279 703	(51) C09B 61/00	
(11) 1 278 935	(51) E21B 33/043	(11) 1 279 274	(51) H04M 11/04	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	
(84) NL 21.06.2006	(84) IT 21.06.2006	(84) CH 28.02.2007	(84) LI 28.02.2007	GB 26.07.2006	CH 19.04.2006	
DE 22.09.2006		(11) 1 279 323	(51) H05K 7/12	DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	
(11) 1 278 958	(51) F03G 7/06	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	FI 19.04.2006	LI 19.04.2006	
(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	MC 31.07.2006	PT 19.09.2006	
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	DE 20.07.2006		
DK 02.02.2007		PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(11) 1 279 730	(51) C12N 15/10	
(11) 1 278 989	(51) F21V 8/00	IT 23.08.2006	DE 24.11.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) 1 279 356	(51) A47B 96/02	GB 26.07.2006	CH 19.04.2006	
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	(84) CY 22.01.2005	(84) DK 28.10.2004	DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	ES 28.07.2004	FI 28.07.2004	FI 19.04.2006	LI 19.04.2006	
NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	GR 28.10.2004	IE 28.07.2004	MC 31.07.2006	PT 19.09.2006	
SE 18.01.2007	DK 18.01.2007	LU 31.01.2005	MC 31.01.2005	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	
(11) 1 278 994	(51) F24F 7/013	SE 28.10.2004	TR 28.07.2004	DE 20.07.2006		
(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	IT 28.07.2004		(11) 1 279 775	(51) E04B 1/343	
NL 18.10.2006	PT 20.03.2007			(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006			DK 14.03.2006	ES 25.03.2006	
				FI 14.12.2005	GB 14.12.2005	
				GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	
				LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	
				NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	
				SE 14.03.2006	IT 14.12.2005	

(11) 1 279 782	(51) E05B 15/02	(11) 1 280 176	(51) H01H 57/00	PT 26.02.2007	IT 13.09.2006
(84) GB 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	DK 13.12.2006	
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006		
IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(11) 1 280 834	(51) C08F 8/44
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 07.03.2005	(84) CH 31.03.2005
IT 09.08.2006		SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	CY 07.03.2005	DK 19.08.2004
		DK 11.01.2007		ES 30.08.2004	FI 19.05.2004
				GR 19.08.2004	IE 19.05.2004
(11) 1 279 803	(51) F02D 9/18	(11) 1 280 177	(51) H01H 57/00	LI 31.03.2005	LU 07.03.2005
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	MC 31.03.2005	NL 19.05.2004
DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	SE 19.08.2004	TR 19.05.2004
FI 15.03.2006	GB 15.03.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	IT 19.05.2004	
IE 15.03.2006	LI 30.06.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006		
MC 30.06.2006	NL 15.03.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(11) 1 280 840	(51) C08G 18/28
PT 16.08.2006	SE 15.06.2006			(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
IT 15.03.2006				PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
				IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
(11) 1 279 811	(51) F02D 9/10	(11) 1 280 277	(51) H03M 1/10	(11) 1 280 853	(51) C08L 23/16
(84) GB 29.03.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
CH 30.06.2006	DK 29.06.2006	CY 21.06.2005	DK 12.04.2005	LI 02.11.2006	FI 02.11.2006
ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	FR 12.01.2005	IE 21.06.2005	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	LU 21.06.2005	MC 30.06.2005		
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	NL 12.01.2005	SE 12.04.2005	(11) 1 280 863	(51) C09D 5/10
		TR 12.01.2005	IT 12.01.2005	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
				CH 13.09.2006	FI 13.09.2006
(11) 1 279 825	(51) F02M 51/00	(11) 1 280 472	(51) A61B 19/00	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006
(84) GB 06.04.2005	(84) SE 06.07.2005	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
IT 06.04.2005		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
		IT 02.11.2006	PT 02.04.2007		
		DK 02.02.2007			
(11) 1 279 829	(51) F02P 19/02	(11) 1 280 495	(51) A61K 8/23	(11) 1 280 881	(51) C11D 3/37
(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
PT 14.05.2007		LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
		FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
(11) 1 279 837	(51) F15B 1/16	(84) PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006			SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
DK 07.03.2006	ES 18.03.2006			DK 13.12.2006	DE 14.12.2006
FI 07.12.2005	GR 07.03.2006				
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006				
NL 07.12.2005	PT 08.05.2006				
IT 07.12.2005					
(11) 1 279 843	(51) F16C 17/00	(11) 1 280 499	(51) A61K 8/81	(11) 1 280 912	(51) C12N 15/31
(84) IT 12.04.2006		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
		LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
		FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006
		SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	LI 27.12.2006	
		PT 30.04.2007	DK 28.02.2007		
(11) 1 279 860	(51) F16H 1/12	(11) 1 280 551	(51) A61K 39/12	(11) 1 280 936	(51) C12Q 1/68
(84) IT 06.09.2006		(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
		CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
				PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
				IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
(11) 1 279 867	(51) F16H 48/00	(11) 1 280 663	(51) C04B 30/02	(11) 1 280 988	(51) F02D 41/18
(84) AT 10.01.2006	(84) CH 31.01.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
GB 14.09.2005	GR 14.12.2005	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
IE 14.09.2005	LI 31.01.2006	SE 02.02.2007	DK 02.02.2007	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006			SE 15.02.2007	IT 15.11.2006
NL 14.09.2005	PT 14.02.2006			PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
SE 14.12.2005	IT 14.09.2005				
(11) 1 279 887	(51) F17C 13/04	(11) 1 280 747	(51) C07C 2/12	(11) 1 281 012	(51) F16G 5/16
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007			FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006			PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
(11) 1 279 941	(51) G01M 3/16	(11) 1 280 778	(51) C07D 231/20	(11) 1 281 021	(51) F21S 8/00
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) DK 02.11.2006	(84) IE 02.08.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
		IT 02.08.2006		ES 22.01.2007	PT 19.03.2007
				SE 11.01.2007	DK 11.01.2007
(11) 1 279 955	(51) G01N 30/64	(11) 1 280 791	(51) C07D 333/20	(11) 1 281 025	(51) F23G 5/16
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) DK 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) FI 18.10.2006	(84) PT 20.03.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	IE 03.05.2006	NL 03.05.2006		
		PT 03.10.2006	SE 03.08.2006		
		IT 03.05.2006	CH 31.10.2006		
		LI 31.10.2006	MC 31.10.2006		
(11) 1 280 071	(51) G06F 17/30	(11) 1 280 828	(51) C07K 16/12		
(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006		
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006		
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006		
DK 27.12.2006					

SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	DK 15.02.2007	(11) 1 282 256	(51) H04L 1/20
DK 18.01.2007			(84) ES 15.01.2007	(84) IT 04.10.2006
(11) 1 281 092	(51) G01R 33/341	(11) 1 281 552	(51) B60J 7/20	DE 05.01.2007
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) IT 06.09.2006		
(11) 1 281 118	(51) G06F 7/72	(11) 1 281 568	(51) B60P 1/44	(11) 1 282 369
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 22.11.2006
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	LI 22.11.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	SE 22.02.2007
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	(11) 1 282 444
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	(84) AT 22.11.2006
		MC 31.10.2006		LI 22.11.2006
(11) 1 281 208	(51) H01M 8/04	(11) 1 281 596	(51) B62D 1/04	(84) AT 22.11.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) IT 28.06.2006		LI 22.11.2006
CH 29.03.2006	DE 30.06.2006			NL 22.11.2006
DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	(11) 1 281 602	(51) B62D 33/02	PT 23.04.2007
IE 10.05.2006	LI 29.03.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(11) 1 282 562
MC 31.05.2006	NL 29.03.2006	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) AT 11.10.2006
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	LI 11.10.2006
IT 29.03.2006		IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	FI 11.10.2006
				SE 11.01.2007
(11) 1 281 209	(51) H01P 1/06	(11) 1 281 627	(51) B65D 47/08	(11) 1 282 641
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006	(84) AT 10.05.2006
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	CH 10.05.2006
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	PT 14.05.2007		ES 21.08.2006
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007			LI 10.05.2006
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(11) 1 281 635	(51) B65D 83/68	PT 10.10.2006
DK 20.12.2006	DE 21.12.2006	(84) IT 21.12.2005		IT 10.05.2006
				(11) 1 282 643
(11) 1 281 227	(51) H02H 9/04	(11) 1 281 650	(51) B65H 29/04	(84) AT 13.09.2006
(84) DK 08.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) FI 17.08.2005	(84) GR 17.11.2005	ES 24.12.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	IE 17.08.2005	NL 17.08.2005	NL 13.09.2006
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	PT 17.01.2006	SE 17.11.2005	PT 26.02.2007
MC 30.09.2006		TR 17.08.2005	IT 17.08.2005	IT 13.09.2006
				DK 13.12.2006
(11) 1 281 260	(51) H04L 12/66	(11) 1 281 674	(51) C02F 1/48	(11) 1 282 667
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) FI 07.03.2007		(84) AT 30.08.2006
LI 21.03.2007				CH 30.08.2006
		(11) 1 281 751	(51) C12C 7/16	ES 11.12.2006
(11) 1 281 284	(51) H04Q 7/00	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	LI 30.08.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	LI 21.03.2007		SE 30.11.2006
LI 28.02.2007				DE 01.12.2006
		(11) 1 281 847	(51) F02D 9/10	(11) 1 282 669
(11) 1 281 296	(51) H05H 1/44	(84) IT 12.04.2006		(84) PT 25.06.2007
(84) CH 29.09.2004	(84) CY 04.04.2005			LI 24.01.2007
DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	(11) 1 281 849	(51) F02D 9/10	(11) 1 282 683
FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	(84) IT 19.10.2005		(84) AT 11.10.2006
IE 04.04.2005	LI 29.09.2004			LI 11.10.2006
LU 04.04.2005	MC 30.04.2005	(11) 1 281 876	(51) F16B 43/00	ES 22.01.2007
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	(84) DK 28.03.2006	(84) FI 28.12.2005	NL 11.10.2006
TR 29.09.2004	IT 29.09.2004	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	PT 19.03.2007
		MC 30.04.2006	PT 29.05.2006	IT 11.10.2006
		SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	DK 11.01.2007
(11) 1 281 366	(51) A61B 18/14	(11) 1 281 888	(51) F16F 9/516	(11) 1 282 687
(84) ES 22.01.2007	(84) NL 11.10.2006	(84) IT 03.05.2006		(84) AT 27.12.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007			FI 27.12.2006
IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	(11) 1 281 901	(51) F16K 31/42	IT 27.12.2006
		(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	CH 27.12.2006
(11) 1 281 442	(51) B02C 15/00	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	(11) 1 282 787
(84) ES 25.09.2006	(84) IE 14.06.2006	FI 01.02.2006	GB 01.02.2006	(84) SE 19.10.2006
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	IE 01.02.2006	LI 31.05.2006	DE 20.10.2006
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	MC 31.05.2006	NL 01.02.2006	
		PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	(11) 1 282 791
(11) 1 281 447	(51) B08B 9/42	IT 01.02.2006		(84) AT 16.08.2006
(84) IT 23.08.2006				CH 16.08.2006
		(11) 1 281 918	(51) F24D 17/00	ES 27.11.2006
(11) 1 281 500	(51) B29C 45/16	(84) IT 18.10.2006		LI 16.08.2006
(84) FI 07.03.2007				PT 16.01.2007
		(11) 1 281 923	(51) F28F 3/04	(84) BE 16.08.2006
(11) 1 281 542	(51) B60H 1/00	(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	DK 16.11.2006
(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	FI 16.08.2006
SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	NL 16.08.2006
		SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	SE 16.11.2006

IT 16.08.2006		(11) 1 283 860	(51) C11D 3/06	(11) 1 284 393	(51) F24C 15/16
(11) 1 282 801	(51) F22B 1/18	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 05.06.2005	(84) BE 30.06.2005
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	CY 05.06.2005	DK 05.04.2005
LI 28.02.2007		ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	FI 05.01.2005	FR 05.01.2005
(11) 1 282 889	(51) G08B 13/24	IE 29.05.2006	LI 03.05.2006	GB 05.01.2005	GR 05.04.2005
(84) AT 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006	MC 31.05.2006	NL 03.05.2006	IE 05.01.2005	LU 05.06.2005
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	MC 30.06.2005	NL 05.01.2005
		IT 03.05.2006	DE 01.12.2006	SE 05.04.2005	TR 05.01.2005
				IT 05.01.2005	
(11) 1 282 971	(51) H04L 29/06	(11) 1 283 864	(51) C12H 1/056	(11) 1 284 600	(51) A01M 3/02
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006
BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	FI 12.07.2006	LI 12.07.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	DK 13.12.2006	
DK 04.01.2007		DE 13.10.2006			
(11) 1 282 973	(51) H04M 1/02	(11) 1 283 869	(51) C12N 1/00	(11) 1 284 626	(51) A47G 25/48
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) CH 03.01.2007
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	LI 03.01.2007	
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007		
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006			(11) 1 284 672	(51) A61B 18/18
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	(11) 1 283 876	(51) C12N 9/38	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
		(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006
				LI 27.12.2006	
(11) 1 282 977	(51) H04M 3/22	(11) 1 283 899	(51) C12Q 1/02	(11) 1 284 712	(51) A61Q 5/12
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006			FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007			SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006			PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
DK 25.01.2007					
(11) 1 283 076	(51) B08B 17/00	(11) 1 283 945	(51) F01M 13/04	(11) 1 284 718	(51) A61K 9/70
(84) FI 27.09.2006	(84) IE 27.09.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) MC 31.05.2006	(84) IT 29.03.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007		
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006				
(11) 1 283 224	(51) C08F 10/02	(11) 1 283 947	(51) F01N 3/08	(11) 1 284 750	(51) A61K 38/48
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) CH 24.01.2007
LI 21.02.2007		CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	LI 24.01.2007	
		FI 06.09.2006	LI 06.09.2006		
		NL 06.09.2006	PT 19.02.2007		
		IT 06.09.2006	DK 06.12.2006		
(11) 1 283 273	(51) C22B 5/16	(11) 1 284 002	(51) H01C 1/032	(11) 1 284 818	(51) B01L 3/00
(84) AT 13.06.2005	(84) BE 30.06.2005	(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006
CY 13.06.2005	DK 30.06.2005	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
ES 11.07.2005	FI 30.03.2005	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007
GR 30.06.2005	IE 30.03.2005	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	DK 22.02.2007	
LU 13.06.2005	MC 30.06.2005				
NL 30.03.2005	PT 08.09.2005				
TR 30.03.2005	IT 30.03.2005				
(11) 1 283 668	(51) C07K 14/415	(11) 1 284 133	(51) A61K 8/49	(11) 1 284 827	(51) B05B 11/00
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	DK 11.01.2007		PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006				
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007				
(11) 1 283 737	(51) B01D 29/15	(11) 1 284 203	(51) B60C 9/22	(11) 1 284 862	(51) B41J 2/14
(84) NL 29.11.2006	(84) PT 30.04.2007	(84) GB 22.06.2005	(84) IT 22.06.2005	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
DK 28.02.2007				CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
				ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
				LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
				PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
				IT 12.07.2006	
(11) 1 283 828	(51) C07D 213/74	(11) 1 284 239	(51) C02F 1/48	(11) 1 284 934	(51) C02F 3/22
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	DK 25.01.2007		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006			SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
DK 18.01.2007				DK 27.12.2006	DE 28.12.2006
(11) 1 283 856	(51) C09B 67/00	(11) 1 284 253	(51) C07C 17/16	(11) 1 284 984	(51) C07H 19/06
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) GB 22.06.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	CH 30.06.2006	DK 12.01.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
		FI 12.10.2005	GR 12.01.2006	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006
		IE 12.10.2005	LI 30.06.2006		
		MC 30.06.2006	NL 12.10.2005		
		PT 13.03.2006	SE 12.01.2006		
		IT 12.10.2005			

PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(11) 1 285 197	(51) F21V 8/00	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
(11) 1 285 012	(51) C08G 18/38	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	ES 29.01.2007	PT 20.03.2007
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	LI 14.02.2007		SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(11) 1 285 227	(51) G01C 5/00	DK 18.01.2007	
(11) 1 285 045	(51) C10G 31/08	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(11) 1 285 548	(51) H04Q 7/30
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	LI 14.03.2007		(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 285 234	(51) G01C 21/34	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	FI 08.11.2006	SE 08.02.2007
LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	(11) 1 285 552	(51) H04Q 7/38
IT 16.08.2006	DE 17.11.2006	SE 08.02.2007	PT 09.04.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
		DK 08.02.2007		LI 07.02.2007	
(11) 1 285 057	(51) C12N 5/02	(11) 1 285 267	(51) G01N 33/00	(11) 1 285 623	(51) A61B 1/267
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	IT 07.06.2006	MC 31.10.2006
IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006		
(11) 1 285 075	(51) C12N 15/70	(11) 1 285 275	(51) G01P 3/48	(11) 1 285 661	(51) A61K 36/02
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006
LI 28.02.2007		CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
(11) 1 285 094	(51) C14B 15/06	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
(84) PT 11.06.2007	(84) CH 10.01.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
LI 10.01.2007		SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006
		DK 27.12.2006			
(11) 1 285 117	(51) D21F 1/00	(11) 1 285 281	(51) G01R 31/02	(11) 1 285 756	(51) B41F 33/00
(84) BE 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) IT 11.10.2006
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006		
FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	(11) 1 285 757	(51) B41F 33/00
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	DK 15.02.2007		(84) NL 18.10.2006	(84) IT 18.10.2006
SE 21.09.2006	IT 21.06.2006				
MC 30.11.2006					
(11) 1 285 119	(51) D21F 1/66	(11) 1 285 308	(51) G02F 1/17	(11) 1 285 777	(51) B42D 15/08
(84) CH 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
FI 12.07.2006	LI 12.07.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006			ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
IT 12.07.2006	MC 30.11.2006			LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
				PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
				IT 01.03.2006	MC 30.11.2006
(11) 1 285 121	(51) D21F 3/02	(11) 1 285 330	(51) G06F 3/033	(11) 1 285 905	(51) C07C 43/17
(84) PT 18.06.2007	(84) CH 17.01.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
LI 17.01.2007		CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
		LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	NL 18.10.2006	PT 20.03.2007
		SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	SE 18.01.2007	DK 18.01.2007
		DE 01.12.2006			
(11) 1 285 128	(51) D21G 3/00	(11) 1 285 337	(51) G06F 9/44	(11) 1 285 989	(51) D21B 1/34
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	IE 03.05.2006	LI 30.06.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	MC 30.06.2006	NL 03.05.2006
SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	PT 03.10.2006	IT 03.05.2006
		IT 05.04.2006	MC 30.11.2006		
(11) 1 285 195	(51) F21S 4/00	(11) 1 285 437	(51) G11B 7/00	(11) 1 286 026	(51) F01N 3/08
(84) AT 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 01.07.2004	(84) BE 31.07.2004
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	BG 28.01.2004	CY 28.01.2004
PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	DK 28.04.2004	EE 28.01.2004
IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	ES 09.05.2004	FI 28.01.2004
		DK 15.02.2007		GB 28.01.2004	GR 28.04.2004
				IE 28.01.2004	LU 01.07.2004
(11) 1 285 196	(51) F21S 6/00	(11) 1 285 444	(51) G21F 5/08	MC 31.07.2004	NL 28.01.2004
(84) AT 22.12.2005	(84) BE 31.12.2005	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	SK 28.01.2004	TR 28.01.2004
CH 31.12.2005	CY 22.12.2005	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	IT 28.01.2004	
DK 27.10.2005	ES 07.11.2005	IT 08.11.2006	PT 09.04.2007		
FI 27.07.2005	GR 27.10.2005	DK 08.02.2007			
IE 27.07.2005	LI 31.12.2005				
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005				
NL 27.07.2005	PT 27.12.2005				
SE 27.10.2005	TR 27.07.2005				
IT 27.07.2005					
		(11) 1 285 516	(51) H04L 29/06	(11) 1 286 051	(51) F04C 18/02
		(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
				CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
				FI 16.08.2006	LI 16.08.2006

NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	(11) 1 286 723	(51) A61N 1/34	DK 13.12.2006	
DE 17.11.2006		(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(11) 1 286 967	(51) C07D 211/58
(11) 1 286 079	(51) F16H 1/28	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
IE 19.06.2006	LI 03.05.2006	IT 02.08.2006	DE 03.11.2006		
MC 30.06.2006	NL 03.05.2006	(11) 1 286 731	(51) A63B 71/08	(11) 1 287 064	(51) C08K 5/3435
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) CH 22.03.2006	(84) DK 22.06.2006
IT 03.05.2006		CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	IE 22.05.2006	LI 22.03.2006
				MC 31.05.2006	PT 22.08.2006
(11) 1 286 140	(51) G01F 1/74	(11) 1 286 775	(51) B01L 3/00	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(11) 1 287 099	(51) C11D 3/20
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
DE 01.12.2006		IT 26.07.2006		SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
				DK 04.01.2007	
(11) 1 286 284	(51) G06F 17/24	(11) 1 286 797	(51) B22D 11/128	(11) 1 287 100	(51) C11D 3/20
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
LI 14.06.2006	MC 31.08.2006	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006			PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006				
DE 15.09.2006					
(11) 1 286 398	(51) H01L 29/78	(11) 1 286 846	(51) B60J 7/08	(11) 1 287 104	(51) C11D 3/37
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	(84) GB 24.05.2006	(84) BE 30.06.2006
BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	CH 30.06.2006	DK 24.08.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007			IE 24.05.2006	LI 30.06.2006
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006			MC 30.06.2006	NL 24.05.2006
MC 30.11.2006	DK 04.01.2007			PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
				IT 24.05.2006	DE 03.01.2007
(11) 1 286 645	(51) A61K 8/81	(11) 1 286 861	(51) B60R 16/00	(11) 1 287 108	(51) C11D 17/00
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	DK 02.02.2007	
DK 18.01.2007					
(11) 1 286 655	(51) A61Q 5/12	(11) 1 286 884	(51) B63H 11/08	(11) 1 287 143	(51) C12N 15/31
(84) FI 13.09.2006	(84) IE 13.09.2006	(84) CH 31.01.2007	(84) LI 31.01.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007			LI 07.03.2007	
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006				
DK 13.12.2006					
(11) 1 286 660	(51) A61K 9/107	(11) 1 286 894	(51) B65D 5/42	(11) 1 287 240	(51) F01N 3/08
(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	FI 27.12.2006	PT 28.05.2007
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006		
DK 27.12.2006	DE 28.12.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(11) 1 287 264	(51) F16B 39/30
				(84) ES 31.12.2006	(84) IE 20.09.2006
				NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
				SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
				DK 20.12.2006	
(11) 1 286 672	(51) A61K 31/496	(11) 1 286 895	(51) B65D 19/18	(11) 1 287 293	(51) F24F 3/16
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	DK 22.02.2007		IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
DK 25.01.2007					
(11) 1 286 696	(51) A61K 39/095	(11) 1 286 944	(51) C07C 51/48	(11) 1 287 305	(51) F26B 5/16
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	LI 13.09.2006	PT 26.02.2007
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	LI 13.09.2006	

SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(11) 1 287 812	(51) A61Q 5/04	(11) 1 288 890	(51) G09F 21/04
DK 13.12.2006		(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) IT 05.04.2006
(11) 1 287 327	(51) G01N 1/28	DK 05.07.2006	FI 05.04.2006	MC 30.09.2006	
(84) AT 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	IE 05.04.2006	LI 30.06.2006	(11) 1 288 914	(51) G10L 19/00
NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	MC 30.06.2006	NL 05.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	PT 05.09.2006	IT 05.04.2006	DK 21.03.2006	ES 01.04.2006
DK 18.01.2007				FI 21.12.2005	GR 21.03.2006
(11) 1 287 328	(51) G01N 1/31	(11) 1 287 824	(51) A61K 9/70	IE 21.12.2005	LI 30.06.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	MC 30.06.2006	NL 21.12.2005
		LI 14.02.2007		PT 22.05.2006	SE 21.03.2006
(11) 1 287 331	(51) G01N 15/06	(11) 1 287 831	(51) A61K 39/00	IT 21.12.2005	
(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) SE 22.02.2007		
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007		
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007			(11) 1 289 007	(51) H01L 21/68
		(11) 1 287 901	(51) B05B 13/02	(84) IT 02.11.2005	
(11) 1 287 395	(51) G02B 6/44	(84) IT 19.07.2006			
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(11) 1 287 905	(51) B05B 17/06	(11) 1 289 308	(51) H04N 9/04
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) ES 04.12.2006	(84) IT 26.04.2006	(84) DE 27.07.2006
		FI 23.08.2006	NL 23.08.2006		
(11) 1 287 406	(51) G03G 15/10	PT 24.01.2007	IT 23.08.2006		
(84) IT 26.07.2006	(84) DE 27.10.2006	MC 30.09.2006		(11) 1 289 364	(51) A61K 31/195
				(84) CH 30.06.2006	(84) FI 15.06.2006
(11) 1 287 631	(51) H04L 1/00	(11) 1 287 946	(51) B23Q 1/62	GB 27.04.2005	IE 15.06.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	LI 30.06.2006	LU 15.06.2004
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	MC 30.06.2004	SE 16.06.2006
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	CY 15.06.2006	DK 30.06.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006		
DK 11.01.2007				(11) 1 289 377	(51) A23G 3/54
		(11) 1 287 966	(51) B29C 45/67	(84) AT 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006
(11) 1 287 637	(51) H04L 9/00	(84) GB 19.07.2006	(84) IT 19.07.2006	FI 06.09.2006	NL 06.09.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006			PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
FI 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 288 015	(51) B42C 19/06	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006		
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	(11) 1 289 389	(51) A44C 7/00
		NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(11) 1 287 638	(51) H04L 9/30	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	MC 30.09.2006		ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006			NL 18.10.2006	PT 20.03.2007
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	(11) 1 288 062	(51) B60N 2/427	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	(84) IT 26.10.2005		DK 18.01.2007	
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 288 111	(51) B62D 33/02	(11) 1 289 479	(51) A61Q 5/12
IT 26.07.2006	DE 27.10.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
		LI 06.09.2006	PT 19.02.2007	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006
(11) 1 287 641	(51) H04L 9/32	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	MC 30.11.2006	DK 06.12.2006	SE 08.02.2007	PT 09.04.2007
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006			DK 08.02.2007	
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(11) 1 288 213	(51) C07D 319/06	(11) 1 289 502	(51) A61K 9/107
NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) PT 19.12.2006	(84) IT 19.07.2006
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	MC 31.10.2006	
DK 18.01.2007		FI 29.11.2006	NL 29.11.2006		
		SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	(11) 1 289 530	(51) A61K 31/66
(11) 1 287 654	(51) H04L 27/26	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007			BE 04.10.2006	ES 15.01.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(11) 1 288 399	(51) E04H 15/48	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
		(84) ES 23.10.2006	(84) FI 12.07.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(11) 1 287 708	(51) H04N 17/00	IE 12.07.2006	PT 12.12.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	DK 04.01.2007	
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007				
(11) 1 287 758	(51) A44C 5/02	(11) 1 288 421	(51) E05F 15/14	(11) 1 289 595	(51) A61M 25/02
(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
SE 18.01.2007	DK 18.01.2007	FI 03.05.2006	IE 19.05.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
		LI 03.05.2006	MC 31.05.2006	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007
		NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	DK 28.02.2007	
(11) 1 287 760	(51) A47B 3/00	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	(11) 1 289 608	(51) A63B 69/36
(84) DK 28.12.2005	(84) ES 08.01.2006	DE 01.12.2006		(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006
FI 28.09.2005	GR 28.12.2005			BE 29.11.2006	FI 29.11.2006
IE 28.09.2005	NL 28.09.2005	(11) 1 288 756	(51) G05B 19/416	NL 29.11.2006	IT 29.11.2006
PT 28.02.2006	SE 28.12.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
IT 28.09.2005					

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 289 613 | (51) A63F 3/02 | (11) 1 289 786 | (51) B60J 5/04 | (11) 1 290 334 | (51) F02M 37/22 |
| (84) AT 26.05.2004 | (84) BE 26.05.2004 | (84) AT 27.12.2006 | (84) BE 27.12.2006 | (84) AT 18.01.2006 | (84) BE 18.01.2006 |
| CH 26.05.2004 | CY 26.05.2004 | FI 27.12.2006 | SE 27.03.2007 | CH 18.01.2006 | DK 18.04.2006 |
| DK 26.08.2004 | ES 06.09.2004 | IT 27.12.2006 | PT 28.05.2007 | ES 29.04.2006 | FI 18.01.2006 |
| FI 26.05.2004 | GR 26.08.2004 | CH 27.12.2006 | LI 27.12.2006 | IE 06.06.2006 | LI 18.01.2006 |
| IE 23.07.2004 | LI 26.05.2004 | (11) 1 289 792 | (51) B60L 5/02 | MC 30.06.2006 | NL 18.01.2006 |
| LU 23.07.2004 | MC 31.07.2004 | (84) BE 30.06.2005 | (84) CH 30.06.2005 | PT 19.06.2006 | SE 18.04.2006 |
| NL 26.05.2004 | SE 26.08.2004 | CY 13.06.2005 | DK 13.01.2005 | IT 18.01.2006 | |
| TR 26.05.2004 | IT 26.05.2004 | ES 24.01.2005 | FI 13.10.2004 | | |
| (11) 1 289 682 | (51) B08B 3/02 | FR 13.10.2004 | GB 13.10.2004 | (11) 1 290 372 | (51) F16M 11/04 |
| (84) AT 25.10.2006 | (84) CH 25.10.2006 | GR 13.01.2005 | IE 13.10.2004 | (84) FI 28.02.2007 | (84) CH 28.02.2007 |
| BE 25.10.2006 | FI 25.10.2006 | LI 30.06.2005 | LU 13.06.2005 | LI 28.02.2007 | |
| LI 25.10.2006 | NL 25.10.2006 | MC 30.06.2005 | NL 13.10.2004 | | |
| PT 26.03.2007 | SE 25.01.2007 | SE 13.01.2005 | TR 13.10.2004 | (11) 1 290 374 | (51) F21L 4/08 |
| IT 25.10.2006 | DK 25.01.2007 | IT 13.10.2004 | | (84) BE 31.05.2006 | (84) DK 30.11.2005 |
| (11) 1 289 691 | (51) B22D 11/16 | (11) 1 289 795 | (51) B60N 3/04 | ES 12.12.2005 | FI 31.08.2005 |
| (84) FI 29.11.2006 | (84) NL 29.11.2006 | (84) AT 25.10.2006 | (84) FI 25.10.2006 | GR 30.11.2005 | IE 31.08.2005 |
| SE 28.02.2007 | PT 30.04.2007 | PT 26.03.2007 | SE 25.01.2007 | MC 31.05.2006 | NL 31.08.2005 |
| DK 28.02.2007 | | DK 25.01.2007 | | PT 23.02.2006 | SE 30.11.2005 |
| (11) 1 289 694 | (51) B22D 19/08 | (11) 1 289 821 | (51) B62D 17/00 | DE 01.12.2006 | |
| (84) AT 27.09.2006 | (84) BE 27.09.2006 | (84) IT 02.08.2006 | (84) DE 03.11.2006 | (11) 1 290 392 | (51) F27D 17/00 |
| CH 27.09.2006 | FI 27.09.2006 | (11) 1 289 833 | (51) B65B 1/38 | (84) DK 25.01.2007 | |
| LI 27.09.2006 | NL 27.09.2006 | (84) AT 22.11.2006 | (84) CH 22.11.2006 | (11) 1 290 436 | (51) G01N 33/15 |
| PT 13.03.2007 | SE 27.12.2006 | LI 22.11.2006 | BE 22.11.2006 | (84) BE 31.05.2006 | (84) DK 17.11.2005 |
| IT 27.09.2006 | DK 27.12.2006 | FI 22.11.2006 | NL 22.11.2006 | ES 28.11.2005 | FI 17.08.2005 |
| (11) 1 289 704 | (51) B23D 45/02 | SE 22.02.2007 | IT 22.11.2006 | FR 18.08.2006 | GB 17.08.2005 |
| (84) DK 28.10.2004 | (84) ES 08.11.2004 | PT 23.04.2007 | DK 22.02.2007 | GR 17.11.2005 | IE 17.08.2005 |
| FI 28.07.2004 | FR 28.07.2004 | (11) 1 289 874 | (51) B67D 1/08 | MC 31.05.2006 | NL 17.08.2005 |
| GB 28.07.2004 | GR 28.10.2004 | (84) MC 31.05.2006 | (84) CY 29.05.2006 | PT 17.01.2006 | SE 17.11.2005 |
| IE 28.07.2004 | NL 28.07.2004 | (11) 1 289 919 | (51) C07C 45/33 | TR 17.08.2005 | IT 17.08.2005 |
| SE 28.10.2004 | TR 28.07.2004 | (84) FI 29.11.2006 | (84) SE 28.02.2007 | DE 27.03.2007 | |
| IT 28.07.2004 | | IT 29.11.2006 | PT 30.04.2007 | (11) 1 290 632 | (51) G06K 19/10 |
| (11) 1 289 708 | (51) B23K 37/053 | DK 28.02.2007 | | (84) FI 03.01.2007 | (84) PT 04.06.2007 |
| (84) AT 03.05.2006 | (84) BE 03.05.2006 | (11) 1 289 924 | (51) C07C 67/03 | CH 03.01.2007 | LI 03.01.2007 |
| CH 03.05.2006 | DK 03.08.2006 | (84) AT 26.04.2006 | (84) BE 26.04.2006 | (11) 1 290 676 | (51) G10L 15/18 |
| ES 14.08.2006 | FI 03.05.2006 | CH 26.04.2006 | DK 26.07.2006 | (84) AT 18.10.2006 | (84) CH 18.10.2006 |
| IE 30.05.2006 | LI 03.05.2006 | ES 06.08.2006 | FI 26.04.2006 | LI 18.10.2006 | ES 29.01.2007 |
| MC 31.05.2006 | NL 03.05.2006 | IE 14.06.2006 | LI 26.04.2006 | FI 18.10.2006 | NL 18.10.2006 |
| PT 03.10.2006 | SE 03.08.2006 | MC 30.06.2006 | NL 26.04.2006 | PT 20.03.2007 | SE 18.01.2007 |
| IT 03.05.2006 | DE 01.12.2006 | PT 26.09.2006 | SE 26.07.2006 | IT 18.10.2006 | DK 18.01.2007 |
| (11) 1 289 736 | (51) B29C 67/00 | IT 26.04.2006 | DE 27.07.2006 | (11) 1 290 699 | (51) G21F 9/00 |
| (84) BE 30.06.2006 | (84) DK 15.09.2005 | (11) 1 289 991 | (51) C07D 475/14 | (84) AT 22.09.2004 | (84) BE 22.09.2004 |
| ES 26.09.2005 | FI 15.06.2005 | (84) AT 25.10.2006 | (84) CH 25.10.2006 | CH 22.09.2004 | CY 26.04.2005 |
| GR 15.09.2005 | IE 15.06.2005 | LI 25.10.2006 | BE 25.10.2006 | DE 23.12.2004 | DK 22.12.2004 |
| MC 30.06.2006 | NL 15.06.2005 | ES 05.02.2007 | FI 25.10.2006 | ES 02.01.2005 | FI 22.09.2004 |
| PT 24.11.2005 | SE 15.09.2005 | NL 25.10.2006 | PT 26.03.2007 | FR 22.09.2004 | GR 22.12.2004 |
| TR 15.06.2005 | IT 15.06.2005 | SE 25.01.2007 | IT 25.10.2006 | IE 26.04.2005 | LI 22.09.2004 |
| (11) 1 289 746 | (51) B32B 3/30 | DK 25.01.2007 | | LU 26.04.2005 | MC 30.04.2005 |
| (84) AT 22.03.2006 | (84) BE 22.03.2006 | (11) 1 290 054 | (51) C08G 8/04 | NL 22.09.2004 | TR 22.09.2004 |
| CH 22.03.2006 | DK 22.06.2006 | (84) FI 21.02.2007 | (84) CH 21.02.2007 | IT 22.09.2004 | |
| ES 03.07.2006 | LI 22.03.2006 | LI 21.02.2007 | | (11) 1 290 723 | (51) H01L 21/336 |
| NL 22.03.2006 | PT 22.08.2006 | (11) 1 290 164 | (51) C12N 15/12 | (84) AT 22.11.2006 | (84) CH 22.11.2006 |
| SE 22.06.2006 | IT 22.03.2006 | (84) AT 29.11.2006 | (84) FI 29.11.2006 | LI 22.11.2006 | BE 22.11.2006 |
| MC 31.10.2006 | | PT 30.04.2007 | DK 28.02.2007 | FI 22.11.2006 | NL 22.11.2006 |
| (11) 1 289 761 | (51) B41J 2/165 | (11) 1 290 273 | (51) D21F 1/02 | SE 22.02.2007 | PT 23.04.2007 |
| (84) AT 17.05.2006 | (84) BE 17.05.2006 | (84) FI 24.01.2007 | (84) PT 25.06.2007 | DK 22.02.2007 | |
| CH 17.05.2006 | DK 17.08.2006 | CH 24.01.2007 | LI 24.01.2007 | (11) 1 290 760 | (51) H01R 9/24 |
| ES 28.08.2006 | FI 17.05.2006 | (11) 1 290 291 | (51) E04F 15/04 | (84) AT 30.05.2004 | (84) BE 31.05.2004 |
| LI 17.05.2006 | MC 31.05.2006 | (84) IT 19.04.2006 | | CY 12.11.2003 | DK 12.02.2004 |
| NL 17.05.2006 | PT 17.10.2006 | | | FI 12.11.2003 | GR 12.02.2004 |
| SE 17.08.2006 | IT 17.05.2006 | | | IE 12.11.2003 | LU 30.05.2004 |
| DE 01.12.2006 | | | | MC 31.05.2004 | NL 12.11.2003 |
| | | | | SE 12.02.2004 | IT 12.11.2003 |

- (11) **1 290 821** (51) *H04L 1/00* MC 30.09.2006
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007
LI 14.02.2007
- (11) **1 290 840** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 12.10.2005 (84) BE 12.10.2005
CH 12.10.2005 DK 12.01.2006
ES 23.01.2006 FI 12.10.2005
GR 12.01.2006 IE 19.04.2006
LI 12.10.2005 MC 30.04.2006
NL 12.10.2005 PT 13.03.2006
SE 12.01.2006 IT 12.10.2005
- (11) **1 290 948** (51) *A22C 13/00*
(84) FI 15.11.2006 (84) NL 15.11.2006
SE 15.02.2007 IT 15.11.2006
PT 16.04.2007 DK 15.02.2007
- (11) **1 290 957** (51) *A43B 7/12*
(84) BE 31.03.2006 (84) GR 14.03.2006
IE 14.12.2005 LU 31.03.2006
MC 31.03.2006 PT 15.05.2006
IT 14.12.2005
- (11) **1 291 021** (51) *A61K 38/24*
(84) IT 14.12.2005
- (11) **1 291 039** (51) *A61P 41/00*
(84) GB 14.06.2006 (84) BE 30.09.2006
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 IT 14.06.2006
MC 30.09.2006
- (11) **1 291 214** (51) *B60J 7/02*
(84) GB 06.09.2006 (84) ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 IE 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
IT 06.09.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 291 278** (51) *B63B 27/14*
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
- (11) **1 291 397** (51) *C09D 11/00*
(84) AT 27.12.2006 (84) BE 27.12.2006
FI 27.12.2006 SE 27.03.2007
IT 27.12.2006 PT 28.05.2007
CH 27.12.2006 LI 27.12.2006
- (11) **1 291 417** (51) *C12N 15/09*
(84) FI 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007
LI 21.02.2007
- (11) **1 291 426** (51) *C12N 15/82*
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 BE 11.10.2006
FI 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 DK 11.01.2007
- (11) **1 291 431** (51) *C12N 9/42*
(84) AT 27.12.2006 (84) BE 27.12.2006
SE 27.03.2007 IT 27.12.2006
PT 28.05.2007 CH 27.12.2006
LI 27.12.2006
- (11) **1 291 598** (51) *F28G 3/16*
(84) AT 22.02.2006 (84) BE 22.02.2006
CH 22.02.2006 ES 02.06.2006
FI 22.02.2006 LI 22.02.2006
NL 22.02.2006 PT 24.07.2006
SE 22.05.2006 IT 22.02.2006
- (11) **1 291 638** (51) *G01N 7/00*
(84) IT 26.07.2006
- (11) **1 291 662** (51) *G01R 31/3185*
(84) DE 22.03.2006 (84) ES 01.04.2006
IT 21.12.2005
- (11) **1 291 708** (51) *G03B 15/03*
(84) AT 09.08.2006 (84) CH 09.08.2006
DK 09.11.2006 ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
IT 09.08.2006
- (11) **1 291 746** (51) *G05B 23/02*
(84) GB 05.07.2006 (84) IT 05.07.2006
- (11) **1 291 825** (51) *G07C 9/00*
(84) AT 01.03.2006 (84) BE 01.03.2006
CH 01.03.2006 DK 01.06.2006
ES 12.06.2006 FI 01.03.2006
LI 01.03.2006 PT 01.08.2006
SE 01.06.2006 IT 01.03.2006
MC 30.09.2006
- (11) **1 291 832** (51) *G08C 17/02*
(84) GB 26.04.2006 (84) BE 30.09.2006
DK 26.07.2006 FI 26.04.2006
IE 26.04.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006
IT 26.04.2006 CH 30.09.2006
LI 30.09.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 291 936** (51) *H01M 2/12*
(84) BG 14.03.2006 (84) CH 31.07.2006
BE 31.07.2006 DK 14.03.2006
FI 14.12.2005 GR 14.03.2006
IE 14.12.2005 LI 31.07.2006
MC 31.07.2006 NL 14.12.2005
PT 15.05.2006 SE 14.03.2006
SK 14.12.2005 IT 14.12.2005
- (11) **1 292 182** (51) *A01J 5/007*
(84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
IT 27.09.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 292 188** (51) *A01K 75/00*
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
LI 15.11.2006 BE 15.11.2006
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006
SE 15.02.2007 IT 15.11.2006
PT 16.04.2007 DK 15.02.2007
- (11) **1 292 191** (51) *A01N 43/54*
(84) AT 02.03.2005 (84) BE 02.03.2005
CY 22.06.2005 DK 02.06.2005
ES 13.06.2005 FI 02.03.2005
GR 02.06.2005 IE 22.06.2005
LU 22.06.2005 MC 30.06.2005
NL 02.03.2005 PT 07.09.2005
TR 02.03.2005 IT 02.03.2005
- (11) **1 292 199** (51) *A23L 1/222*
(84) AT 22.11.2006 (84) BE 22.11.2006
FI 22.11.2006 NL 22.11.2006
SE 22.02.2007 PT 23.04.2007
DK 22.02.2007
- (11) **1 292 224** (51) *A61B 5/05*
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
LI 15.11.2006 BE 15.11.2006
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006
SE 15.02.2007 PT 16.04.2007
DK 15.02.2007
- (11) **1 292 244** (51) *A61F 2/01*
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007
- (11) **1 292 247** (51) *A61F 2/16*
(84) FI 07.02.2007 (84) CH 07.02.2007
LI 07.02.2007
- (11) **1 292 266** (51) *A61K 7/06*
(84) BE 30.06.2006 (84) DK 16.02.2006
ES 27.02.2006 FI 16.11.2005
GR 16.02.2006 IE 16.11.2005
MC 30.06.2006 NL 16.11.2005
PT 17.04.2006 SE 16.02.2006
IT 16.11.2005
- (11) **1 292 271** (51) *A61Q 5/10*
(84) FI 08.11.2006 (84) NL 08.11.2006
SE 08.02.2007 IT 08.11.2006
PT 09.04.2007 DK 08.02.2007
- (11) **1 292 332** (51) *A61K 39/39*
(84) FI 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007
LI 21.02.2007
- (11) **1 292 342** (51) *A61M 5/32*
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007
- (11) **1 292 366** (51) *A63B 23/00*
(84) FI 22.11.2006 (84) NL 22.11.2006
SE 22.02.2007 IT 22.11.2006
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007
- (11) **1 292 417** (51) *B23B 51/00*
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007
- (11) **1 292 418** (51) *B23B 51/02*
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007
- (11) **1 292 444** (51) *B32B 5/16*
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
LI 03.05.2006 NL 03.05.2006
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
IT 03.05.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 292 480** (51) *B61L 1/16*
(84) ES 31.12.2006 (84) FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 IT 20.09.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 292 506** (51) *B65D 47/06*
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
IT 23.08.2006 DE 24.11.2006
- (11) **1 292 510** (51) *B65D 81/26*
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007

LI 14.02.2007		(11) 1 292 804	(51) F42B 12/06	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
(11) 1 292 511	(51) B65D 81/34	(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(11) 1 293 331	(51) B29C 69/02
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	DK 13.12.2006		(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	(11) 1 292 869	(51) G06F 1/00	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006
DK 06.12.2006		(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
		LI 21.02.2007		LI 05.04.2006	NL 05.04.2006
(11) 1 292 514	(51) B65D 85/10	(11) 1 292 919	(51) G06T 15/50	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	IT 05.04.2006	MC 30.09.2006
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	(11) 1 293 423	(51) B62L 5/00
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	LI 21.03.2007	
(11) 1 292 559	(51) C07C 51/25	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(11) 1 293 453	(51) B65G 47/08
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	DK 04.01.2007		(84) IT 05.07.2006	
LI 14.03.2007		(11) 1 292 942	(51) G10L 15/26	(11) 1 293 514	(51) C07K 16/00
(11) 1 292 587	(51) C07D 301/10	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	LI 16.08.2006	PT 16.01.2007	(11) 1 293 522	(51) C08F 246/00
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	IT 16.08.2006		(84) IT 02.08.2006	
IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	(11) 1 292 957	(51) H01C 17/00	(11) 1 293 798	(51) G01S 7/40
(11) 1 292 621	(51) C07K 19/00	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) IT 05.04.2006	
(84) AT 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(11) 1 294 055	(51) H01R 12/16
FI 20.09.2006	NL 20.09.2006	(11) 1 293 011	(51) H01Q 3/46	(84) AT 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	FI 15.03.2006	IE 06.06.2006
(11) 1 292 635	(51) C08J 7/04	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	LI 15.03.2006	MC 30.06.2006
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 30.06.2006	PT 20.03.2007	IT 18.10.2006	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006
CH 30.06.2006	DK 11.04.2006	DK 18.01.2007		SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	(11) 1 293 012	(51) H01Q 9/04	(11) 1 294 062	(51) H01R 43/28
IE 11.01.2006	LI 30.06.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006
MC 30.06.2006	NL 11.01.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	(11) 1 293 043	(51) H03M 1/10	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007
IT 11.01.2006		(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(11) 1 294 069	(51) H02H 3/087
(11) 1 292 644	(51) C09B 67/20	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) IT 26.04.2006	(84) MC 30.09.2006
(84) AT 13.06.2005	(84) CY 13.06.2005	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(11) 1 294 079	(51) H02K 11/00
DK 15.12.2004	ES 26.12.2004	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) IT 15.03.2006	
FI 15.09.2004	FR 15.09.2004	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(11) 1 294 133	(51) H04L 12/54
GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	IT 09.08.2006	DE 10.11.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
LU 13.06.2005	NL 15.09.2004	(11) 1 293 109	(51) H05B 37/02	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
SE 15.12.2004	TR 15.09.2004	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(11) 1 294 135	(51) H04L 12/56
IT 15.09.2004		LI 07.03.2007		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(11) 1 292 715	(51) C21D 10/00	(11) 1 293 129	(51) A22C 25/08	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	LI 28.02.2007		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	(11) 1 293 130	(51) A23C 9/152	(11) 1 294 242	(51) A24B 15/16
IE 12.06.2006	LI 24.05.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
MC 30.06.2006	NL 24.05.2006	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
IT 24.05.2006	DE 03.01.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
(11) 1 292 725	(51) C25D 11/04	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
(84) FI 07.03.2007		DK 25.01.2007		DK 06.12.2006	
(11) 1 292 763	(51) F02D 41/02	(11) 1 293 234	(51) A63B 33/00	(11) 1 294 243	(51) A41C 1/00
(84) IT 30.11.2005		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
(11) 1 292 778	(51) F16C 11/06	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	DK 28.02.2007		SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	(11) 1 293 249	(51) B01J 20/18	DK 06.12.2006	
DK 15.02.2007		(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006		

(11) 1 294 253	(51) A47B 11/00	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 1 294 924	(51) C12Q 1/37
(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(84) MC 31.05.2006	(84) IT 11.01.2006
CH 31.08.2005	ES 12.12.2005				
FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	(11) 1 294 587	(51) B60K 17/356	(11) 1 294 998	(51) E04H 15/06
LI 31.08.2005	NL 31.08.2005	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
PT 23.02.2006	IT 31.08.2005	LI 31.01.2007		BE 02.11.2006	ES 13.02.2007
				FI 02.11.2006	LI 02.11.2006
				NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
				IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
				DK 02.02.2007	
(11) 1 294 263	(51) A47J 43/12	(11) 1 294 616	(51) B65D 33/00	(11) 1 295 003	(51) E06B 7/086
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006
DK 10.08.2006	FI 10.05.2006	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
IE 19.06.2006	MC 30.06.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	DK 11.01.2007	
NL 10.05.2006	SE 10.08.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007		
IT 10.05.2006		IT 04.10.2006	DK 04.01.2007		
(11) 1 294 266	(51) A47L 13/16	(11) 1 294 642	(51) C02F 1/52	(11) 1 295 009	(51) E21B 19/00
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	ES 10.07.2006	IE 14.06.2006
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	LI 29.03.2006	MC 30.06.2006
DK 02.02.2007		PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
		IT 16.08.2006	DE 17.11.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
				DE 30.06.2006	
(11) 1 294 308	(51) A61F 2/06	(11) 1 294 670	(51) C07C 45/50	(11) 1 295 010	(51) E21B 19/16
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 07.03.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
		LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
		PT 08.05.2006	IT 07.12.2005	IE 19.06.2006	LI 10.05.2006
				MC 30.06.2006	NL 10.05.2006
				PT 10.10.2006	IT 10.05.2006
				DE 11.08.2006	
(11) 1 294 313	(51) A61F 2/08	(11) 1 294 675	(51) C07C 209/00	(11) 1 295 015	(51) F01K 23/06
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) LI 25.10.2006
CH 06.09.2006	FI 06.09.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007
LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	PT 26.03.2007	IT 25.10.2006
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	DK 25.01.2007	
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007		
(11) 1 294 328	(51) A61F 9/013	(11) 1 294 683	(51) C07C 303/44	(11) 1 295 035	(51) F04B 47/00
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) BE 31.05.2006	(84) GB 04.05.2006	(84) NL 12.04.2006	(84) DE 13.07.2006
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	CH 31.05.2006	DK 28.02.2006		
		FI 30.11.2005	IE 04.05.2006		
		LI 31.05.2006	MC 31.05.2006		
		NL 01.12.2006	PT 02.05.2006		
		SE 28.02.2006	IT 30.11.2005		
		DE 01.12.2006			
(11) 1 294 375	(51) A61K 31/35	(11) 1 294 691	(51) C07D 211/34	(11) 1 295 068	(51) F24J 2/10
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
DK 28.03.2006	FI 28.12.2005	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	LI 14.03.2007	
GR 28.03.2006	IE 27.06.2006	SE 08.02.2007	PT 09.04.2007		
MC 30.06.2006	NL 28.12.2005	DK 08.02.2007			
PT 29.05.2006	SE 28.03.2006				
IT 28.12.2005					
(11) 1 294 386	(51) A61K 35/14	(11) 1 294 772	(51) C08B 31/12	(11) 1 295 072	(51) F25B 39/02
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	LI 21.03.2007	
DK 22.02.2007					
(11) 1 294 458	(51) B01D 3/06	(11) 1 294 778	(51) C08F 8/00	(11) 1 295 107	(51) G01N 21/55
(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006
SE 27.03.2007	CH 27.12.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
LI 27.12.2006		ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
		IE 21.06.2006	LI 07.06.2006	DK 02.02.2007	
		MC 30.06.2006	NL 07.06.2006		
		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006		
		IT 07.06.2006			
(11) 1 294 556	(51) B29D 30/46	(11) 1 294 782	(51) C08F 255/02	(11) 1 295 114	(51) G01N 27/447
(84) BE 30.11.2005	(84) CH 30.11.2005	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
DK 28.02.2006	FI 30.11.2005	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006
GR 28.02.2006	IE 27.06.2006			ES 15.04.2006	FI 04.01.2006
LI 30.11.2005	MC 30.06.2006			IE 29.06.2006	LI 04.01.2006
IT 30.11.2005				MC 30.06.2006	NL 04.01.2006
				PT 05.06.2006	SE 04.04.2006
				IT 04.01.2006	
(11) 1 294 586	(51) B60J 5/04	(11) 1 294 809	(51) C08L 95/00	(11) 1 295 124	(51) G01N 33/543
(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) AT 29.06.2004	(84) BE 30.06.2004
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	CY 18.02.2004	DK 18.05.2004
		IT 08.11.2006	PT 09.04.2007	ES 29.05.2004	FI 18.02.2004
		DK 08.02.2007		FR 18.02.2004	GB 18.02.2004
				GR 18.05.2004	IE 18.02.2004

LU 29.06.2004	MC 30.06.2004	FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	(11) 1 295 753	(51) B60N 2/20
NL 18.02.2004	SE 18.05.2004	LI 25.08.2004	NL 25.08.2004	(84) IT 26.07.2006	
TR 18.02.2004	IT 18.02.2004	SE 25.11.2004	TR 25.08.2004	(11) 1 295 818	(51) B65G 29/00
(11) 1 295 159	(51) G02B 21/00	IT 25.08.2004		(84) FI 25.01.2006	(84) IT 25.01.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) DK 01.06.2006	(11) 1 295 495	(51) H04Q 7/32	MC 30.09.2006	
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005	(11) 1 295 823	(51) B65G 59/04
IE 01.03.2006	MC 30.06.2006	CH 01.06.2005	CY 11.06.2005	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	DK 01.09.2005	ES 12.09.2005	CH 05.04.2006	ES 16.07.2006
SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	FI 01.06.2005	GB 01.09.2005	FI 05.04.2006	IE 10.05.2006
(11) 1 295 186	(51) G05B 19/042	GR 01.09.2005	IE 13.06.2005	LI 05.04.2006	MC 31.05.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	LI 01.06.2005	LU 11.06.2005	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	MC 30.06.2005	NL 01.06.2005	IT 05.04.2006	
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	PT 07.11.2005	SE 01.09.2005	(11) 1 295 935	(51) C11D 1/72
LI 15.02.2006	NL 15.02.2006	TR 01.06.2005	IT 01.06.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	(11) 1 295 512	(51) H05B 6/16	LI 21.03.2007	
IT 15.02.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005	(11) 1 296 013	(51) E06B 3/263
(11) 1 295 255	(51) G06T 7/20	CH 05.10.2005	DK 05.01.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) CY 11.03.2005
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	FI 05.10.2005	GR 05.01.2006	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
LI 14.02.2007		IE 20.06.2006	LI 05.10.2005	FI 27.10.2004	GB 27.10.2004
(11) 1 295 316	(51) G05B 19/414	MC 30.06.2006	NL 05.10.2005	GR 27.01.2005	IE 27.10.2004
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	LU 11.03.2005	MC 31.03.2005
LI 14.03.2007		IT 05.10.2005		NL 27.10.2004	SE 27.01.2005
(11) 1 295 356	(51) H01P 3/12	(11) 1 295 529	(51) A22C 11/00	TR 27.10.2004	IT 27.10.2004
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	(11) 1 296 109	(51) F28F 9/02
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	FI 26.04.2006	LI 26.04.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
PT 20.03.2007	IT 18.10.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
DK 18.01.2007		SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	DK 04.01.2007	
(11) 1 295 361	(51) H01Q 17/00	MC 31.10.2006		(11) 1 296 319	(51) G11B 7/26
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(11) 1 295 541	(51) A44B 11/25	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	LI 14.02.2007	
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	CH 20.09.2006	LI 20.09.2006	(11) 1 296 412	(51) G01S 13/93
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	PT 12.03.2007	IT 20.09.2006	(84) IT 27.09.2006	
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	MC 30.09.2006	DK 20.12.2006	(11) 1 296 441	(51) H02M 1/12
IT 21.06.2006	DE 22.09.2006	(11) 1 295 567	(51) A61B 17/88	(84) NL 16.08.2006	(84) IT 16.08.2006
(11) 1 295 385	(51) H02N 13/00	(84) BE 22.02.2006	(84) DK 22.05.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
(84) BE 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006	FI 22.02.2006	NL 22.02.2006	(11) 1 296 541	(51) H05B 41/00
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) SE 15.02.2007
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	IT 22.02.2006	MC 30.09.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
DK 13.12.2006		(11) 1 295 633	(51) B01J 2/16	(11) 1 296 549	(51) A01D 34/47
(11) 1 295 398	(51) H03M 7/00	(84) AT 15.03.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	PT 16.08.2006	IT 15.03.2006	LI 07.03.2007	
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	MC 30.09.2006		(11) 1 296 563	(51) A23G 3/02
(11) 1 295 468	(51) H04N 5/20	(11) 1 295 646	(51) B05B 11/00	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	LI 21.03.2007	
CH 27.10.2004	CY 15.05.2005	PT 23.04.2007		(11) 1 296 570	(51) A23L 1/223
DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	(11) 1 295 711	(51) B32B 5/26	(84) GB 10.05.2006	(84) AT 10.05.2006
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	BE 30.06.2006	CH 30.06.2006
IE 16.05.2005	LI 27.10.2004	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006
LU 15.05.2005	MC 31.05.2005	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006
NL 27.10.2004	SE 27.01.2005	LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
TR 27.10.2004	IT 27.10.2004	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
(11) 1 295 476	(51) H04N 7/173	IT 12.04.2006	MC 30.09.2006	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006
(84) CY 21.01.2004	(84) DK 21.04.2004	(11) 1 295 733	(51) B42D 5/02	DE 11.08.2006	
ES 02.05.2004	FI 21.01.2004	(84) CY 24.09.2005	(84) DK 22.09.2005	(11) 1 296 600	(51) A61B 17/28
GR 21.04.2004	MC 30.06.2004	ES 22.06.2005	FI 22.06.2005	(84) AT 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
NL 21.01.2004	TR 21.01.2004	GR 22.09.2005	IE 22.06.2005	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
IT 21.01.2004		LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006
(11) 1 295 487	(51) H04Q 3/00	PT 29.11.2005	SE 22.09.2005	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	TR 22.06.2005	IT 22.06.2005		
CH 25.08.2004	DK 25.11.2004	CH 22.06.2005	LI 22.06.2005		

(11) 1 296 604	(51) A61B 18/02	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	PT 16.01.2007	IT 16.08.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(11) 1 297 043	(51) C08G 18/10
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	IT 03.05.2006	MC 31.10.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
(11) 1 296 613	(51) A61C 17/34	(11) 1 296 832	(51) B32B 37/24	LI 14.03.2007	
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006	(11) 1 297 045	(51) C08G 18/40
BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	PT 07.05.2007		(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006			LI 08.11.2006	BE 08.11.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(11) 1 296 838	(51) B41M 7/00	FI 08.11.2006	PT 09.04.2007
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	DK 08.02.2007	
DK 04.01.2007		CH 01.03.2006	DK 01.06.2006		
		ES 12.06.2006	FI 01.03.2006		
(11) 1 296 614	(51) A61F 2/00	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006	(11) 1 297 047	(51) C08G 18/50
(84) AT 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	IT 01.03.2006	MC 31.10.2006	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006			FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(11) 1 296 845	(51) B60J 10/00	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006
		(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
(11) 1 296 620	(51) A61F 2/28	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007		
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(11) 1 297 048	(51) C08G 59/50
LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(84) BE 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	FI 11.01.2006	IE 06.06.2006
SE 08.02.2007	IT 08.11.2006			LI 11.01.2006	MC 30.06.2006
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	(11) 1 296 852	(51) B60R 5/00	PT 12.06.2006	IT 11.01.2006
		(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	DK 30.06.2006	
(11) 1 296 626	(51) A61F 15/00	CH 28.04.2004	CY 28.04.2004		
(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	DE 01.12.2004	DK 28.07.2004	(11) 1 297 052	(51) C08G 69/02
NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	ES 08.08.2004	FI 28.04.2004	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	FR 28.04.2004	GR 28.07.2004	DK 14.03.2006	FI 14.12.2005
DK 18.01.2007		IE 10.05.2004	LI 28.04.2004	GR 14.03.2006	IE 22.06.2006
		LU 09.05.2004	MC 31.05.2004	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
(11) 1 296 635	(51) A61K 8/37	NL 28.04.2004	SE 28.07.2004	NL 01.01.2007	PT 15.05.2006
(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	TR 28.04.2004	IT 28.04.2004	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006				
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007				
(11) 1 296 636	(51) A23C 9/123	(11) 1 296 907	(51) C04B 18/08	(11) 1 297 147	(51) C12N 15/38
(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
DK 02.02.2007		ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
		LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
(11) 1 296 692	(51) A61K 35/20	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006		
(84) GB 19.04.2006	(84) BE 30.06.2006	IT 16.08.2006	DE 17.11.2006	(11) 1 297 165	(51) C12N 15/82
CH 30.06.2006	DK 19.07.2006			(84) CH 31.07.2006	(84) DK 01.06.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(11) 1 296 918	(51) C07C 33/20	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006
IE 19.04.2006	LI 30.06.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
MC 30.06.2006	NL 19.04.2006	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	PT 14.05.2007		SE 01.06.2006	IT 01.03.2006
IT 19.04.2006	DE 03.01.2007				
(11) 1 296 716	(51) A61K 45/00	(11) 1 296 923	(51) C07C 59/58	(11) 1 297 174	(51) C12Q 1/00
(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006		
		PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(11) 1 297 200	(51) C25B 11/00
				(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
(11) 1 296 733	(51) A61M 15/00	(11) 1 296 987	(51) C07D 491/06	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) DK 07.03.2006		
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	(11) 1 297 206	(51) D04H 1/46
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	IE 13.06.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
				LI 08.03.2006	NL 08.03.2006
(11) 1 296 742	(51) A61M 37/00	(11) 1 297 006	(51) C07K 14/435	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
(84) IT 14.12.2005	(84) CY 29.06.2006	(84) IT 08.02.2006		IT 08.03.2006	MC 30.09.2006
(11) 1 296 748	(51) B01D 53/00	(11) 1 297 025	(51) C08F 8/10	(11) 1 297 212	(51) D06F 37/26
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 24.08.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006
		SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	MC 30.06.2006	NL 24.05.2006
		DK 25.01.2007		PT 24.10.2006	IT 24.05.2006
(11) 1 296 828	(51) B32B 27/32	(11) 1 297 031	(51) C08F 10/06	(11) 1 297 250	(51) F02D 41/22
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) IT 23.11.2005	
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	DK 16.11.2006	LI 16.08.2006		
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006				

(11) 1 297 263 (84) IT 08.09.2004	(51) F15B 1/033	NL 09.02.2005 TR 09.02.2005	SE 09.05.2005 IT 09.02.2005	PT 24.07.2006 IT 22.02.2006	SE 22.05.2006 MC 30.09.2006
(11) 1 297 267 (84) AT 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006	(51) F16C 33/32 (84) ES 07.01.2007 IE 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(11) 1 297 375 (84) AT 04.10.2006 BE 04.10.2006 FI 04.10.2006 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007	(51) G02B 26/02 (84) CH 04.10.2006 ES 15.01.2007 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006	(11) 1 297 810 (84) ES 22.01.2007 PT 19.03.2007 IT 11.10.2006	(51) A61G 12/00 (84) FI 11.10.2006 SE 11.01.2007 DK 11.01.2007
(11) 1 297 273 (84) IT 08.02.2006	(51) F16K 1/226	(11) 1 297 386 (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006	(51) G03F 7/038 (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 CH 27.12.2006	(11) 1 297 868 (84) IT 23.11.2005	(51) A63C 5/048
(11) 1 297 275 (84) AT 12.04.2006 BE 31.07.2006 ES 23.07.2006 IE 12.04.2006 MC 31.07.2006 PT 12.09.2006 IT 12.04.2006	(51) F16L 21/08 (84) CH 31.07.2006 DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 LI 31.07.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006	(11) 1 297 432 (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 CH 27.12.2006	(51) G06F 13/10 (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 CH 27.12.2006	(11) 1 297 903 (84) DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 PT 09.01.2007 MC 30.09.2006	(51) B05D 7/14 (84) ES 20.11.2006 IE 09.08.2006 IT 09.08.2006
(11) 1 297 281 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 FI 18.10.2006 DK 18.01.2007	(51) F23D 14/06 (84) CH 18.10.2006 BE 18.10.2006 SE 18.01.2007	(11) 1 297 475 (84) AT 24.03.2004 GB 05.07.2006 CY 24.03.2004 FI 24.03.2004 GR 24.06.2004 LI 24.03.2004 MC 31.07.2004 SE 24.06.2004 DE 01.02.2007	(51) G06F 17/60 (84) BE 24.03.2004 CH 24.03.2004 DK 24.06.2004 FR 24.03.2004 IE 05.07.2006 LU 05.07.2004 NL 01.02.2007 TR 24.03.2004	(11) 1 297 943 (84) GB 09.08.2006 DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006 CH 30.09.2006 MC 30.09.2006	(51) B29C 51/04 (84) BE 30.09.2006 ES 20.11.2006 IE 09.08.2006 PT 09.01.2007 IT 09.08.2006 LI 30.09.2006 DE 03.04.2007
(11) 1 297 287 (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007	(51) F25B 35/04 (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007	(11) 1 297 488 (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 DK 15.02.2007	(51) G06F 3/033 (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 NL 15.11.2006 PT 16.04.2007	(11) 1 298 166 (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) C08K 3/00 (84) CH 21.02.2007
(11) 1 297 309 (84) ES 07.01.2007 IE 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(51) G01C 21/34 (84) FI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006	(11) 1 297 534 (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) G11C 16/08 (84) CH 14.03.2007	(11) 1 298 174 (84) ES 13.11.2006 PT 02.01.2007 MC 30.09.2006	(51) C09D 125/14 (84) IE 02.08.2006 IT 02.08.2006
(11) 1 297 331 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 FI 22.11.2006 PT 23.04.2007	(51) G01N 29/22 (84) CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 NL 22.11.2006 DK 22.02.2007	(11) 1 297 547 (84) IT 12.04.2006	(51) H01H 71/08	(11) 1 298 211 (84) IT 12.07.2006	(51) C12N 15/37
(11) 1 297 361 (84) DK 14.09.2006 IT 14.06.2006	(51) G01V 1/48 (84) NL 14.06.2006	(11) 1 297 611 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007 PT 30.04.2007	(51) H02M 3/155 (84) CH 29.11.2006 BE 29.11.2006 NL 29.11.2006 IT 29.11.2006 DK 28.02.2007	(11) 1 298 392 (84) CH 14.06.2006 FI 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006	(51) F23N 5/24 (84) DK 14.09.2006 LI 14.06.2006 SE 14.09.2006
(11) 1 297 364 (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) G02B 5/10 (84) CH 14.03.2007	(11) 1 297 619 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) H03D 13/00 (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) 1 298 630 (84) AT 08.03.2006 CH 08.03.2006 ES 19.06.2006 LI 08.03.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(51) G09F 9/33 (84) BE 08.03.2006 DK 08.06.2006 FI 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006 MC 30.09.2006
(11) 1 297 369 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006	(51) G02B 6/12 (84) BE 27.09.2006 ES 07.01.2007 FI 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(11) 1 297 710 (84) FI 28.03.2007	(51) H04N 7/26	(11) 1 298 688 (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) H01H 13/70 (84) CH 14.02.2007
(11) 1 297 371 (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006	(51) G02B 6/02 (84) BE 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006	(11) 1 297 723 (84) AT 27.09.2006 IE 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006	(51) H05B 33/02 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(11) 1 298 780 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 FI 22.11.2006 PT 23.04.2007	(51) H02M 7/5387 (84) CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 SE 22.02.2007 DK 22.02.2007
(11) 1 297 374 (84) AT 06.07.2005 CH 31.07.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 GB 09.02.2005 IE 09.02.2005 LU 06.07.2005	(51) G02B 21/24 (84) BE 31.07.2005 CY 06.07.2005 ES 20.05.2005 FR 09.02.2005 GR 09.05.2005 LI 31.07.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 297 786 (84) AT 22.02.2006 CH 22.02.2006 ES 02.06.2006 LI 22.02.2006	(51) A61B 8/08 (84) BE 22.02.2006 DK 22.05.2006 FI 22.02.2006 NL 22.02.2006	(11) 1 298 801 (84) AT 30.08.2006 CH 30.08.2006 ES 11.12.2006 LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 MC 30.09.2006	(51) H03K 17/082 (84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 IT 30.08.2006 DE 03.04.2007
				(11) 1 298 926 (84) CH 28.02.2007	(51) H04N 7/16 (84) LI 28.02.2007

- (11) **1 299 001** (51) **A22C 25/16**
(84) ES 18.12.2005 (84) FI 07.09.2005
GB 07.09.2005 GR 07.12.2005
IE 07.09.2005 PT 07.02.2006
IT 07.09.2005
- (11) **1 299 026** (51) **A47L 13/20**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
IT 04.10.2006 DK 04.01.2007
- (11) **1 299 029** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 22.11.2006 (84) BE 22.11.2006
FI 22.11.2006 NL 22.11.2006
SE 22.02.2007 IT 22.11.2006
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007
- (11) **1 299 034** (51) **A61B 8/08**
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007
LI 14.02.2007
- (11) **1 299 039** (51) **A61B 17/32**
(84) FI 29.11.2006 (84) NL 29.11.2006
SE 28.02.2007 PT 30.04.2007
DK 28.02.2007
- (11) **1 299 041** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
BE 04.10.2006 ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 IT 04.10.2006
DK 04.01.2007
- (11) **1 299 074** (51) **A61K 8/04**
(84) IT 01.03.2006
- (11) **1 299 075** (51) **A61K 7/32**
(84) AT 28.12.2005 (84) BE 28.12.2005
CH 28.12.2005 DK 28.03.2006
ES 08.04.2006 FI 28.12.2005
GR 28.03.2006 IE 29.06.2006
LI 28.12.2005 MC 30.06.2006
NL 28.12.2005 PT 29.05.2006
SE 28.03.2006 IT 28.12.2005
- (11) **1 299 088** (51) **A61K 9/20**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 MC 30.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006 IT 28.06.2006
DE 03.01.2007
- (11) **1 299 089** (51) **A61K 9/20**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
GB 12.07.2006 CH 12.04.2006
DK 12.07.2006 ES 23.07.2006
FI 12.04.2006 IE 06.07.2006
LI 12.04.2006 MC 31.07.2006
NL 12.04.2006 PT 12.09.2006
SE 12.07.2006 IT 12.04.2006
DE 13.07.2006
- (11) **1 299 091** (51) **A61K 9/70**
(84) ES 22.01.2007 (84) FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 DK 11.01.2007
- (11) **1 299 135** (51) **A61L 15/38**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 IT 20.09.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 299 138** (51) **A61M 5/44**
(84) DK 19.01.2006 (84) FI 19.10.2005
GR 19.01.2006 IE 19.10.2005
PT 20.03.2006 IT 19.10.2005
- (11) **1 299 177** (51) **B01D 63/16**
(84) FI 08.11.2006 (84) SE 08.02.2007
PT 09.04.2007 DK 08.02.2007
- (11) **1 299 207** (51) **B23B 29/034**
(84) DK 12.01.2006 (84) ES 23.01.2006
FI 12.10.2005 GR 12.01.2006
IE 12.10.2005 NL 12.10.2005
PT 13.03.2006 SE 12.01.2006
IT 12.10.2005
- (11) **1 299 241** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 IT 13.09.2006
DK 13.12.2006 DE 14.12.2006
- (11) **1 299 249** (51) **B43K 5/02**
(84) AT 10.03.2004 (84) BE 31.07.2004
CY 10.03.2004 DE 12.06.2004
DK 10.06.2004 ES 10.03.2004
FI 10.03.2004 GB 10.03.2004
GR 10.06.2004 IE 10.03.2004
LU 11.07.2004 MC 31.07.2004
NL 10.03.2004 SE 10.06.2004
TR 10.03.2004 IT 10.03.2004
- (11) **1 299 256** (51) **B60C 19/00**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 30.06.2006
CH 30.06.2006 DK 26.07.2006
FI 26.04.2006 IE 26.04.2006
LI 30.06.2006 MC 30.06.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006 IT 26.04.2006
- (11) **1 299 275** (51) **B60S 3/04**
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006
LI 02.11.2006 BE 02.11.2006
ES 13.02.2007 FI 02.11.2006
NL 02.11.2006 PT 02.04.2007
DK 02.02.2007
- (11) **1 299 276** (51) **B61B 13/00**
(84) BE 31.07.2006 (84) DK 15.05.2006
FI 15.02.2006 MC 31.07.2006
PT 17.07.2006 SE 15.05.2006
IT 15.02.2006
- (11) **1 299 313** (51) **C02F 1/78**
(84) AT 21.04.2004 (84) BE 21.04.2004
CH 21.04.2004 CY 21.04.2004
DE 22.07.2004 DK 21.07.2004
ES 01.08.2004 FI 21.04.2004
FR 21.04.2004 GR 21.07.2004
IE 12.07.2004 LI 21.04.2004
LU 12.07.2004 MC 31.07.2004
NL 21.04.2004 SE 21.07.2004
TR 21.04.2004 IT 21.04.2004
- (11) **1 299 321** (51) **C04B 26/02**
(84) DK 01.05.2006 (84) FI 01.02.2006
IE 01.02.2006 MC 30.06.2006
NL 01.02.2006 PT 03.07.2006
IT 01.02.2006
- (11) **1 299 333** (51) **C07C 29/80**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
BE 04.10.2006 ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
IT 04.10.2006 DK 04.01.2007
- (11) **1 299 378** (51) **C07D 401/04**
(84) FI 14.02.2007 (84) CH 14.02.2007
LI 14.02.2007
- (11) **1 299 400** (51) **C07F 9/173**
(84) CH 13.09.2006 (84) FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
IT 13.09.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 299 416** (51) **C07K 14/435**
(84) GB 12.04.2006 (84) AT 12.04.2006
CH 31.07.2006 BE 31.07.2006
DK 12.07.2006 ES 23.07.2006
FI 12.04.2006 IE 12.04.2006
LI 31.07.2006 MC 31.07.2006
NL 12.04.2006 PT 12.09.2006
SE 12.07.2006 IT 12.04.2006
DE 13.07.2006
- (11) **1 299 482** (51) **C09D 5/16**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
IT 23.08.2006 MC 31.12.2006
- (11) **1 299 489** (51) **C09G 1/00**
(84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006
LI 08.11.2006 BE 08.11.2006
FI 08.11.2006 SE 08.02.2007
PT 09.04.2007 DK 08.02.2007
- (11) **1 299 499** (51) **C09K 5/18**
(84) AT 06.09.2006 (84) CH 06.09.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
IT 06.09.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 299 513** (51) **C11D 3/37**
(84) BE 30.06.2006 (84) CH 30.06.2006
DK 26.01.2006 FI 26.10.2005
GR 26.01.2006 IE 26.10.2005
LI 30.06.2006 MC 30.06.2006
NL 26.10.2005 PT 27.03.2006
SE 26.01.2006 IT 26.10.2005
- (11) **1 299 519** (51) **C11D 17/04**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 IT 20.09.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 299 601** (51) **E04B 7/22**
(84) IT 27.09.2006

(11) 1 299 603 (84) PT 23.04.2007	(51) E04D 13/00	DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 21.12.2004 LU 21.12.2004 NL 06.10.2004 TR 06.10.2004	ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 LI 06.10.2004 MC 31.12.2004 SE 06.10.2004 IT 06.10.2004	FI 13.12.2006 SE 13.03.2007 PT 14.05.2007	NL 13.12.2006 IT 13.12.2006
(11) 1 299 606 (84) AT 04.10.2006 LI 04.10.2006 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007	(51) E04H 4/00 (84) CH 04.10.2006 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006	(11) 1 299 759 (84) AT 13.09.2006 IE 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006	(51) G02B 6/44 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006	(11) 1 300 045 (84) AT 10.08.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 LI 10.08.2005 PT 10.01.2006 TR 10.08.2005	(51) H04Q 7/38 (84) BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 GR 10.11.2005 NL 10.08.2005 SE 10.11.2005 IT 10.08.2005
(11) 1 299 611 (84) AT 21.06.2006 CH 30.06.2006 ES 02.10.2006 IE 21.06.2006 MC 30.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) E05F 11/38 (84) BE 30.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 LI 30.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006	(11) 1 299 767 (84) AT 09.08.2006 CH 09.08.2006 ES 20.11.2006 LI 09.08.2006 PT 09.01.2007 IT 09.08.2006	(51) G02F 1/035 (84) BE 09.08.2006 DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006 DE 10.11.2006	(11) 1 300 091 (84) BE 17.05.2006 ES 28.08.2006 NL 17.05.2006 IT 17.05.2006	(51) A43B 9/18 (84) DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 PT 17.10.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 299 642 (84) DK 07.03.2006 GR 07.03.2006 MC 31.07.2006 SE 07.03.2006	(51) F03B 17/00 (84) FI 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006 IT 07.12.2005	(11) 1 299 779 (84) CH 31.07.2006 FI 30.11.2005 IE 30.11.2005 MC 31.07.2006 IT 30.11.2005	(51) G05B 17/02 (84) BE 31.07.2006 GR 28.02.2006 LI 31.07.2006 PT 02.05.2006	(11) 1 300 177 (84) BE 26.04.2006 FI 26.04.2006 PT 26.09.2006	(51) A62C 3/02 (84) DK 26.07.2006 NL 26.04.2006 IT 26.04.2006
(11) 1 299 643 (84) DK 05.01.2006 FI 05.10.2005 NL 05.10.2005 SE 05.01.2006	(51) F04B 1/047 (84) ES 16.01.2006 GR 05.01.2006 PT 06.03.2006 IT 05.10.2005	(11) 1 299 782 (84) DK 14.12.2005 FI 14.09.2005 GR 14.12.2005 NL 14.09.2005 SE 14.12.2005	(51) G05B 19/4061 (84) ES 25.12.2005 GB 14.09.2005 IE 14.09.2005 PT 14.02.2006 IT 14.09.2005	(11) 1 300 237 (84) NL 04.10.2006 IT 04.10.2006	(51) B31B 1/26 (84) PT 16.03.2007
(11) 1 299 650 (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) F16B 19/05 (84) CH 07.03.2007	(11) 1 299 782 (84) DK 14.12.2005 FI 14.09.2005 GR 14.12.2005 NL 14.09.2005 SE 14.12.2005	(51) G05B 19/4061 (84) ES 25.12.2005 GB 14.09.2005 IE 14.09.2005 PT 14.02.2006 IT 14.09.2005	(11) 1 300 545 (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(51) E21B 33/138 (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 299 656 (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) F16D 65/12 (84) CH 28.02.2007	(11) 1 299 854 (84) AT 24.05.2006 CH 24.05.2006 ES 04.09.2006 LI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006 DE 01.12.2006	(51) G06K 19/06 (84) BE 24.05.2006 DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 MC 31.05.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006	(11) 1 300 798 (84) AT 06.09.2006 CH 06.09.2006 LI 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006 DK 06.12.2006	(51) G06K 7/10 (84) BE 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 299 663 (84) AT 06.09.2006 CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 DK 06.12.2006	(51) F16J 15/34 (84) BE 06.09.2006 ES 17.12.2006 LI 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006 DE 07.12.2006	(11) 1 299 883 (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 IE 05.07.2006 MC 31.07.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) G11C 5/00 (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 LI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006	(11) 1 300 910 (84) AT 14.04.2004 CH 14.04.2004 DK 14.07.2004 FI 14.04.2004 IE 03.09.2004 LU 03.09.2004 NL 14.04.2004 TR 14.04.2004	(51) H01Q 9/36 (84) BE 14.04.2004 CY 14.04.2004 ES 25.07.2004 GR 14.07.2004 LI 14.04.2004 MC 30.09.2004 SE 14.07.2004 IT 14.04.2004
(11) 1 299 664 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) F16K 5/04 (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) 1 299 917 (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 IE 05.07.2006 MC 31.07.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) H01M 8/00 (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 LI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006	(11) 1 301 066 (84) AT 29.06.2005 CH 30.06.2005 DK 08.09.2005 FI 08.06.2005 IE 08.06.2005 LU 29.06.2005 PT 14.11.2005 IT 08.06.2005	(51) A01J 5/007 (84) BE 30.06.2005 CY 29.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 LI 30.06.2005 MC 30.06.2005 TR 08.06.2005
(11) 1 299 679 (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) F25D 3/06 (84) CH 07.02.2007	(11) 1 299 944 (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) H03G 1/00 (84) CH 07.03.2007	(11) 1 300 013 (84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 DK 20.12.2006	(51) H04N 7/14 (84) BE 20.09.2006 ES 31.12.2006 LI 20.09.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006 DE 21.12.2006
(11) 1 299 700 (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) G01L 1/22 (84) CH 14.03.2007	(11) 1 299 944 (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) H03G 1/00 (84) CH 07.03.2007	(11) 1 301 086 (84) AT 19.10.2005 DK 19.01.2006 LI 19.10.2005 IT 19.10.2005	(51) A23G 3/00 (84) CH 19.10.2005 IE 05.07.2006 PT 20.03.2006
(11) 1 299 707 (84) AT 07.07.2005 CY 07.07.2005 ES 09.04.2005 FR 29.12.2004 GR 29.03.2005 LI 31.07.2005 MC 31.07.2005 SE 29.03.2005 IT 29.12.2004	(51) G01N 15/14 (84) BE 31.07.2005 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 GB 29.12.2004 IE 29.12.2004 LU 07.07.2005 NL 29.12.2004 TR 29.12.2004	(11) 1 299 944 (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) H03G 1/00 (84) CH 07.03.2007	(11) 1 301 087 (84) AT 04.10.2006 LI 04.10.2006	(51) A23G 3/20 (84) CH 04.10.2006 BE 04.10.2006
(11) 1 299 754 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004	(51) G02B 3/00 (84) BE 06.10.2004 CY 06.10.2004	(11) 1 300 038 (84) AT 13.12.2006 LI 13.12.2006	(51) H04Q 7/32 (84) CH 13.12.2006 BE 13.12.2006	(11) 1 301 087 (84) AT 04.10.2006 LI 04.10.2006	(51) A23G 3/20 (84) CH 04.10.2006 BE 04.10.2006

ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	(11) 1 301 221	(51) A61L 27/34	PT 14.02.2006	DK 31.07.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) IT 15.02.2006	(84) CY 17.04.2006	(11) 1 301 341	(51) B32B 27/06
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(11) 1 301 231	(51) A61M 15/00	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
DK 04.01.2007		(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
(11) 1 301 088	(51) A23J 1/00	CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	FI 23.08.2006	LI 23.08.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	LI 28.12.2005	NL 28.12.2005	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	DE 24.11.2006	
IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	IT 28.12.2005			
(11) 1 301 098	(51) A45C 5/12	(11) 1 301 237	(51) A61M 37/00	(11) 1 301 351	(51) B41J 2/21
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
DK 23.02.2006	ES 06.03.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
FI 23.11.2005	GB 23.11.2005	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	(11) 1 301 272	(51) B01J 23/46	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	DK 20.12.2006	DE 21.12.2006
SE 23.02.2006	IT 23.11.2005	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006		
(11) 1 301 101	(51) A45C 13/38	DK 25.01.2007		(11) 1 301 356	(51) B43K 15/00
(84) GB 05.04.2006	(84) IT 05.04.2006	(11) 1 301 274	(51) B01J 29/06	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006
(11) 1 301 103	(51) A46B 9/02	(84) AT 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007
(84) FI 06.09.2006	(84) IE 06.09.2006	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	DK 22.02.2007	
PT 19.02.2007	IT 06.09.2006	FI 23.08.2006	LI 23.08.2006		
DK 06.12.2006		NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	(11) 1 301 360	(51) B60C 17/06
		SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	(84) AT 25.05.2005	(84) BE 31.07.2005
(11) 1 301 114	(51) A47L 9/28	DE 24.11.2006		CH 31.07.2005	CY 05.07.2005
(84) FI 15.11.2006	(84) PT 16.04.2007	(11) 1 301 278	(51) B01J 37/02	DK 25.08.2005	ES 05.09.2005
DK 15.02.2007		(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005
(11) 1 301 120	(51) A61B 5/02	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	IE 25.05.2005	LI 31.07.2005
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	MC 31.07.2005	NL 25.05.2005
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	PT 27.10.2005	SE 25.08.2005
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006			TR 25.05.2005	IT 25.05.2005
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 301 283	(51) B05B 15/04	(11) 1 301 372	(51) B60Q 1/48
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006
DK 18.01.2007		ES 31.12.2006	LI 20.09.2006	DK 11.04.2006	FI 11.01.2006
		NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	IE 11.01.2006	LI 31.07.2006
(11) 1 301 136	(51) A61B 18/14	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	MC 31.07.2006	NL 11.01.2006
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(11) 1 301 291	(51) B21C 37/00	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006
LI 14.03.2007		(84) BE 30.06.2006	(84) CH 21.12.2005	IT 11.01.2006	
(11) 1 301 165	(51) A61K 8/72	FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	(11) 1 301 382	(51) B60S 1/08
(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	IE 19.06.2006	LI 21.12.2005	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
LI 31.01.2007		MC 30.06.2006	SE 21.03.2006	LI 07.03.2007	
		IT 21.12.2005	DK 30.06.2006	(11) 1 301 387	(51) B62D 5/04
(11) 1 301 167	(51) A61K 8/33	(11) 1 301 294	(51) B21D 22/14	(84) IT 22.03.2006	
(84) AT 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) MC 31.07.2006	(84) IT 02.11.2005	(11) 1 301 414	(51) B65D 75/00
IE 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) 1 301 296	(51) B21D 22/14	(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(84) MC 31.07.2006	(84) IT 30.11.2005	FI 19.04.2006	IE 02.05.2006
DK 20.12.2006				LI 19.04.2006	MC 31.05.2006
		(11) 1 301 297	(51) B21D 53/64	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
(11) 1 301 175	(51) A61K 9/02	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	IT 19.04.2006	
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	CH 06.09.2006	FI 06.09.2006	(11) 1 301 432	(51) B81C 1/00
GB 19.07.2006	CH 19.04.2006	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
FI 19.04.2006	IE 06.07.2006	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006		
LI 19.04.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 301 299	(51) B22D 11/055	(11) 1 301 441	(51) C02F 3/10
NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006
SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
DE 20.07.2006		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
		IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
(11) 1 301 216	(51) A61K 51/12	(11) 1 301 304	(51) B23B 31/02	DK 20.12.2006	DE 21.12.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(11) 1 301 467	(51) C07C 237/26
DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	FI 14.07.2006	GR 14.12.2005	(84) IT 16.08.2006	
FI 14.06.2006	IE 17.07.2006	IE 14.09.2005	LI 31.07.2006	(11) 1 301 469	(51) C07C 251/40
LI 14.06.2006	MC 31.07.2006	MC 31.07.2006	NL 01.02.2007	(84) MC 31.07.2006	(84) PT 21.11.2006
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006			SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006				

(11) 1 301 487	(51) C07D 235/18	CY 10.03.2004	DK 10.06.2004	(11) 1 301 786	(51) G01N 33/50
(84) BE 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006	ES 21.06.2004	FI 10.03.2004	(84) BE 30.11.2005	(84) CH 30.11.2005
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	FR 10.03.2004	GB 10.03.2004	DK 28.02.2006	ES 13.03.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	GR 10.06.2004	IE 10.03.2004	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006
(11) 1 301 509	(51) C07D 413/10	LU 17.07.2004	MC 31.07.2004	IE 20.07.2006	LI 30.11.2005
(84) AT 12.06.2005	(84) BE 30.06.2005	NL 10.03.2004	SE 10.06.2004	MC 31.07.2006	NL 30.11.2005
CH 30.06.2005	CY 12.06.2005	TR 10.03.2004	IT 10.03.2004	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	(11) 1 301 666	(51) E04B 1/24	IT 30.11.2005	
FI 06.10.2004	FR 06.10.2004	(84) AT 22.02.2006	(84) DE 23.05.2006	(11) 1 301 809	(51) G01V 3/30
GB 06.10.2004	GR 06.01.2005	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
IE 06.10.2004	LI 30.06.2005	FI 22.02.2006	GB 22.02.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
LU 12.06.2005	MC 30.06.2005	IE 22.02.2006	NL 22.02.2006	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
NL 06.10.2004	SE 06.01.2005	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	IT 29.11.2006	PT 30.04.2007
TR 06.10.2004	IT 06.10.2004	IT 22.02.2006	CH 31.10.2006	DK 28.02.2007	
		LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 301 825	(51) G03B 15/00
(11) 1 301 520	(51) C07F 15/04	(11) 1 301 677	(51) E05G 1/10	(84) FI 21.03.2007	
(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	(11) 1 301 841	(51) G05F 3/00
IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	GB 29.06.2006	CH 16.11.2005	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	DE 17.02.2006	DK 16.02.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
(11) 1 301 546	(51) C08F 10/10	GR 16.02.2006	IE 29.06.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
(84) AT 13.07.2004	(84) BE 31.07.2004	LI 16.11.2005	MC 30.06.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
CY 12.05.2004	DK 12.08.2004	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	DK 13.12.2006	
ES 12.05.2004	FI 12.05.2004	(11) 1 301 686	(51) E21B 43/08	(11) 1 301 859	(51) G06F 9/44
FR 12.05.2004	GB 12.05.2004	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	(84) DE 03.11.2006	
GR 12.08.2004	IE 12.05.2004	CH 13.04.2005	CY 12.07.2005	(11) 1 301 863	(51) G06F 12/14
LU 13.07.2004	MC 31.07.2004	DE 14.07.2005	ES 24.07.2005	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	FI 13.04.2005	GR 13.07.2005	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
TR 12.05.2004	IT 12.05.2004	LI 13.04.2005	LU 12.07.2005	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
(11) 1 301 564	(51) C08K 5/00	MC 31.07.2005	PT 13.09.2005	LI 03.05.2006	MC 31.08.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	SE 13.07.2005	TR 13.04.2005	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	IT 13.04.2005		SE 03.08.2006	IT 03.05.2006
FI 10.05.2006	IE 19.07.2006	(11) 1 301 710	(51) F04B 13/00	(11) 1 301 918	(51) G10D 11/00
LI 10.05.2006	MC 31.07.2006	(84) IT 24.05.2006		(84) GB 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	(11) 1 301 713	(51) F04C 2/08	BE 30.06.2006	CH 30.06.2006
SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006
(11) 1 301 578	(51) C10G 11/18	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	LI 13.09.2006	PT 26.02.2007	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007			SE 17.08.2006	IT 17.05.2006
DK 22.02.2007		(11) 1 301 729	(51) F16F 1/36	DE 03.01.2007	
(11) 1 301 610	(51) C12N 15/82	(84) AT 10.07.2005	(84) BE 31.07.2005	(11) 1 301 919	(51) G10L 15/06
(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	CH 31.07.2005	CY 10.07.2005	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	DK 26.04.2005	ES 07.05.2005	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
IE 05.04.2006	LI 31.07.2006	FI 26.01.2005	FR 26.01.2005	NL 15.11.2006	PT 16.04.2007
MC 31.07.2006	NL 05.04.2006	GB 26.01.2005	GR 26.04.2005	DK 15.02.2007	
PT 05.09.2006	IT 05.04.2006	IE 26.01.2005	LI 31.07.2005	(11) 1 301 922	(51) G10L 15/28
(11) 1 301 619	(51) C12M 3/06	LU 10.07.2005	MC 31.07.2005	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
(84) FI 18.10.2006	(84) PT 19.03.2007	NL 26.01.2005	SE 26.04.2005	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006
DK 18.01.2007		TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	LI 27.12.2006	
(11) 1 301 630	(51) C12Q 1/68	(11) 1 301 746	(51) F23G 1/00	(11) 1 301 930	(51) H01B 5/10
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) CH 29.09.2004	(84) DK 29.12.2004	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
(11) 1 301 641	(51) C22B 1/242	FR 29.09.2004	GR 29.12.2004	(11) 1 301 948	(51) H01L 37/02
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	LI 29.09.2004	NL 29.09.2004	(84) AT 03.07.2004	(84) BE 31.07.2004
GB 20.07.2006	CH 19.04.2006	SE 29.12.2004	TR 29.09.2004	CY 26.05.2004	DE 01.02.2005
DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	(11) 1 301 758	(51) G01D 5/39	DK 26.08.2004	ES 06.09.2004
FI 19.04.2006	IE 20.07.2006	(84) BE 12.01.2005	(84) CY 11.07.2005	FR 26.05.2004	FR 26.05.2004
LI 19.04.2006	MC 31.07.2006	DK 12.04.2005	ES 23.04.2005	GB 26.05.2004	GR 26.08.2004
PT 19.09.2006	IT 19.04.2006	IE 11.07.2005	LU 11.07.2005	IE 26.05.2004	LU 03.07.2004
DE 20.07.2006		MC 31.07.2005	TR 12.01.2005	MC 31.07.2004	NL 26.05.2004
(11) 1 301 647	(51) C23C 4/00	IT 12.01.2005		SE 26.08.2004	TR 26.05.2004
(84) AT 17.07.2004	(84) BE 31.07.2004				

IT 26.05.2004		MC 31.10.2006		GB 21.06.2006	CH 30.06.2005
(11) 1 301 958 (51) <i>H01M 8/02</i>		(11) 1 302 657 (51) <i>F02M 61/16</i>		CY 21.06.2005	DK 30.06.2005
(84) FI 06.12.2006 (84) NL 06.12.2006		(84) IT 16.08.2006		IT 21.06.2005	ES 22.06.2005
SE 06.03.2007 PT 07.05.2007				FI 14.06.2005	GR 03.01.2006
(11) 1 301 962 (51) <i>H01Q 1/00</i>		(11) 1 302 727 (51) <i>F24F 11/00</i>		IE 21.06.2005	LI 30.06.2005
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007		(84) IT 19.04.2006		LU 21.06.2005	MC 30.06.2005
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007				NL 01.01.2006	PT 21.03.2006
		(11) 1 302 728 (51) <i>F24F 11/00</i>		SE 22.06.2005	DE 03.01.2007
		(84) IT 19.04.2006			
(11) 1 301 989 (51) <i>H03F 1/02</i>		(11) 1 302 764 (51) <i>G01N 15/14</i>		(11) 1 303 295 (51) <i>A61K 38/17</i>	
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006		(84) FI 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007		(84) IT 13.09.2006	
LI 22.11.2006 BE 22.11.2006		LI 21.02.2007			
FI 22.11.2006 NL 22.11.2006				(11) 1 303 298 (51) <i>A61K 38/51</i>	
SE 22.02.2007 IT 22.11.2006		(11) 1 303 000 (51) <i>H01P 1/39</i>		(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006	
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007		(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006		CH 27.09.2006 LI 27.09.2006	
		CH 17.05.2006 DK 17.08.2006		FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	
(11) 1 301 990 (51) <i>H03J 5/24</i>		ES 28.08.2006 FI 17.05.2006		SE 27.12.2006 IT 27.09.2006	
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006		LI 17.05.2006 PT 17.10.2006		DK 27.12.2006	
LI 15.11.2006 BE 15.11.2006		SE 17.08.2006 IT 17.05.2006			
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006		MC 31.10.2006		(11) 1 303 305 (51) <i>A61K 45/06</i>	
SE 15.02.2007 IT 15.11.2006				(84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007	
PT 16.04.2007 DK 15.02.2007				LI 21.03.2007	
		(11) 1 303 016 (51) <i>H02G 3/10</i>		(11) 1 303 308 (51) <i>A61K 45/06</i>	
(11) 1 302 000 (51) <i>H04B 1/40</i>		(84) GB 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006		(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006	
(84) AT 30.06.2004 (84) BE 30.06.2004		FI 30.08.2006 IE 30.08.2006		CH 06.09.2006 FI 06.09.2006	
CH 30.06.2004 CY 30.06.2004		PT 12.02.2007 SE 30.11.2006		LI 06.09.2006 NL 06.09.2006	
DK 30.09.2004 ES 30.06.2004		IT 30.08.2006 MC 31.10.2006		PT 19.02.2007 SE 06.12.2006	
FI 30.06.2004 FR 30.06.2004				IT 06.09.2006 DK 06.12.2006	
GR 30.09.2004 IE 05.07.2004		(11) 1 303 078 (51) <i>H04L 12/10</i>			
LI 30.06.2004 LU 05.07.2004		(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006		(11) 1 303 317 (51) <i>A61L 9/12</i>	
MC 31.07.2004 NL 30.06.2004		LI 29.11.2006 BE 29.11.2006		(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006	
SE 30.09.2004 TR 30.06.2004		FI 29.11.2006 NL 29.11.2006		CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	
IT 30.06.2004		SE 28.02.2007 PT 30.04.2007		LI 20.09.2006 NL 20.09.2006	
		DK 28.02.2007		PT 12.03.2007 SE 20.12.2006	
				IT 20.09.2006 DK 20.12.2006	
(11) 1 302 018 (51) <i>H04L 9/00</i>		(11) 1 303 182 (51) <i>A01K 1/03</i>		(11) 1 303 318 (51) <i>A61L 9/12</i>	
(84) IT 01.03.2006		(84) AT 20.07.2004 (84) CY 17.12.2003		(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006	
		ES 17.12.2003 FI 17.12.2003		CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	
(11) 1 302 057 (51) <i>H04M 1/00</i>		GR 17.03.2004 IE 17.12.2003		LI 20.09.2006 NL 20.09.2006	
(84) AT 23.11.2005 (84) BE 23.11.2005		LU 20.07.2004 MC 31.07.2004		PT 12.03.2007 SE 20.12.2006	
CH 23.11.2005 DK 23.02.2006		NL 17.12.2003 SE 17.03.2004		IT 20.09.2006 DK 20.12.2006	
ES 06.03.2006 GR 23.02.2006		TR 17.12.2003 IT 17.12.2003			
IE 10.07.2006 LI 23.11.2005				(11) 1 303 319 (51) <i>A61L 9/12</i>	
MC 31.07.2006 PT 24.04.2006		(11) 1 303 185 (51) <i>A01N 25/02</i>		(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006	
SE 23.02.2006 IT 23.11.2005		(84) AT 13.10.2004 (84) BE 13.10.2004		CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	
		CH 13.10.2004 CY 12.07.2005		LI 20.09.2006 NL 20.09.2006	
(11) 1 302 148 (51) <i>A47L 9/16</i>		DE 14.01.2005 DK 13.01.2005		PT 12.03.2007 SE 20.12.2006	
(84) BE 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006		ES 24.01.2005 FI 13.10.2004		IT 20.09.2006 DK 20.12.2006	
FI 23.07.2006 IE 23.05.2006		GR 13.01.2005 LI 13.10.2004			
LI 31.05.2006 MC 31.05.2006		LU 12.07.2005 NL 13.10.2004		(11) 1 303 328 (51) <i>A61M 16/06</i>	
NL 01.12.2006 IT 19.04.2006		SE 13.01.2005 TR 13.10.2004		(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006	
DK 31.07.2006		IT 13.10.2004		LI 04.10.2006 BE 04.10.2006	
				FI 04.10.2006 PT 16.03.2007	
(11) 1 302 275 (51) <i>B23Q 1/76</i>		(11) 1 303 194 (51) <i>A23L 1/216</i>		SE 04.01.2007 IT 04.10.2006	
(84) AT 25.01.2006 (84) BE 25.01.2006		(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006		DK 04.01.2007	
DK 25.04.2006 FI 25.01.2006		LI 11.10.2006 BE 11.10.2006			
IE 08.05.2006 MC 31.05.2006		FI 11.10.2006 NL 11.10.2006		(11) 1 303 336 (51) <i>B01D 3/00</i>	
PT 26.06.2006 SE 25.04.2006		PT 19.03.2007 SE 11.01.2007		(84) AT 20.09.2006 (84) CH 20.09.2006	
IT 25.01.2006		IT 11.10.2006 DK 11.01.2007		ES 31.12.2006 FI 20.09.2006	
				LI 20.09.2006 PT 12.03.2007	
(11) 1 302 376 (51) <i>B60R 25/04</i>		(11) 1 303 196 (51) <i>A23L 1/216</i>		SE 20.12.2006 IT 20.09.2006	
(84) BE 26.04.2006 (84) CH 26.04.2006		(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007		DK 20.12.2006	
DK 26.07.2006 FI 26.04.2006		CH 03.01.2007 LI 03.01.2007			
LI 26.04.2006 NL 26.04.2006				(11) 1 303 350 (51) <i>B01J 37/02</i>	
PT 26.09.2006 IT 26.04.2006		(11) 1 303 226 (51) <i>A61B 18/02</i>		(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006	
MC 31.10.2006		(84) AT 06.09.2006 (84) CH 06.09.2006		LI 04.10.2006 BE 04.10.2006	
		FI 06.09.2006 LI 06.09.2006		FI 04.10.2006 PT 16.03.2007	
(11) 1 302 563 (51) <i>C25D 5/48</i>		PT 19.02.2007 SE 06.12.2006		SE 04.01.2007 DK 04.01.2007	
(84) DK 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006		IT 06.09.2006 DK 06.12.2006			
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006				(11) 1 303 276 (51) <i>A61K 31/4545</i>	
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006		(11) 1 303 276 (51) <i>A61K 31/4545</i>		(84) AT 21.06.2005 (84) BE 30.06.2005	
SE 24.08.2006 IT 24.05.2006		(84) AT 21.06.2005 (84) BE 30.06.2005			

(11) 1 303 363 (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) B07B 1/00 (84) CH 14.02.2007	IT 15.11.2006 DK 15.02.2007	PT 16.04.2007	(11) 1 303 963 (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006	(51) H04L 29/06 (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 CH 27.12.2006
(11) 1 303 371 (84) MC 31.07.2006	(51) B22D 13/06 (84) IT 02.11.2005	(11) 1 303 716 (84) CH 21.02.2007	(51) F16K 1/22 (84) LI 21.02.2007		
(11) 1 303 405 (84) FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 PT 23.04.2007	(51) B41F 13/30 (84) NL 22.11.2006 IT 22.11.2006 DK 22.02.2007	(11) 1 303 717 (84) CH 31.07.2006 DK 28.03.2006 GB 28.12.2005 IE 28.12.2005 MC 31.07.2006 PT 29.05.2006 IT 28.12.2005	(51) F16K 7/06 (84) BE 31.07.2006 FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 LI 31.07.2006 NL 28.12.2005 SE 28.03.2006	(11) 1 303 964 (84) AT 13.09.2006 LI 13.09.2006 IT 13.09.2006	(51) H04L 29/06 (84) CH 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
(11) 1 303 409 (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 CH 27.12.2006	(51) B41J 2/165 (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006	(11) 1 303 718 (84) AT 11.10.2006 LI 11.10.2006 ES 22.01.2007 PT 19.03.2007 DK 11.01.2007	(51) G05D 16/06 (84) CH 11.10.2006 BE 11.10.2006 FI 11.10.2006 SE 11.01.2007	(11) 1 303 968 (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 IT 02.11.2006 DK 02.02.2007	(51) H04L 29/06 (84) CH 02.11.2006 BE 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 PT 02.04.2007
(11) 1 303 537 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(51) C07K 14/47 (84) BE 27.09.2006 ES 07.01.2007 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006 DE 28.12.2006	(11) 1 303 727 (84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006 LI 20.09.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006	(51) F23G 7/06 (84) BE 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 DK 20.12.2006	(11) 1 303 972 (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) H04M 3/00 (84) CH 28.02.2007
(11) 1 303 565 (84) DK 23.11.2006 IE 23.08.2006 SE 23.11.2006	(51) C08K 5/134 (84) FI 23.08.2006 PT 24.01.2007 IT 23.08.2006	(11) 1 303 735 (84) FI 03.01.2007	(51) F41C 27/06 (84) FI 03.01.2007	(11) 1 304 019 (84) IT 14.06.2006	(51) H05B 33/08
(11) 1 303 570 (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) B32B 3/12 (84) CH 21.03.2007	(11) 1 303 753 (84) IT 15.02.2006	(51) G01N 27/407	(11) 1 304 274 (84) IT 05.04.2006	(51) B61L 5/18 (84) MC 31.10.2006
(11) 1 303 628 (84) AT 04.10.2006 LI 04.10.2006 ES 15.01.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007	(51) C12N 15/82 (84) CH 04.10.2006 BE 04.10.2006 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006	(11) 1 303 758 (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006	(51) G01N 33/487 (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 CH 27.12.2006	(11) 1 304 371 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) C12N 5/10 (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
(11) 1 303 638 (84) BE 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 DK 06.12.2006	(51) C12Q 1/68 (84) FI 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006	(11) 1 303 812 (84) AT 22.11.2006 NL 22.11.2006 PT 23.04.2007	(51) G06F 9/445 (84) FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 DK 22.02.2007	(11) 1 304 386 (84) AT 04.10.2006 FI 04.10.2006 IT 04.10.2006 DK 04.01.2007	(51) C12Q 1/68 (84) BE 04.10.2006 PT 16.03.2007 MC 31.10.2006
(11) 1 303 662 (84) AT 11.10.2006 LI 11.10.2006 ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007	(51) D06C 5/00 (84) CH 11.10.2006 BE 11.10.2006 FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 DK 11.01.2007	(11) 1 303 835 (84) DK 28.03.2006 GR 28.03.2006 MC 31.07.2006 PT 29.05.2006 IT 28.12.2005	(51) G06K 19/07 (84) FI 28.12.2005 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 SE 28.03.2006	(11) 1 304 401 (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006 MC 31.10.2006	(51) D01D 4/06 (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 DE 22.09.2006
(11) 1 303 690 (84) ES 01.08.2004	(51) F02D 41/02 (84) IT 21.04.2004	(11) 1 303 873 (84) AT 04.10.2006 LI 04.10.2006 ES 15.01.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007	(51) H01L 21/336 (84) CH 04.10.2006 BE 04.10.2006 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006	(11) 1 304 419 (84) DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 PT 10.10.2006 IT 10.05.2006	(51) E04B 1/94 (84) ES 21.08.2006 IE 10.05.2006 SE 10.08.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 303 698 (84) MC 30.06.2006	(51) F03D 1/06 (84) IT 01.03.2006	(11) 1 303 905 (84) BE 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 IT 13.09.2006	(51) H02P 1/44 (84) CH 13.09.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 DK 13.12.2006	(11) 1 304 425 (84) AT 05.04.2006 CH 05.04.2006 ES 16.07.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006 MC 31.10.2006	(51) E04F 15/024 (84) BE 05.04.2006 DK 05.07.2006 FI 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006 DE 06.07.2006
(11) 1 303 707 (84) AT 06.09.2006 CH 06.09.2006 LI 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006	(51) F16D 3/84 (84) BE 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 DK 06.12.2006	(11) 1 303 919 (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 DK 13.12.2006	(51) H04B 1/30 (84) BE 13.09.2006 ES 24.12.2006 NL 13.09.2006 IT 13.09.2006	(11) 1 304 434 (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(51) E05B 67/36 (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 303 709 (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 FI 15.11.2006	(51) F16D 55/40 (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 NL 15.11.2006			(11) 1 304 437 (84) ES 24.12.2006	(51) E05C 9/02 (84) FI 13.09.2006

NL 12.10.2005	PT 13.03.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
SE 12.01.2006	IT 12.10.2005	SE 18.01.2007	DK 18.01.2007	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
(11) 1 305 347	(51) C08F 8/30	(11) 1 305 525	(51) F04D 29/04	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006
(84) DK 14.12.2005	(84) ES 25.12.2005	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	(11) 1 305 712	(51) G06F 11/00
FI 14.09.2005	GB 14.09.2005	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
GR 14.12.2005	IE 14.09.2005	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
SE 14.12.2005	IT 14.09.2005	(11) 1 305 529	(51) F16B 37/12	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
(11) 1 305 353	(51) C08G 18/42	(84) MC 31.07.2006	(84) IT 01.03.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(11) 1 305 539	(51) F16F 6/00	(11) 1 305 724	(51) G06F 15/17
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	(84) ES 13.04.2004	(84) IT 02.01.2004	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	(11) 1 305 540	(51) F16H 7/00	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	LI 14.03.2007		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
MC 30.11.2006		(11) 1 305 546	(51) F16L 1/11	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
(11) 1 305 377	(51) C09J 7/02	(84) AT 07.12.2005	(84) CH 31.08.2006	DK 02.02.2007	
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	LI 31.08.2006	BE 31.08.2006	(11) 1 305 725	(51) G06F 15/173
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	DE 08.03.2006	DK 07.03.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	GB 07.12.2005	GR 07.03.2006	(11) 1 305 727	(51) G06F 15/177
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	IE 07.12.2005	MC 31.08.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
DK 13.12.2006		NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
(11) 1 305 386	(51) C11D 3/39	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	(11) 1 305 550	(51) F21V 23/00	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
PT 23.04.2007		(84) AT 06.12.2006	(84) FI 06.12.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
(11) 1 305 389	(51) C11D 3/43	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	IT 30.08.2006	DE 01.12.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	PT 07.05.2007		(11) 1 305 766	(51) G06K 7/00
BE 11.10.2006	FI 11.10.2006	(11) 1 305 564	(51) F42B 10/64	(84) CH 31.07.2006	(84) LI 31.07.2006
LI 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	MC 31.07.2006	IT 11.01.2006
IT 11.10.2006	MC 31.12.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(11) 1 305 775	(51) G06T 15/50
DK 11.01.2007		(11) 1 305 567	(51) G01B 11/08	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(11) 1 305 391	(51) C11D 3/43	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(11) 1 305 395	(51) C11D 17/00	IE 27.06.2006	LI 17.05.2006	IT 18.10.2006	DK 18.01.2007
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	MC 30.06.2006	NL 17.05.2006	(11) 1 305 787	(51) G09F 15/02
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
FI 08.03.2006	IE 19.07.2006	IT 17.05.2006	DE 03.01.2007	FI 13.09.2006	PT 26.02.2007
LI 08.03.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 305 606	(51) G01N 21/77	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005	MC 31.12.2006	DK 13.12.2006
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	CH 07.09.2005	DE 08.12.2005	(11) 1 305 843	(51) H01Q 1/24
(11) 1 305 396	(51) C11D 17/04	DK 07.12.2005	ES 18.12.2005	(84) PT 11.06.2007	(84) CH 10.01.2007
(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	FI 07.09.2005	GR 07.12.2005	LI 10.01.2007	
DK 02.02.2006	FI 02.11.2005	LI 07.09.2005	NL 07.09.2005	(11) 1 305 863	(51) H02H 9/06
GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	PT 07.02.2006	SE 07.12.2005	(84) GR 23.02.2006	(84) IE 10.07.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	IT 07.09.2005		MC 31.07.2006	PT 24.04.2006
NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	(11) 1 305 642	(51) G01P 15/08	IT 23.11.2005	
SE 02.02.2006	IT 02.11.2005	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(11) 1 305 900	(51) H04B 10/17
(11) 1 305 474	(51) E01B 25/00	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
(84) DK 27.01.2005	(84) ES 07.02.2005	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
FI 27.10.2004	FR 27.10.2004	DK 04.01.2007		FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
GB 27.10.2004	GR 27.01.2005	(11) 1 305 652	(51) G01S 13/04	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006
IE 27.10.2004	SE 27.01.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
TR 27.10.2004	IT 27.10.2004	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) 1 305 902	(51) H04H 1/00
(11) 1 305 504	(51) F01D 25/24	(11) 1 305 655	(51) G02B 1/00	(84) BE 30.08.2006	(84) CH 30.08.2006
(84) DK 19.01.2006	(84) FI 19.10.2005	(84) GB 06.09.2006	(84) IT 06.09.2006	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	(11) 1 305 664	(51) G02B 21/02	FI 30.08.2006	LI 30.08.2006
NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	NL 30.08.2006	SE 30.11.2006
IT 19.10.2005		DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	IT 30.08.2006	DE 01.12.2006
(11) 1 305 524	(51) F04C 18/08	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	(11) 1 305 907	(51) H04L 9/30
(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006			(84) IT 08.03.2006	

IE 27.09.2006	PT 13.03.2007	FI 19.10.2005	GR 19.01.2006	(11) 1 307 603	(51) C22C 33/02
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	IE 19.10.2005	NL 19.10.2005	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005
(11) 1 307 372	(51) B60T 13/68	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	CH 30.03.2005	CY 06.08.2005
(84) ES 12.07.2004	(84) IT 31.03.2004	IT 19.10.2005		DE 01.07.2005	DK 30.06.2005
(11) 1 307 380	(51) B62D 33/04	(11) 1 307 492	(51) C08F 4/16	ES 11.07.2005	FI 30.03.2005
(84) PT 18.06.2007	(84) CH 17.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	GB 06.08.2005	GR 30.06.2005
LI 17.01.2007		ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	IE 08.08.2005	LI 30.03.2005
(11) 1 307 386	(51) B65D 5/355	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	LU 06.08.2005	MC 31.08.2005
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006	NL 30.03.2005	PT 08.09.2005
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	PT 02.04.2007	MC 31.12.2006	TR 30.03.2005	IT 30.03.2005
FI 12.04.2006	LI 12.04.2006	(11) 1 307 516	(51) C09B 69/10	(11) 1 307 611	(51) D03D 15/00
MC 31.08.2006	NL 12.04.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	LI 27.09.2006	PT 13.03.2007
IT 12.04.2006	DE 13.07.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
(11) 1 307 393	(51) B65H 19/26	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) 1 307 617	(51) E01H 5/10
(84) BE 31.07.2006	(84) DK 22.06.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(84) AT 02.08.2005	(84) BE 31.08.2005
ES 03.07.2006	GB 22.03.2006	DK 27.12.2006		CH 31.08.2005	CY 02.08.2005
IE 22.03.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 307 517	(51) C09B 69/10	DK 04.08.2005	ES 15.08.2005
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	FI 04.05.2005	GB 04.08.2005
SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	GR 04.08.2005	IE 04.05.2005
(11) 1 307 396	(51) B66C 13/48	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	LI 31.08.2005	LU 02.08.2005
(84) CY 08.08.2005	(84) DK 17.02.2005	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	MC 31.08.2005	NL 04.05.2005
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	PT 17.10.2005	SE 04.08.2005
GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	DK 06.12.2006		TR 04.05.2005	IT 04.05.2005
LU 08.08.2005	SE 17.02.2005	(11) 1 307 524	(51) C09K 9/02	(11) 1 307 618	(51) E02B 7/00
TR 17.11.2004	IT 17.11.2004	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
(11) 1 307 401	(51) C01C 3/02	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	(11) 1 307 631	(51) E21B 15/02
DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	LI 05.07.2006	MC 31.07.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
IT 16.08.2006		(11) 1 307 547	(51) C12N 9/28	LI 03.05.2006	MC 31.08.2006
(11) 1 307 405	(51) C02F 1/44	(84) FI 26.10.2005	(84) GR 26.01.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
(84) DK 02.02.2006	(84) FI 02.11.2005	IE 26.10.2005	PT 27.03.2006	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006
GB 02.11.2005	GR 02.02.2006	SE 26.01.2006	IT 26.10.2005	DE 04.08.2006	
IE 02.11.2005	MC 31.07.2006	(11) 1 307 560	(51) C12N 15/12	(11) 1 307 633	(51) E21B 21/10
PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
IT 02.11.2005		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
(11) 1 307 434	(51) C07D 301/12	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
SE 27.03.2007	IT 27.12.2006	DK 27.12.2006	DE 28.12.2006	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	(11) 1 307 561	(51) C12N 15/29	(11) 1 307 637	(51) F01L 13/00
LI 27.12.2006		(84) FI 11.10.2006	(84) PT 19.03.2007	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006
(11) 1 307 445	(51) C07D 405/06	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
(84) IT 21.12.2005		DK 11.01.2007		FI 01.03.2006	GB 01.03.2006
(11) 1 307 466	(51) C07F 9/09	(11) 1 307 573	(51) C12N 15/861	IE 01.03.2006	LI 31.07.2006
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	(84) DK 04.04.2006	(84) FI 04.01.2006	MC 31.07.2006	NL 01.03.2006
CH 16.11.2005	DK 16.02.2006	MC 31.08.2006	PT 05.06.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	IT 01.03.2006	
IE 27.07.2006	LI 16.11.2005	(11) 1 307 577	(51) C12P 7/42	(11) 1 307 640	(51) F01N 9/00
NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	(84) IT 14.06.2006	(84) DE 01.02.2007
SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) 1 307 644	(51) F02F 3/00
(11) 1 307 481	(51) C07K 14/435	DK 11.01.2007		(84) IT 23.08.2006	
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(11) 1 307 583	(51) C12Q 1/00	(11) 1 307 648	(51) F02M 51/06
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) IT 28.12.2005	
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	DK 20.10.2005	FI 20.07.2005	(11) 1 307 650	(51) F02M 61/16
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	FR 15.09.2006	GR 20.10.2005	(84) GB 28.12.2005	(84) IT 28.12.2005
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	IE 20.07.2005	LI 31.07.2006	(11) 1 307 672	(51) F16J 15/44
IT 09.08.2006	DE 10.11.2006	MC 31.07.2006	NL 20.07.2005	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
(11) 1 307 482	(51) C07K 14/435	PT 21.12.2005	SE 20.10.2005	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
(84) DK 19.01.2006	(84) ES 30.01.2006	TR 20.07.2005	IT 20.07.2005	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006

LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	(11) 1 307 790	(51) G04G 5/00	TR 01.12.2004	IT 01.12.2004
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	(84) CY 26.11.2003	(84) DK 26.02.2004	(11) 1 307 980	(51) H04B 7/26
IT 19.07.2006	MC 31.10.2006	ES 09.03.2004	FI 26.11.2003	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
(11) 1 307 680	(51) F16L 55/165	GR 26.02.2004	IE 26.11.2003	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006
(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	LU 09.08.2004	SE 26.02.2004	NL 08.11.2006	IT 08.11.2006
FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	TR 26.11.2003	IT 26.11.2003	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(11) 1 307 833	(51) G06F 17/30	(11) 1 307 990	(51) H04L 1/18
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(84) MC 31.07.2006	(84) IT 07.06.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
(11) 1 307 683	(51) F17C 13/02	(11) 1 307 852	(51) G06K 7/00	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
(84) IT 12.05.2004		(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
(11) 1 307 687	(51) F21V 8/00	CH 13.04.2005	CY 19.07.2005	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
(84) IT 08.03.2006		DK 13.07.2005	ES 24.07.2005	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
(11) 1 307 689	(51) F21V 25/12	FI 13.04.2005	GR 13.07.2005	(11) 1 308 017	(51) H04L 29/06
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	IE 19.07.2005	LI 13.04.2005	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	LU 19.07.2005	MC 31.07.2005	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	NL 13.04.2005	PT 13.09.2005	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
LI 03.05.2006	MC 31.08.2006	SE 13.07.2005	TR 13.04.2005	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	IT 13.04.2005		(11) 1 308 018	(51) H04L 29/08
SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	(11) 1 307 863	(51) G07F 19/00	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
DE 04.08.2006		(84) PT 18.06.2007	(84) CH 17.01.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
LI 17.01.2007		LI 17.01.2007		(11) 1 308 023	(51) H04M 3/493
(11) 1 307 694	(51) F25C 1/24	(11) 1 307 866	(51) G08B 15/00	(84) AT 09.11.2005	(84) DK 09.02.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006
DK 09.02.2006	FI 09.11.2005	CH 20.10.2004	CY 11.07.2005	IE 09.11.2005	NL 09.11.2005
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	DE 21.01.2005	DK 20.01.2005	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	IT 09.11.2005	
NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	FR 20.10.2004	GR 20.01.2005	(11) 1 308 025	(51) H04M 11/04
SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	IE 11.07.2005	LI 20.10.2004	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005
(11) 1 307 717	(51) G01J 5/34	LU 11.07.2005	NL 20.10.2004	CH 14.12.2005	FI 14.12.2005
(84) AT 20.09.2006	(84) GB 20.09.2006	SE 20.01.2005	TR 20.10.2004	GR 14.03.2006	LI 14.12.2005
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	IT 20.10.2004		NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	(11) 1 307 875	(51) G10L 15/26	IT 14.12.2005	
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 308 065	(51) H04Q 7/38
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
DE 21.12.2006		FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
(11) 1 307 723	(51) G01N 1/30	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	(11) 1 308 066	(51) H04Q 7/38
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	(11) 1 307 923	(51) H01L 29/861	(84) CY 09.06.2004	(84) FI 18.07.2006
PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	(84) IT 02.11.2005		MC 31.07.2005	SE 19.07.2006
LI 27.12.2006		(11) 1 307 929	(51) H01L 37/02	TR 09.06.2004	DK 31.07.2006
(11) 1 307 776	(51) G02B 26/08	(84) AT 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(11) 1 308 366	(51) B61L 23/06
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(11) 1 307 935	(51) H01M 4/52	IT 08.03.2006	CH 31.10.2006
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
DK 13.12.2006		CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 308 385	(51) B63C 11/20
(11) 1 307 783	(51) G03F 7/029	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
(84) BE 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(11) 1 308 432	(51) C07C 45/65
DK 18.01.2007		DK 27.12.2006		(84) AT 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(11) 1 307 787	(51) G03G 15/20	(11) 1 307 953	(51) H01S 3/30	FI 18.10.2006	PT 19.03.2007
(84) DK 30.11.2005	(84) ES 12.12.2005	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	DK 18.01.2007	
IE 31.08.2005	NL 31.08.2005	(11) 1 307 970	(51) H03M 13/41	(11) 1 308 530	(51) C22C 23/02
PT 22.02.2006	SE 30.11.2005	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
IT 31.08.2005		CH 01.12.2004	CY 20.07.2005	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
(11) 1 307 789	(51) G04G 1/00	DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
(84) BE 31.07.2006	(84) DK 07.03.2006	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
ES 18.03.2006	GR 07.03.2006	IE 20.07.2005	LI 01.12.2004	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
IE 07.12.2005	MC 31.07.2006	LU 20.07.2005	MC 31.07.2005	IT 31.05.2006	
PT 08.05.2006	IT 07.12.2005	NL 01.12.2004	SE 01.03.2005		

(11) 1 308 531	(51) C22C 23/02	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(11) 1 309 379	(51) A63F 3/06
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	DE 01.09.2006		CH 05.07.2006	ES 16.10.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006			FI 05.07.2006	LI 05.07.2006
LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) 1 309 273	(51) A61B 5/05	MC 31.08.2006	NL 05.07.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	IT 05.07.2006	DE 06.10.2006
IT 26.04.2006		CH 14.12.2005	DK 14.03.2006		
(11) 1 308 561	(51) E01C 9/08	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005	(11) 1 309 386	(51) B01D 46/52
(84) GB 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006	GR 14.03.2006	LI 14.12.2005	(84) GB 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	MC 31.08.2006	NL 14.12.2005	IT 14.12.2005	
IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	PT 15.05.2006	IT 14.12.2005		
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006			(11) 1 309 393	(51) B01F 5/02
IT 05.07.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 309 293	(51) A61F 2/06	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(11) 1 308 726	(51) G01N 33/50	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	LI 23.08.2006	PT 24.01.2007	DK 18.01.2007	
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006		
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	MC 30.09.2006		(11) 1 309 395	(51) B01J 2/16
MC 30.11.2006		(11) 1 309 297	(51) A61F 2/78	(84) CH 21.02.2007	(84) LI 21.02.2007
(11) 1 308 803	(51) G05B 19/042	(84) DK 02.02.2006	(84) FI 02.11.2005	(11) 1 309 397	(51) B01J 19/00
(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	(84) AT 28.06.2005	(84) BE 30.06.2005
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	CH 30.06.2005	CY 28.06.2005
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	SE 02.02.2006	IT 02.11.2005	DK 02.05.2005	ES 13.05.2005
MC 30.11.2006	DK 11.01.2007			FI 02.02.2005	FR 02.02.2005
(11) 1 308 813	(51) G05D 1/08	(11) 1 309 298	(51) A61F 5/00	GB 02.02.2005	GR 02.05.2005
(84) AT 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	IE 02.02.2005	LI 30.06.2005
FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	LU 28.06.2005	MC 30.06.2005
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	NL 02.02.2005	SE 02.05.2005
IT 08.03.2006	CH 31.10.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	TR 02.02.2005	IT 02.02.2005
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007		
(11) 1 309 241	(51) A01N 47/36	(11) 1 309 307	(51) A61K 8/81	(11) 1 309 414	(51) B21D 5/02
(84) FI 26.07.2006	(84) NL 26.07.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006
PT 26.12.2006	IT 26.07.2006	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	FI 20.09.2006	IE 20.09.2006
(11) 1 309 245	(51) A23G 9/10	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
DK 01.06.2006	FI 01.03.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006		
GB 01.03.2006	IE 01.03.2006	DK 25.01.2007		(11) 1 309 415	(51) B21J 9/00
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 309 308	(51) A61Q 9/04	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
IT 01.03.2006		LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
(11) 1 309 249	(51) A23L 1/211	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	IT 29.11.2006	PT 30.04.2007
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	DK 28.02.2007	
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	IT 25.10.2006	DK 25.01.2007		
LI 29.03.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 309 315	(51) A61K 9/20	(11) 1 309 418	(51) B23C 5/20
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(84) IT 14.06.2006	(84) IT 15.03.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	(11) 1 309 317	(51) A61K 9/20	DK 01.05.2006	FI 01.02.2006
(11) 1 309 254	(51) A41C 3/00	(84) MC 31.08.2006	(84) IT 15.03.2006	IE 01.02.2006	LI 31.07.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) CH 24.01.2007	(11) 1 309 319	(51) A61K 31/00	MC 31.07.2006	NL 01.02.2006
LI 24.01.2007		(84) AT 03.08.2005	(84) BE 31.08.2005	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
(11) 1 309 257	(51) A44B 18/00	CH 31.08.2005	CY 03.08.2005	IT 01.02.2006	
(84) ES 02.10.2006	(84) MC 31.07.2006	DK 23.06.2005	ES 04.07.2005		
IT 21.06.2006		FI 23.03.2005	GB 23.03.2005	(11) 1 309 419	(51) B23D 63/18
(11) 1 309 261	(51) A47F 3/04	GR 23.06.2005	IE 23.03.2005	(84) GB 19.04.2006	(84) AT 19.04.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	LI 31.08.2005	LU 03.08.2005	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	MC 31.08.2005	NL 23.03.2005	BE 31.08.2006	DK 19.07.2006
(11) 1 309 264	(51) A47J 31/00	PT 07.09.2005	TR 23.03.2005	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	IT 23.03.2005		IE 19.04.2006	MC 31.08.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(11) 1 309 342	(51) A61K 39/12	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006
LI 31.05.2006	MC 31.08.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	DE 20.07.2006	
(11) 1 309 264	(51) A47J 31/00	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	(11) 1 309 423	(51) B24C 1/00
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	DK 22.02.2007		(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006			LI 14.02.2007	
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(11) 1 309 342	(51) A61K 39/12	(11) 1 309 434	(51) B27N 3/00
LI 31.05.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
		FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
		SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
		DK 22.02.2007		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007

SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	(11) 1 309 526	(51) C07F 1/02	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
DK 18.01.2007		(84) AT 07.12.2005	(84) CH 07.12.2005	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
(11) 1 309 439	(51) B29C 49/54	DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	IT 09.08.2006	MC 31.12.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	(11) 1 309 643	(51) C08G 18/28
LI 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 07.12.2005	MC 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) DK 18.04.2006
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	FI 18.01.2006	IE 18.01.2006
DK 11.01.2007		SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	MC 31.08.2006	NL 18.01.2006
(11) 1 309 442	(51) B29C 65/02	(11) 1 309 527	(51) C07C 2/60	PT 19.06.2006	SE 18.04.2006
(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	IT 18.01.2006	
CH 05.01.2005	CY 15.08.2005	LI 14.03.2007		(11) 1 309 648	(51) C08G 77/46
DK 05.04.2005	ES 16.08.2005	(11) 1 309 542	(51) C07C 253/32	(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006
FI 05.01.2005	GB 15.08.2005	(84) IT 31.05.2006		IE 20.09.2006	NL 20.09.2006
GR 05.04.2005	IE 15.08.2005	(11) 1 309 547	(51) C07C 317/44	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
LI 05.01.2005	LU 15.08.2005	(84) FI 17.01.2007	(84) CH 17.01.2007	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
MC 31.08.2005	NL 05.01.2005	LI 17.01.2007		(11) 1 309 663	(51) C09J 7/02
SE 16.08.2005	TR 05.01.2005	(11) 1 309 557	(51) C07D 211/90	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
IT 05.01.2005		(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	CH 07.06.2006	FI 07.06.2006
(11) 1 309 461	(51) B60G 5/02	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	FI 04.01.2006	LI 04.01.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006
LI 07.02.2007		MC 31.08.2006	NL 04.01.2006	MC 31.12.2006	
(11) 1 309 463	(51) B60G 15/06	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	(11) 1 309 669	(51) C11D 17/00
(84) IT 06.05.2004		IT 04.01.2006		(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
(11) 1 309 464	(51) B60K 31/00	(11) 1 309 559	(51) C07D 213/74	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(84) IT 09.08.2006		(84) MC 31.07.2006	(84) IT 07.06.2006	DK 04.01.2007	
(11) 1 309 470	(51) B60R 7/02	(11) 1 309 561	(51) C07D 231/12	(11) 1 309 690	(51) C12N 15/12
(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	(84) MC 31.08.2006	(84) IT 07.06.2006
SE 08.02.2007	PT 09.04.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 309 701	(51) C12N 15/56
DK 08.02.2007		SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
(11) 1 309 476	(51) B60R 21/16	DK 11.01.2007		CH 05.04.2006	DK 05.07.2006
(84) ES 06.02.2006	(84) SE 26.01.2006	(11) 1 309 583	(51) C07D 309/30	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
IT 26.10.2005		(84) IT 21.06.2006		LI 05.04.2006	MC 31.08.2006
(11) 1 309 493	(51) B65D 71/00	(11) 1 309 589	(51) C07D 417/14	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) IT 15.03.2006		SE 05.07.2006	IT 05.04.2006
LI 07.03.2007		(11) 1 309 592	(51) C07D 471/04	DE 06.07.2006	
(11) 1 309 494	(51) B65D 75/56	(84) IT 26.04.2006		(11) 1 309 703	(51) C12N 15/57
(84) AT 30.07.2005	(84) CH 31.07.2005	(11) 1 309 593	(51) C07D 471/04	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
CY 30.07.2005	ES 02.01.2005	(84) IT 15.03.2006		DK 14.09.2006	FI 14.06.2006
FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	(11) 1 309 604	(51) C07H 21/04	MC 31.08.2006	NL 14.06.2006
IE 22.09.2004	LI 31.07.2005	(84) FI 28.03.2007		PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
LU 30.07.2005	MC 31.07.2005	(11) 1 309 625	(51) C07K 14/705	IT 14.06.2006	
SE 22.12.2004	TR 22.09.2004	(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005	(11) 1 309 729	(51) C12Q 1/68
IT 22.09.2004		CH 15.06.2005	CY 17.08.2005	(84) AT 26.07.2005	(84) BE 31.07.2005
(11) 1 309 504	(51) B65H 29/02	DE 16.09.2005	DK 15.09.2005	CH 31.07.2005	CY 26.07.2005
(84) BE 31.08.2006	(84) ES 15.04.2006	ES 26.09.2005	FI 15.06.2005	DK 22.03.2005	ES 02.04.2005
FI 04.01.2006	IE 04.01.2006	GB 15.09.2005	GR 15.09.2005	FI 22.12.2004	FR 22.12.2004
MC 31.08.2006	NL 04.01.2006	IE 17.08.2005	LI 15.06.2005	GB 22.12.2004	GR 22.03.2005
PT 05.06.2006	SE 14.08.2006	LU 17.08.2005	MC 31.08.2005	IE 22.12.2004	LI 31.07.2005
IT 04.01.2006	DK 31.08.2006	NL 15.06.2005	PT 24.11.2005	LU 26.07.2005	MC 31.07.2005
(11) 1 309 517	(51) C02F 3/30	SE 15.09.2005	TR 15.06.2005	NL 22.12.2004	SE 22.03.2005
(84) IT 26.10.2005		IT 15.06.2005		TR 22.12.2004	IT 22.12.2004
(11) 1 309 519	(51) C02F 9/00	(11) 1 309 634	(51) C08F 20/00	(11) 1 309 731	(51) C21B 7/10
(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004	(84) IT 04.10.2006		(84) CH 07.03.2007	(84) LI 07.03.2007
CH 09.06.2004	CY 09.06.2004	(11) 1 309 636	(51) C08F 251/00	(11) 1 309 749	(51) D06F 39/14
DE 10.09.2004	DK 09.09.2004	(84) SE 06.03.2007	(84) IT 06.12.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
ES 20.09.2004	FI 09.06.2004	PT 07.05.2007		CH 07.12.2005	DK 07.03.2006
FR 09.06.2004	GR 09.09.2004	(11) 1 309 640	(51) C08G 18/08	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006
IE 09.08.2004	LI 09.06.2004	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	LI 07.12.2005	MC 31.08.2006
LU 09.08.2004	MC 31.08.2004	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006
NL 09.06.2004	SE 09.09.2004	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005
TR 09.06.2004	IT 09.06.2004			(11) 1 309 764	(51) E04G 21/32
				(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006

CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	(11) 1 310 032	(51) H02J 3/18
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	DK 06.12.2006		(84) DK 26.01.2006	(84) ES 06.02.2006
LI 26.07.2006	MC 31.08.2006			FI 26.10.2005	GR 26.01.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 309 842	(51) G01M 3/16	IE 26.10.2005	NL 26.10.2005
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	PT 27.03.2006	IT 26.10.2005
DE 01.03.2007		CH 22.03.2006	DK 22.06.2006		
(11) 1 309 773	(51) F01D 5/18	LI 22.03.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 310 039	(51) H03F 1/02
(84) IT 21.12.2005		NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
		SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
(11) 1 309 774	(51) F01L 1/04	(11) 1 309 846	(51) G01N 1/28	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) DK 22.06.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	ES 03.07.2006	IE 22.03.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	MC 31.08.2006	NL 22.03.2006		
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(11) 1 310 075	(51) H04L 29/06
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	IT 22.03.2006		(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
				CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
(11) 1 309 779	(51) F02D 41/02	(11) 1 309 867	(51) G01N 33/58	(11) 1 310 076	(51) H04L 29/06
(84) IT 27.09.2006		(84) BE 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) IT 23.11.2005	
		FI 11.10.2006	NL 11.10.2006		
(11) 1 309 793	(51) F02M 51/06	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) 1 310 099	(51) H04N 7/26
(84) IT 18.01.2006		IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005
				CH 02.11.2005	DK 02.02.2006
(11) 1 309 794	(51) F02M 51/06	(11) 1 309 872	(51) G01R 19/00	ES 13.02.2006	FI 02.11.2005
(84) IT 16.08.2006		(84) DK 26.01.2006	(84) GR 26.01.2006	GR 02.02.2006	LI 02.11.2005
		PT 27.03.2006	IT 26.10.2005	NL 02.11.2005	PT 03.04.2006
(11) 1 309 807	(51) F16F 15/14	(11) 1 309 874	(51) G01R 21/12	SE 02.02.2006	IT 02.11.2005
(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) IT 01.03.2006			
PT 16.03.2007	IT 04.10.2006			(11) 1 310 107	(51) H04Q 1/10
DK 04.01.2007				(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
				CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 309 809	(51) F16H 59/66	(11) 1 309 893	(51) G02B 27/01	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
(84) AT 15.08.2004	(84) BE 31.08.2004	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	LI 14.06.2006	MC 31.08.2006
CY 06.05.2004	DK 06.08.2004	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
ES 17.08.2004	FI 06.05.2004	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
FR 06.05.2004	GB 06.05.2004	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007		
GR 06.08.2004	IE 06.05.2004	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006		
LU 15.08.2004	MC 31.08.2004	DK 25.01.2007		(11) 1 310 113	(51) H04Q 7/22
NL 06.05.2004	SE 06.08.2004			(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005
TR 06.05.2004	IT 06.05.2004			GB 08.06.2006	CH 04.05.2005
				CY 08.06.2005	DK 04.08.2005
(11) 1 309 810	(51) F16H 63/18	(11) 1 309 952	(51) G07F 19/00	ES 04.05.2005	FI 08.06.2006
(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	(84) IT 23.11.2005		GR 04.08.2005	IE 08.06.2006
CH 16.03.2005	CY 08.08.2005			LI 04.05.2005	LU 08.06.2005
FI 16.03.2005	GR 16.06.2005			MC 30.06.2005	NL 01.01.2007
IE 08.08.2005	LI 16.03.2005	(11) 1 310 010	(51) H01P 1/00	PT 17.10.2005	SE 04.08.2005
LU 08.08.2005	MC 31.08.2005	(84) CY 27.06.2005	(84) DK 06.07.2005	DE 03.01.2007	
NL 16.03.2005	IT 16.03.2005	ES 17.07.2005	GR 06.07.2005		
		IE 06.04.2005	LU 27.06.2005	(11) 1 310 114	(51) H04Q 7/22
(11) 1 309 813	(51) F16L 21/00	MC 30.06.2005	NL 06.04.2005	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	PT 08.09.2005	TR 06.04.2005	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	IT 06.04.2005			
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006			(11) 1 310 134	(51) H04Q 11/00
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007			(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
IT 25.10.2006	DK 25.01.2007			LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
				ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
(11) 1 309 825	(51) F25D 23/02	(11) 1 310 011	(51) H01P 1/22	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(84) FI 19.10.2005	(84) GR 19.01.2006	(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
IE 19.10.2005	NL 19.10.2005	CH 02.06.2004	CY 02.06.2004	DK 04.01.2007	
PT 20.03.2006	IT 19.10.2005	DK 02.09.2004	ES 02.06.2004		
		GR 02.09.2004	IE 09.08.2004		
		LI 02.06.2004	LU 07.08.2004		
		MC 31.08.2004	SE 02.09.2004		
		TR 02.06.2004	IT 02.06.2004		
(11) 1 309 837	(51) G01C 23/00	(11) 1 310 012	(51) G01S 7/03	(11) 1 310 319	(51) B23K 20/00
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) IT 03.05.2006		(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006
LI 13.12.2006	BE 13.12.2006			IE 06.09.2006	PT 19.02.2007
FI 13.12.2006	NL 13.12.2006			SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
SE 13.03.2007	IT 13.12.2006			MC 30.11.2006	DK 06.12.2006
PT 14.05.2007					
				(11) 1 310 407	(51) B60R 21/01
(11) 1 309 838	(51) G01J 3/28	(11) 1 310 028	(51) H02G 3/22	(84) ES 11.09.2006	(84) IT 31.05.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) LI 20.12.2006	DE 01.09.2006	
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	BE 20.12.2006	FI 20.12.2006		
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	PT 23.04.2007		(11) 1 310 487	(51) C07C 45/64
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007			(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
				CH 03.01.2007	LI 03.01.2007

(11) 1 310 782	(51) G01M 11/00	(11) 1 311 296	(51) A61K 47/48	CH 31.08.2005	CY 08.08.2005
(84) DK 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006	(84) IT 14.12.2005		DK 06.07.2005	ES 17.07.2005
FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	(11) 1 311 318	(51) A61M 25/01	FI 06.04.2005	GR 06.07.2005
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	IE 06.04.2005	LI 31.08.2005
SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	LU 08.08.2005	MC 31.08.2005
MC 30.11.2006		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	NL 06.04.2005	PT 08.09.2005
		SE 18.01.2007	DK 18.01.2007	SE 06.07.2005	TR 06.04.2005
				IT 06.04.2005	
(11) 1 310 807	(51) G02B 6/02	(11) 1 311 335	(51) B01D 45/16	(11) 1 311 419	(51) B61F 5/24
(84) CH 25.10.2006	(84) LI 25.10.2006	(84) DE 28.01.2005	(84) ES 07.02.2005	(84) ES 06.08.2006	(84) IT 26.04.2006
BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	SE 27.01.2005	IT 27.10.2004		
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006			(11) 1 311 426	(51) B64C 1/00
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 311 341	(51) B01F 13/00	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005
DK 25.01.2007		(84) AT 23.08.2004	(84) BE 31.08.2004	CH 26.10.2005	DK 26.01.2006
		CY 16.06.2004	DK 16.09.2004	ES 06.02.2006	FI 26.10.2005
(11) 1 310 972	(51) H01H 85/044	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	GR 26.01.2006	LI 26.10.2005
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	GR 16.09.2004	IE 16.06.2004	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	LU 23.08.2004	MC 31.08.2004	SE 26.01.2006	IT 26.10.2005
		NL 16.06.2004	SE 16.09.2004		
(11) 1 311 060	(51) H02P 21/00	TR 16.06.2004	IT 16.06.2004	(11) 1 311 439	(51) B65D 41/34
(84) IT 22.02.2006				(84) AT 21.12.2005	(84) CH 31.08.2006
		(11) 1 311 364	(51) B23B 47/28	LI 31.08.2006	BE 31.08.2006
(11) 1 311 166	(51) A23L 1/10	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	DK 21.03.2006	ES 01.04.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) PT 26.02.2007	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	FI 21.12.2005	GB 21.12.2005
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005
DK 13.12.2006		SE 06.03.2007	IT 06.12.2006	MC 31.08.2006	NL 21.12.2005
		PT 07.05.2007		PT 22.05.2006	SE 21.03.2006
(11) 1 311 178	(51) A47F 5/00			IT 21.12.2005	
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(11) 1 311 368	(51) B24B 37/00		
LI 14.03.2007		(84) IT 26.10.2005		(11) 1 311 443	(51) B65D 88/12
				(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
(11) 1 311 204	(51) A61C 5/06	(11) 1 311 372	(51) B25G 1/10	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
(84) BE 03.05.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
PT 03.10.2006	IT 03.05.2006	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
MC 31.12.2006		ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
		NL 04.10.2006	PT 16.03.2007		
(11) 1 311 210	(51) A61F 2/06	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	(11) 1 311 446	(51) B65G 17/08
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	DK 04.01.2007		(84) IT 23.11.2005	
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006				
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(11) 1 311 379	(51) B29C 45/00	(11) 1 311 471	(51) C07C 217/48
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) BE 31.08.2006	(84) DK 12.07.2006
DK 11.01.2007		LI 28.02.2007		FI 12.04.2006	IE 12.04.2006
				MC 31.08.2006	NL 12.04.2006
(11) 1 311 231	(51) A61Q 5/10	(11) 1 311 384	(51) B31D 5/00	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	IT 12.04.2006	
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006		
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(11) 1 311 483	(51) C07D 213/61
		SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	(84) SE 20.03.2007	(84) PT 23.04.2007
(11) 1 311 235	(51) A61K 8/891	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007		
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007			(11) 1 311 493	(51) C07D 257/10
		(11) 1 311 389	(51) B32B 27/08	(84) BE 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(11) 1 311 257	(51) A61K 31/192	(84) AT 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	DK 11.04.2006	LI 11.01.2006	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006
CY 15.08.2005	DK 27.07.2005	MC 31.08.2006	NL 11.01.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
ES 07.08.2005	FI 27.04.2005	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006		
GR 27.07.2005	MC 31.08.2005	IT 11.01.2006		(11) 1 311 509	(51) C07D 471/04
NL 27.04.2005	PT 10.10.2005			(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004
SE 27.07.2005	TR 27.04.2005	(11) 1 311 395	(51) B41J 2/16	CH 24.03.2004	CY 24.03.2004
IT 27.04.2005		(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	DE 25.06.2004	DK 24.06.2004
		LI 14.02.2007		ES 05.07.2004	FI 24.03.2004
(11) 1 311 263	(51) A61K 31/407			FR 24.03.2004	GR 24.06.2004
(84) IT 19.10.2005		(11) 1 311 410	(51) B60R 16/02	IE 17.08.2004	LI 24.03.2004
		(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	LU 17.08.2004	MC 31.08.2004
(11) 1 311 265	(51) A61K 31/44	BE 31.08.2006	DK 11.04.2006	NL 24.03.2004	SE 24.06.2004
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	TR 24.03.2004	IT 24.03.2004
CY 11.07.2005	DK 29.03.2005	GB 11.01.2006	IE 11.01.2006		
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	MC 31.08.2006	NL 11.01.2006	(11) 1 311 552	(51) C08F 2/00
GR 29.03.2005	IE 11.07.2005	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005
LU 11.07.2005	MC 31.07.2005	IT 11.01.2006		ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
NL 29.12.2004	SE 29.03.2005			GR 03.02.2005	SE 03.02.2005
TR 29.12.2004	IT 29.12.2004	(11) 1 311 415	(51) B60S 1/04	TR 03.11.2004	IT 03.11.2004
		(84) AT 08.08.2005	(84) BE 31.08.2005		

DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(11) 1 313 368	(51) A01N 43/40
FI 17.11.2004	GB 24.07.2005	IT 31.05.2006	DE 01.09.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
GR 17.02.2005	IE 25.07.2005	(11) 1 312 706	(51) D02G 3/38	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006
LI 17.11.2004	LU 24.07.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	MC 31.08.2006	PT 26.09.2006
MC 31.07.2005	SE 17.02.2005	CH 03.11.2004	CY 02.05.2005	IT 26.04.2006	
TR 17.11.2004	IT 17.11.2004	DK 03.02.2005	FI 03.11.2004	(11) 1 313 371	(51) A01N 57/16
(11) 1 312 339	(51) A61K 8/46	GR 03.02.2005	IE 02.05.2005	(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005
(84) DK 01.06.2006	(84) ES 12.06.2006	LI 03.11.2004	LU 02.05.2005	CH 05.10.2005	DE 06.01.2006
FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	MC 31.05.2005	NL 03.11.2004	DK 05.01.2006	ES 16.01.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	SE 03.02.2005	TR 03.11.2004	FI 05.10.2005	GR 05.01.2006
SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	IT 03.11.2004		LI 05.10.2005	NL 05.10.2005
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(11) 1 312 722	(51) E04B 5/10	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
MC 30.11.2006		(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	IT 05.10.2005	
(11) 1 312 340	(51) A61K 8/46	DK 19.01.2006	ES 30.01.2006	(11) 1 313 374	(51) A23G 9/50
(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	FI 19.10.2005	GB 19.10.2005	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	MC 31.08.2006	NL 05.04.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	SE 22.08.2006	IT 05.04.2006
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	MC 31.03.2006	NL 19.10.2005	(11) 1 313 376	(51) A23L 1/29
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	(84) AT 21.12.2005	(84) DK 21.03.2006
MC 30.11.2006		IT 19.10.2005		FI 21.12.2005	MC 31.08.2006
(11) 1 312 364	(51) A61K 31/496	(11) 1 312 739	(51) E05D 5/10	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	IT 21.12.2005	
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 313 378	(51) A23L 1/30
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	IE 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 313 400	(51) A61B 17/15
DK 22.02.2007		MC 30.06.2006	NL 07.06.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 28.02.2006
(11) 1 312 419	(51) B05B 15/12	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006
(84) AT 30.04.2005	(84) CY 30.04.2005	IT 07.06.2006	DE 03.01.2007	IE 30.11.2005	MC 31.05.2006
DK 09.06.2005	ES 20.06.2005	(11) 1 312 954	(51) G02B 6/38	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006
FI 09.03.2005	GB 09.03.2005	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	IT 30.11.2005	
GR 09.06.2005	IE 09.03.2005	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) 1 313 405	(51) A61B 18/20
LU 30.04.2005	MC 30.04.2005	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(84) AT 10.08.2004	(84) BE 31.08.2004
NL 09.03.2005	PT 07.09.2005	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006	CY 31.03.2004	DK 30.06.2004
TR 09.03.2005	IT 09.03.2005	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	ES 12.07.2004	FI 31.03.2004
(11) 1 312 444	(51) B24B 1/04	IT 01.03.2006	MC 30.11.2006	FR 31.03.2004	GB 31.03.2004
(84) GB 05.04.2006	(84) AT 07.09.2005	(11) 1 312 965	(51) G02B 7/02	GR 30.06.2004	IE 31.03.2004
BE 07.09.2005	CH 07.09.2005	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	LU 10.08.2004	MC 31.08.2004
DK 07.12.2005	ES 18.12.2005	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	NL 31.03.2004	SE 30.06.2004
FI 07.09.2005	GR 07.12.2005	(11) 1 312 997	(51) G05D 1/08	TR 31.03.2004	IT 31.03.2004
IE 05.04.2006	LI 07.09.2005	(84) AT 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006	(11) 1 313 408	(51) A61D 19/02
MC 30.04.2006	NL 07.09.2005	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	(84) IT 17.05.2006	
PT 07.02.2006	SE 07.12.2005	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 313 416	(51) A61F 9/007
IT 07.09.2005		SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) CH 31.08.2006
(11) 1 312 491	(51) B60D 1/46	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	LI 31.08.2006	BE 31.08.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	MC 30.11.2006		DK 22.05.2006	FI 22.02.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 313 084	(51) G09F 13/20	IE 22.02.2006	MC 31.08.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	SE 22.05.2006	IT 22.02.2006
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	(11) 1 313 419	(51) A61F 11/08
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(84) PT 04.06.2007	(84) CH 03.01.2007
IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	IT 28.06.2006		LI 03.01.2007	
MC 30.11.2006		(11) 1 313 163	(51) H01P 1/04	(11) 1 313 431	(51) A61K 8/91
(11) 1 312 557	(51) B65D 19/44	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006
(84) GB 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	BE 31.08.2006	DK 15.06.2006
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	FI 15.03.2006	IE 15.03.2006
IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	LI 03.05.2006	PT 03.10.2006	MC 31.08.2006	NL 15.03.2006
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006
IT 17.05.2006		MC 30.11.2006		IT 15.03.2006	
(11) 1 312 687	(51) C22C 5/02	(11) 1 313 267	(51) H04L 12/56	(11) 1 313 458	(51) A61K 31/12
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
IE 03.07.2006	LI 31.05.2006	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006		
MC 31.07.2006	NL 31.05.2006				

LI 19.04.2006	MC 31.08.2006	CY 20.08.2005	DK 22.09.2005	(11) 1 313 687	(51) C07C 19/08
NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	ES 03.10.2005	FI 22.06.2005	(84) AT 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006
SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	GB 22.06.2005	GR 22.09.2005	DK 25.04.2006	FI 25.01.2006
(11) 1 313 496	(51) A61K 35/78	IE 22.06.2005	LU 20.08.2005	LI 25.01.2006	PT 26.06.2006
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	MC 31.08.2005	NL 22.06.2005	SE 25.04.2006	IT 25.01.2006
CH 24.11.2004	DK 24.02.2005	PT 29.11.2005	SE 22.09.2005	MC 30.09.2006	
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	TR 22.06.2005	IT 22.06.2005	(11) 1 313 690	(51) C07C 45/49
GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	(11) 1 313 581	(51) B22F 1/00	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005
NL 24.11.2004	TR 24.11.2004	(84) NL 13.12.2006	(84) IT 13.12.2006	CH 06.04.2005	CY 23.08.2005
IT 24.11.2004		PT 14.05.2007		DK 06.07.2005	ES 06.04.2005
(11) 1 313 504	(51) A61K 39/00	(11) 1 313 583	(51) B22F 7/00	FI 06.04.2005	GR 06.07.2005
(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006	(84) DK 27.01.2005	(84) ES 27.10.2004	IE 23.08.2005	LI 06.04.2005
FI 29.11.2006	PT 30.04.2007	FI 27.10.2004	FR 27.10.2004	LU 23.08.2005	MC 31.08.2005
(11) 1 313 509	(51) A61K 45/06	GB 27.10.2004	GR 27.01.2005	NL 06.04.2005	PT 08.09.2005
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	IE 27.10.2004	NL 27.10.2004	SE 06.07.2005	TR 06.04.2005
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	SE 27.01.2005	TR 27.10.2004	IT 06.04.2005	
FI 26.04.2006	LI 26.04.2006	IT 27.10.2004		(11) 1 313 692	(51) C07C 49/647
MC 31.08.2006	NL 26.04.2006	(11) 1 313 605	(51) B29C 70/48	(84) AT 23.07.2005	(84) BE 31.07.2005
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004	CH 31.07.2005	CY 23.07.2005
IT 26.04.2006		CH 14.04.2004	CY 14.04.2004	DK 20.10.2005	ES 20.07.2005
(11) 1 313 511	(51) A61K 47/44	DK 14.07.2004	FI 14.04.2004	FI 20.07.2005	GR 20.10.2005
(84) IT 30.11.2005		GR 14.07.2004	IE 30.08.2004	IE 20.07.2005	LI 31.07.2005
(11) 1 313 523	(51) A61M 15/00	LI 14.04.2004	LU 30.08.2004	LU 23.07.2005	MC 31.07.2005
(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	MC 31.08.2004	NL 14.04.2004	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005
CH 23.11.2005	DK 23.02.2006	SE 14.07.2004	TR 14.04.2004	SE 20.10.2005	TR 20.07.2005
ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	IT 14.04.2004		IT 20.07.2005	
GR 23.02.2006	LI 23.11.2005	(11) 1 313 612	(51) B32B 27/00	(11) 1 313 697	(51) C07C 245/08
NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) FI 30.11.2005	(84) IT 30.11.2005
SE 23.02.2006	IT 23.11.2005	(11) 1 313 613	(51) B32B 27/08	(11) 1 313 721	(51) C07D 295/205
(11) 1 313 527	(51) A61M 25/00	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) IT 08.03.2006	
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	(11) 1 313 729	(51) C07D 409/06
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	(84) FI 21.03.2007	
(11) 1 313 542	(51) B01D 46/24	LI 12.07.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 313 771	(51) C08B 37/00
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	MC 31.12.2006		LI 21.03.2007	
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	(11) 1 313 627	(51) B60K 6/04	(11) 1 313 781	(51) C08F 257/00
LI 24.05.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	(84) MC 31.08.2006	(84) IT 05.07.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	CH 26.10.2005	DE 27.01.2006	(11) 1 313 784	(51) C08G 18/48
SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	DK 26.01.2006	ES 06.02.2006	(84) IE 01.03.2006	(84) MC 31.08.2006
(11) 1 313 558	(51) B01J 25/00	FI 26.10.2005	GR 26.01.2006	IT 01.03.2006	
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	LI 26.10.2005	NL 26.10.2005	(11) 1 313 788	(51) C08G 63/78
LI 07.03.2007		PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(11) 1 313 561	(51) B01J 31/06	IT 26.10.2005		LI 11.10.2006	FI 11.10.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	(11) 1 313 642	(51) B63H 9/06	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	(84) GB 26.04.2006	(84) CH 31.08.2006	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	LI 31.08.2006	BE 31.08.2006	(11) 1 313 789	(51) C08G 63/78
MC 31.08.2006	NL 05.04.2006	DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
IT 05.04.2006		MC 31.08.2006	NL 26.04.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
(11) 1 313 565	(51) B04B 1/20	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	LI 19.07.2006	MC 31.08.2006
(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	IT 26.04.2006		PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
CH 27.04.2005	CY 31.08.2005	(11) 1 313 645	(51) B65B 25/02	IT 19.07.2006	
DK 27.07.2005	ES 07.08.2005	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(11) 1 313 790	(51) C08G 64/30
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	LI 14.02.2007		(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006
IE 31.08.2005	LI 27.04.2005	(11) 1 313 651	(51) B65D 81/34	DK 22.06.2006	GB 22.03.2006
LU 31.08.2005	MC 31.08.2005	(84) AT 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	IE 22.03.2006	MC 31.08.2006
NL 27.04.2005	PT 10.10.2005	FI 10.05.2006	MC 31.08.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
SE 27.07.2005	TR 27.04.2005	PT 10.10.2006	IT 10.05.2006	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
IT 27.04.2005		(11) 1 313 682	(51) C04B 35/636	(11) 1 313 794	(51) C08G 69/44
(11) 1 313 572	(51) B08B 1/00	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
(84) AT 20.08.2005	(84) BE 31.08.2005	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
		IT 04.10.2006	DK 04.01.2007		

SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	(11) 1 313 855	(51) C12N 15/12	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
DK 28.02.2007		(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
		FI 31.05.2006	NL 31.05.2006	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007
(11) 1 313 797	(51) C08J 3/12	PT 31.10.2006	IT 31.05.2006	DK 22.02.2007	
(84) AT 28.12.2005	(84) CH 28.12.2005	MC 30.09.2006			
DK 28.03.2006	ES 08.04.2006	(11) 1 313 856	(51) C12N 15/31	(11) 1 313 941	(51) F02M 61/16
FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
LI 28.12.2005	MC 31.08.2006	LI 21.03.2007		CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006			ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005			LI 17.05.2006	MC 31.08.2006
		(11) 1 313 868	(51) C12N 15/82	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
(11) 1 313 800	(51) C08K 3/00	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	DK 19.10.2006	FI 19.07.2006	DE 18.08.2006	
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	MC 31.08.2006	NL 19.07.2006		
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006		
LI 21.06.2006	MC 31.08.2006	IT 19.07.2006		(11) 1 313 959	(51) F16C 39/06
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006			(84) DK 26.01.2006	(84) ES 06.02.2006
SE 21.09.2006	IT 21.06.2006			FI 26.10.2005	GR 26.01.2006
		(11) 1 313 876	(51) C12Q 1/42	IE 26.10.2005	NL 26.10.2005
		(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
		CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	IT 26.10.2005	
(11) 1 313 801	(51) C08K 3/10				
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) 1 313 886	(51) C21D 8/12	(11) 1 313 960	(51) F16C 39/06
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	(84) CH 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005	(84) BE 31.08.2006	(84) DK 28.03.2006
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	LI 27.10.2004	NL 27.10.2004	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005
DK 18.01.2007		TR 27.10.2004	IT 27.10.2004	MC 31.08.2006	NL 28.12.2005
				PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
(11) 1 313 803	(51) C08L 9/06	(11) 1 313 890	(51) C23C 16/44	IT 28.12.2005	
(84) IT 30.11.2005		(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006		
		LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	(11) 1 313 961	(51) F16D 33/16
(11) 1 313 805	(51) C08L 23/04	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(84) GB 31.05.2006	(84) CH 31.08.2006
(84) FI 28.03.2007		NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 31.08.2006	BE 31.08.2006
		SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	DK 31.08.2006	ES 11.09.2006
(11) 1 313 815	(51) C09D 9/00	DK 11.01.2007		FI 31.05.2006	IE 31.05.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006			MC 31.08.2006	NL 31.05.2006
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	(11) 1 313 899	(51) D01D 5/23	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	IT 31.05.2006	
LI 10.05.2006	MC 31.08.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006		
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(11) 1 313 962	(51) F16D 33/16
SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	LI 03.05.2006	MC 31.08.2006	(84) GB 10.05.2006	(84) CH 31.08.2006
DE 11.08.2006		NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	LI 31.08.2006	BE 31.08.2006
		SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006
		DE 04.08.2006		FI 10.05.2006	IE 10.05.2006
(11) 1 313 816	(51) C09D 11/00			MC 31.08.2006	NL 10.05.2006
(84) BE 31.08.2006	(84) DK 11.04.2006	(11) 1 313 913	(51) D21F 1/80	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	IT 10.05.2006	
IE 11.01.2006	MC 31.08.2006	BE 22.11.2006	NL 22.11.2006		
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006		
SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007		
				(11) 1 313 977	(51) F16K 31/44
(11) 1 313 828	(51) C11D 3/37			(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 313 921	(51) E02B 3/06	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006
LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	LI 01.02.2006	MC 31.08.2006
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	LI 16.08.2006	MC 31.08.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006
DK 11.01.2007		SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	SE 01.05.2006	IT 01.02.2006
(11) 1 313 849	(51) C12N 15/00	(11) 1 313 922	(51) E03F 5/12	(11) 1 313 982	(51) F16L 55/00
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 01.06.2005	(84) CH 01.06.2005
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	CY 27.08.2005	DK 01.09.2005
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006			FI 01.06.2005	GR 01.09.2005
LI 07.06.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 313 929	(51) E05D 15/06	IE 29.08.2005	LI 01.06.2005
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	LU 31.08.2005	MC 31.08.2005
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	NL 01.06.2005	PT 03.11.2005
DE 08.09.2006		DK 22.02.2007		TR 01.06.2005	IT 01.06.2005
(11) 1 313 851	(51) C12N 15/10	(11) 1 313 934	(51) F01N 3/08	(11) 1 313 987	(51) F24C 7/00
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005
DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	CH 16.11.2005	DK 16.02.2006
FI 04.01.2006	MC 31.08.2006	ES 29.01.2007	NL 18.10.2006	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	PT 19.03.2007	DK 18.01.2007	GR 16.02.2006	LI 16.11.2005
SE 04.04.2006	IT 04.01.2006			PT 17.04.2006	SE 16.02.2006
		(11) 1 313 940	(51) F02M 45/08	IT 16.11.2005	
		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006		

(11) 1 313 990	(51) F25D 25/00	(11) 1 314 157	(51) G11B 20/00	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	CH 30.11.2005	DK 28.02.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	ES 13.03.2006	FI 30.11.2005	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006
(11) 1 313 994	(51) F27B 7/20	GR 28.02.2006	LI 30.11.2005	MC 30.09.2006	
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	MC 31.08.2006	NL 30.11.2005		
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006	(11) 1 314 238	(51) H02M 3/07
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	IT 30.11.2005		(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005
SE 25.01.2007	DK 25.01.2007			CH 28.12.2005	DK 28.03.2006
(11) 1 313 995	(51) F41A 9/54	(11) 1 314 160	(51) G11B 21/21	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	GR 28.03.2006	LI 28.12.2005
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	CH 08.06.2005	CY 11.08.2005	MC 31.08.2006	NL 28.12.2005
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	DK 08.09.2005	ES 19.09.2005	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
LI 05.07.2006	MC 31.08.2006	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	IT 28.12.2005	
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	IE 11.08.2005	LI 08.06.2005	(11) 1 314 240	(51) H02P 6/00
SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	LU 11.08.2005	MC 31.08.2005	(84) ES 29.01.2007	(84) NL 18.10.2006
DE 06.10.2006		NL 08.06.2005	PT 14.11.2005	PT 19.03.2007	IT 18.10.2006
		SE 08.09.2005	TR 08.06.2005	DK 18.01.2007	
		IT 08.06.2005			
(11) 1 313 999	(51) G01B 7/30	(11) 1 314 164	(51) G11B 33/04	(11) 1 314 247	(51) H03H 21/00
(84) IT 19.04.2006		(84) AT 22.08.2004	(84) BE 31.08.2004	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
		CY 06.05.2004	DK 06.08.2004	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(11) 1 314 021	(51) G01N 21/85	ES 17.08.2004	FI 06.05.2004		
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	FR 06.05.2004	GB 06.05.2004	(11) 1 314 252	(51) H03L 7/091
LI 28.02.2007		GR 06.08.2004	IE 06.05.2004	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
		LU 22.08.2004	MC 31.08.2004	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 314 028	(51) G01N 33/20	NL 06.05.2004	SE 06.08.2004	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
(84) FI 21.02.2007		TR 06.05.2004	IT 06.05.2004	LI 07.06.2006	MC 31.08.2006
				NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) 1 314 048	(51) G01S 5/14			SE 07.09.2006	IT 07.06.2006
(84) CY 12.05.2004	(84) DK 12.08.2004	(11) 1 314 168	(51) H01B 3/44	(11) 1 314 253	(51) H03M 1/12
ES 23.08.2004	FI 12.05.2004	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
GR 12.08.2004	NL 12.05.2004	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
SE 12.08.2004	TR 12.05.2004	IE 12.07.2006	LI 01.03.2006		
IT 12.05.2004		MC 31.07.2006	NL 01.03.2006	(11) 1 314 290	(51) H04L 29/00
		PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
(11) 1 314 086	(51) G06F 9/00	IT 01.03.2006		CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006			ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 1 314 170	(51) H01B 13/34	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	DK 27.12.2006	DE 28.12.2006
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006		
		PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	(11) 1 314 294	(51) H04L 29/06
(11) 1 314 093	(51) G06F 13/00			(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) 1 314 176	(51) H01J 9/02	CH 19.10.2005	DK 19.01.2006
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	ES 30.01.2006	FI 19.10.2005
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	GR 19.01.2006	LI 19.10.2005
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	NL 19.10.2005	PT 20.03.2006
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	LI 30.08.2006	PT 12.02.2007	SE 19.01.2006	IT 19.10.2005
DK 18.01.2007		SE 30.11.2006	IT 30.08.2006		
				(11) 1 314 333	(51) H04Q 11/00
(11) 1 314 109	(51) G06F 17/30	(11) 1 314 177	(51) H01J 17/04	(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005
(84) AT 03.05.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	CH 23.02.2005	CY 03.09.2005
LI 31.08.2006	DK 03.08.2006	LI 07.03.2007		DK 23.05.2005	ES 03.06.2005
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006			FI 23.02.2005	GR 23.05.2005
IE 03.05.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 314 191	(51) H01L 21/205	IE 05.09.2005	LI 23.02.2005
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(84) BE 31.08.2004	(84) CY 31.03.2004	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	DK 30.06.2004	ES 12.07.2004	NL 23.02.2005	PT 04.08.2005
		FI 31.03.2004	GR 30.06.2004	SE 23.05.2005	TR 23.02.2005
		IE 31.03.2004	LU 31.08.2004	IT 23.02.2005	
(11) 1 314 143	(51) G07F 19/00	MC 31.08.2004	NL 31.03.2004		
(84) AT 11.05.2005	(84) BE 31.08.2005	SE 30.06.2004	TR 31.03.2004	(11) 1 314 338	(51) H05B 1/00
CH 31.08.2005	CY 30.08.2005	IT 31.03.2004		(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005
DE 12.08.2005	DK 11.08.2005			CH 15.06.2005	CY 14.08.2005
ES 11.05.2005	FI 11.05.2005	(11) 1 314 208	(51) H01L 31/18	DK 15.09.2005	ES 26.09.2005
GB 11.05.2005	GR 11.05.2005	(84) FI 28.03.2007		FI 15.06.2005	GR 15.09.2005
IE 11.05.2005	LI 31.08.2005			IE 15.08.2005	LI 15.06.2005
LU 31.08.2005	MC 31.08.2005	(11) 1 314 211	(51) H01L 43/06	LU 14.08.2005	MC 31.08.2005
NL 11.05.2005	PT 19.10.2005	(84) IT 24.05.2006		NL 15.06.2005	PT 24.11.2005
SE 11.08.2005	TR 11.05.2005			SE 15.09.2005	TR 15.06.2005
IT 11.05.2005		(11) 1 314 223	(51) H01Q 23/00		
		(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006		

IT 15.06.2005		PT 31.10.2006	IT 31.05.2006	DK 25.01.2007
(11) 1 314 388	(51) A47L 9/02	MC 30.09.2006		(11) 1 315 530
(84) FI 02.11.2006	(84) DK 02.02.2007	(11) 1 315 420	(51) A01N 47/36	(84) AT 02.11.2006
(11) 1 314 615	(51) B60R 21/16	(84) MC 31.08.2006	(84) IT 24.05.2006	BE 02.11.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(11) 1 315 422	(51) A01N 59/08	LI 02.11.2006
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	SE 02.02.2007
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	PT 02.04.2007
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) 1 315 534
DK 02.02.2007		MC 31.08.2006	NL 31.05.2006	(84) AT 25.05.2005
(11) 1 314 640	(51) B63B 5/00	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	CH 25.05.2005
(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	IT 31.05.2006		DK 25.08.2005
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(11) 1 315 427	(51) A41D 13/018	FI 25.05.2005
IE 02.08.2006	PT 02.01.2007	(84) IT 28.12.2005		LI 25.05.2005
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	(11) 1 315 433	(51) A47C 19/00	MC 31.08.2005
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) PT 21.11.2006	PT 27.10.2005
MC 30.11.2006		IT 21.06.2006		TR 25.05.2005
(11) 1 314 652	(51) B65D 65/42	(11) 1 315 438	(51) A47J 42/34	(11) 1 315 535
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) PT 10.10.2006	(84) IT 10.05.2006	(84) AT 03.08.2005
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	MC 30.09.2006		CY 31.08.2005
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	(11) 1 315 440	(51) A47J 45/10	ES 14.11.2005
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(84) FI 07.09.2005	(84) SE 07.12.2005	GR 03.11.2005
IT 08.03.2006	MC 30.11.2006	IT 07.09.2005		LU 03.10.2005
(11) 1 314 730	(51) C07D 311/82	(11) 1 315 443	(51) A61B 1/00	PT 03.01.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) IT 30.11.2005	(84) DK 31.08.2006	TR 03.08.2005
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007			(11) 1 315 537
(11) 1 314 753	(51) C08J 9/35	(11) 1 315 444	(51) A61B 1/01	(84) AT 23.08.2006
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	CH 23.08.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	LI 23.08.2006
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	PT 24.01.2007
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	MC 30.09.2006		MC 30.11.2006
(11) 1 314 810	(51) D06F 57/04	(11) 1 315 448	(51) A61B 5/0275	(11) 1 315 538
(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) PT 23.04.2007	(84) BE 01.02.2006
FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	(11) 1 315 451	(51) A61B 5/18	DK 01.05.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(84) AT 28.08.2005	(84) BE 31.08.2005	FI 01.02.2006
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	CY 28.08.2005	DK 29.09.2005	PT 03.07.2006
MC 30.11.2006		ES 29.06.2005	FI 29.06.2005	IT 01.02.2006
(11) 1 314 834	(51) E04F 21/18	GR 29.09.2005	IE 29.06.2005	(11) 1 315 553
(84) GB 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006	LU 31.08.2005	MC 31.08.2005	(84) FI 06.12.2006
ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	NL 29.06.2005	PT 07.12.2005	SE 06.03.2007
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	TR 29.06.2005	IT 29.06.2005	(11) 1 315 555
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006			(84) AT 27.10.2004
MC 30.11.2006		(11) 1 315 452	(51) A61B 7/04	CH 27.10.2004
(11) 1 314 978	(51) G01N 27/327	(84) FI 28.03.2007		ES 07.02.2005
(84) IT 26.04.2006		(11) 1 315 477	(51) A61K 9/28	GR 27.01.2005
(11) 1 314 990	(51) G01R 31/36	(84) FI 21.06.2006	(84) MC 31.08.2006	LI 27.10.2004
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	NL 27.10.2004
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	TR 27.10.2004
FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	(11) 1 315 491	(51) A61K 31/00	(11) 1 315 557
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) IT 09.08.2006		(84) AT 15.06.2005
IT 09.08.2006	MC 30.11.2006			CH 15.06.2005
(11) 1 315 198	(51) H01L 21/00	(11) 1 315 526	(51) A61L 9/01	DK 15.09.2005
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	GR 15.09.2005
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	CH 24.11.2004	DK 24.02.2005	LI 15.06.2005
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	MC 30.09.2005
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	PT 24.11.2005
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	TR 15.06.2005
IT 30.08.2006	MC 30.11.2006	TR 24.11.2004	IT 24.11.2004	(11) 1 315 558
(11) 1 315 413	(51) A01J 9/04	(11) 1 315 527	(51) A61L 15/24	(84) AT 18.10.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	LI 18.10.2006
CH 31.05.2006	ES 11.09.2006	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	FI 18.10.2006
FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	PT 19.03.2007
		PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	IT 18.10.2006
				(84) CH 18.10.2006
				ES 29.01.2007
				NL 18.10.2006
				SE 18.01.2007
				DK 18.01.2007

(11) 1 315 559	(51) B01J 19/00	IE 03.11.2004	NL 03.11.2004	(11) 1 315 763	(51) C08F 8/50
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	SE 03.02.2005	TR 03.11.2004	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
DK 22.06.2006	MC 31.08.2006	IT 03.11.2004		PT 22.08.2006	IT 22.03.2006
NL 22.03.2006	IT 22.03.2006			MC 30.09.2006	
(11) 1 315 561	(51) B01J 20/32	(11) 1 315 663	(51) B65H 19/22	(11) 1 315 765	(51) C08F 210/12
(84) FI 10.05.2006	(84) IT 10.05.2006	(84) GB 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) IT 28.06.2006	
		BE 30.09.2006	DK 17.08.2006		
		FI 17.05.2006	IE 17.05.2006		
(11) 1 315 566	(51) B01L 3/00	(84) SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	(11) 1 315 767	(51) C08G 18/40
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(84) DK 23.02.2006	(84) FI 23.11.2005
DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	MC 30.09.2006		GR 23.02.2006	IE 23.11.2005
FI 05.07.2006	NL 05.07.2006			NL 23.11.2005	PT 24.04.2006
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006			SE 23.02.2006	IT 23.11.2005
IT 05.07.2006	MC 31.10.2006				
(11) 1 315 580	(51) B05B 12/14	(11) 1 315 666	(51) B68G 7/05	(11) 1 315 772	(51) C08J 9/32
(84) FI 14.03.2007		(84) BE 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) LI 02.11.2006
		MC 31.08.2006	NL 01.03.2006	BE 02.11.2006	FI 02.11.2006
		IT 01.03.2006		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
				PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
(11) 1 315 585	(51) B21B 1/00	(11) 1 315 675	(51) C02F 1/28	(11) 1 315 774	(51) C08L 27/00
(84) BE 16.11.2005	(84) CH 16.11.2005	(84) AT 10.05.2006	(84) CH 10.05.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
DK 16.02.2006	FI 16.11.2005	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
GR 16.02.2006	LI 16.11.2005	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006		
NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	IT 10.05.2006	MC 31.10.2006		
IT 16.11.2005					
(11) 1 315 609	(51) B29C 53/04	(11) 1 315 685	(51) C04B 26/04	(11) 1 315 776	(51) C08L 53/02
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) ES 19.03.2005	(84) GB 08.12.2004	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	IT 08.12.2004		DK 12.07.2006	ES 23.07.2006
FI 03.05.2006	LI 03.05.2006			FI 12.04.2006	MC 31.08.2006
MC 31.08.2006	NL 03.05.2006			NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006			SE 12.07.2006	IT 12.04.2006
IT 03.05.2006					
(11) 1 315 634	(51) B60L 5/00	(11) 1 315 687	(51) C04B 41/50	(11) 1 315 778	(51) C09D 5/02
(84) ES 18.07.2004	(84) FR 07.04.2004	(84) AT 03.09.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) FI 28.02.2007	
IT 07.04.2004		CY 18.08.2004	DE 23.02.2005		
		DK 18.11.2004	ES 29.11.2004		
		FI 18.08.2004	FR 18.08.2004		
		GB 18.08.2004	GR 18.11.2004		
		IE 18.08.2004	LU 03.09.2004		
		MC 30.09.2004	NL 18.08.2004		
		SE 18.11.2004	TR 18.08.2004		
		IT 18.08.2004			
(11) 1 315 641	(51) B60R 13/02	(11) 1 315 708	(51) C07D 307/80	(11) 1 315 790	(51) C11D 3/37
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 31.08.2004	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	CY 11.08.2004	DK 11.11.2004	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	LU 23.08.2004	MC 31.08.2004	SE 25.01.2007	DK 25.01.2007
MC 30.09.2006		NL 11.08.2004	SE 11.11.2004		
		TR 11.08.2004	IT 11.08.2004		
(11) 1 315 651	(51) B63B 27/30	(11) 1 315 724	(51) C07D 417/12	(11) 1 315 796	(51) C12N 5/06
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) IT 16.11.2005		(84) AT 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
CH 09.08.2006	FI 09.08.2006			DK 12.10.2006	ES 23.10.2006
LI 09.08.2006	IT 09.08.2006			FI 12.07.2006	LI 12.07.2006
MC 30.09.2006				MC 31.08.2006	NL 12.07.2006
				PT 12.12.2006	IT 12.07.2006
(11) 1 315 652	(51) B63G 8/08	(11) 1 315 732	(51) C07D 493/04	(11) 1 315 833	(51) C12Q 1/68
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	LI 07.06.2006	MC 31.08.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	SE 18.01.2007	DK 18.01.2007
IT 19.07.2006	MC 30.09.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006		
DE 20.10.2006		DE 08.09.2006			
(11) 1 315 654	(51) B65D 25/04	(11) 1 315 745	(51) C07K 14/34	(11) 1 315 854	(51) C30B 25/10
(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) DE 01.03.2005	(84) FR 21.07.2004
CH 23.11.2005	DK 23.02.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	SE 21.10.2004	IT 21.07.2004
FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006		
LI 23.11.2005	NL 23.11.2005	LI 14.06.2006	MC 31.08.2006		
PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006		
IT 23.11.2005		SE 14.09.2006	IT 14.06.2006		
(11) 1 315 655	(51) B65D 41/04	(11) 1 315 747	(51) C07K 14/435	(11) 1 315 856	(51) D01F 2/00
(84) DK 03.02.2005	(84) ES 03.11.2004	(84) AT 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006
FI 03.11.2004	FR 03.11.2004	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	BE 31.08.2006	DK 01.06.2006
GB 03.11.2004	GR 03.02.2005	IT 29.03.2006	MC 30.09.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
				IE 01.03.2006	MC 31.08.2006
				NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
				SE 01.06.2006	IT 01.03.2006
				(11) 1 315 858	(51) D01F 6/06
				(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007
				LI 07.02.2007	
				(11) 1 315 863	(51) D21F 11/00
				(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005

CH 04.05.2005	CY 31.08.2005	GB 11.01.2006	IE 11.01.2006	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
DK 04.08.2005	ES 15.08.2005	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(11) 1 316 094	(51) H01B 13/14
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
IE 31.08.2005	LI 04.05.2005	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
LU 31.08.2005	MC 31.08.2005	MC 30.09.2006		LI 31.05.2006	MC 31.08.2006
NL 04.05.2005	PT 17.10.2005	(11) 1 315 975	(51) G01R 1/073	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
SE 04.08.2005	TR 04.05.2005	(84) IT 29.03.2006		IT 31.05.2006	
IT 04.05.2005					
(11) 1 315 874	(51) E05B 49/00	(11) 1 315 978	(51) G01S 5/14	(11) 1 316 121	(51) H01M 8/02
(84) AT 30.11.2005	(84) DK 28.02.2006	(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004	(84) DK 20.01.2005	(84) ES 31.01.2005
FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	CH 24.03.2004	CY 24.03.2004	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
IE 30.11.2005	NL 30.11.2005	DE 25.06.2004	DK 24.06.2004	NL 20.10.2004	SE 20.01.2005
PT 02.05.2006	SE 28.02.2006	ES 05.07.2004	FI 24.03.2004	TR 20.10.2004	IT 20.10.2004
IT 30.11.2005		FR 24.03.2004	GR 24.06.2004		
		IE 09.08.2004	LI 24.03.2004	(11) 1 316 126	(51) H01Q 1/00
		LU 08.08.2004	MC 31.08.2004	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005
(11) 1 315 880	(51) E21B 4/14	NL 24.03.2004	SE 24.06.2004	CH 30.11.2005	DK 28.02.2006
(84) CH 02.11.2006	(84) LI 02.11.2006	TR 24.03.2004	IT 24.03.2004	ES 13.03.2006	FI 30.11.2005
BE 02.11.2006	ES 13.02.2007			GR 28.02.2006	LI 30.11.2005
NL 02.11.2006	IT 02.11.2006			MC 31.08.2006	NL 30.11.2005
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(11) 1 315 980	(51) G01S 13/93	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006
		(84) IT 04.10.2006		IT 30.11.2005	
(11) 1 315 885	(51) F01B 9/00	(11) 1 315 992	(51) G02B 6/42	(11) 1 316 129	(51) H01S 5/10
(84) IT 21.06.2006		(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
		IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	CH 01.12.2004	DK 01.03.2005
				ES 12.03.2005	FI 01.12.2004
(11) 1 315 896	(51) F02D 41/34	(11) 1 316 003	(51) G05B 19/418	FR 01.12.2004	GR 01.03.2005
(84) IT 24.05.2006		(84) IT 15.11.2006		LI 01.12.2004	NL 01.12.2004
				SE 01.03.2005	TR 01.12.2004
				IT 01.12.2004	
(11) 1 315 899	(51) F02M 37/22	(11) 1 316 005	(51) G05F 3/26	(11) 1 316 136	(51) H02K 23/30
(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	(84) BE 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006
BE 31.08.2006	DK 24.08.2006	CH 09.11.2005	DK 09.02.2006	DK 08.05.2006	FI 08.02.2006
FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	LI 08.02.2006	MC 31.08.2006
MC 31.08.2006	NL 24.05.2006	GR 09.02.2006	LI 09.11.2005	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	SE 08.05.2006	IT 08.02.2006
IT 24.05.2006		SE 09.02.2006	IT 09.11.2005		
(11) 1 315 900	(51) F02M 51/06	(11) 1 316 019	(51) G06F 12/08	(11) 1 316 139	(51) H02M 3/335
(84) IT 03.05.2006		(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004
		CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	CH 28.04.2004	CY 28.04.2004
		ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	DK 28.07.2004	ES 08.08.2004
		LI 08.03.2006	MC 31.08.2006	FI 28.04.2004	GR 28.07.2004
		PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	IE 30.08.2004	LI 28.04.2004
		IT 08.03.2006		LU 30.08.2004	MC 31.08.2004
				NL 28.04.2004	SE 28.07.2004
				TR 28.04.2004	IT 28.04.2004
(11) 1 315 916	(51) F16D 33/16	(11) 1 316 057	(51) G06K 9/00	(11) 1 316 145	(51) H03F 1/32
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	(84) DK 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	FI 16.08.2006	PT 16.01.2007	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
		MC 30.09.2006		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
				SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
				DK 18.01.2007	
(11) 1 315 931	(51) F16L 39/00	(11) 1 316 064	(51) G06T 1/20	(11) 1 316 149	(51) H03L 7/08
(84) BE 30.09.2005	(84) CH 30.09.2005	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005
CY 03.09.2005	DK 25.08.2005	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	CH 26.10.2005	DK 26.01.2006
ES 05.09.2005	FI 25.05.2005	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	FI 26.10.2005	GR 26.01.2006
GB 25.05.2005	GR 25.08.2005	MC 31.08.2006	PT 22.08.2006	LI 26.10.2005	NL 26.10.2005
IE 25.05.2005	LI 30.09.2005	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
LU 30.09.2005	MC 30.09.2005			IT 26.10.2005	
NL 25.05.2005	PT 27.10.2005				
SE 25.08.2005	TR 25.05.2005				
IT 25.05.2005					
(11) 1 315 941	(51) F42B 3/13	(11) 1 316 070	(51) G06T 15/00	(11) 1 316 169	(51) H04L 9/32
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	CH 23.11.2005	DE 24.02.2006	CH 16.06.2004	CY 16.06.2004
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	DK 23.02.2006	ES 06.03.2006	DK 16.09.2004	ES 27.09.2004
LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	FI 16.06.2004	GR 16.09.2004
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	LI 23.11.2005	NL 23.11.2005	IE 30.08.2004	LI 16.06.2004
IT 05.04.2006	MC 30.09.2006	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006		
		IT 23.11.2005			
(11) 1 315 943	(51) G01B 11/10	(11) 1 316 086	(51) G10L 15/26		
(84) DK 09.02.2006	(84) FI 09.11.2005	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006		
GB 09.11.2005	GR 09.02.2006	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006		
IE 09.11.2005	PT 10.04.2006	NL 08.11.2006	IT 08.11.2006		
SE 09.02.2006	IT 09.11.2005				

LU 30.08.2004	MC 31.08.2004	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 317 172	(51) A01G 23/08
NL 16.06.2004	SE 16.09.2004	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(84) CH 28.02.2007	(84) LI 28.02.2007
TR 16.06.2004	IT 16.06.2004	LI 09.08.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 317 183	(51) A23G 1/18
(11) 1 316 181	(51) H04L 12/44	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(84) BE 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006
(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
CH 04.05.2005	CY 13.08.2005	(11) 1 316 284	(51) A47J 43/24	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
DK 04.08.2005	ES 15.08.2005	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(11) 1 317 187	(51) A23K 1/16
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	CH 06.09.2006	FI 06.09.2006	(84) FI 07.12.2005	(84) IE 07.12.2005
IE 15.08.2005	LI 04.05.2005	LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	IT 07.12.2005	
LU 13.08.2005	MC 31.08.2005	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	(11) 1 317 197	(51) A45D 24/22
NL 04.05.2005	PT 17.10.2005	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005
SE 04.08.2005	TR 04.05.2005	(11) 1 316 403	(51) B29C 45/27	CH 16.11.2005	DK 16.02.2006
IT 04.05.2005		(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005
(11) 1 316 183	(51) H04L 27/26	GB 01.05.2006	CH 01.02.2006	GR 16.02.2006	LI 16.11.2005
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	FI 01.02.2006	IE 27.02.2006	SE 16.02.2006	IT 16.11.2005
FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	LI 01.02.2006	MC 28.02.2006	(11) 1 317 201	(51) A47J 37/06
MC 31.08.2006	NL 14.06.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 30.09.2005
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	CH 30.09.2005	CY 07.09.2005
IT 14.06.2006		(11) 1 316 404	(51) B29C 45/28	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005
(11) 1 316 191	(51) H04L 29/06	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	FI 29.12.2004	IE 29.12.2004
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	LI 30.09.2005	LU 30.09.2005
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	MC 30.09.2005	SE 29.03.2005
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	IT 29.12.2004	
LI 05.04.2006	MC 31.08.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(11) 1 317 222	(51) A61C 13/00
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	DK 25.01.2007		(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	(11) 1 316 405	(51) B29C 45/28	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006
DE 06.07.2006		(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006
(11) 1 316 199	(51) H04M 3/537	CH 03.11.2004	CY 27.02.2005	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
(84) IT 09.11.2005		DK 03.02.2005	FI 03.11.2004	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006
(11) 1 316 200	(51) H04M 17/00	GR 03.02.2005	IE 28.02.2005	MC 30.09.2006	
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	LI 03.11.2004	LU 27.02.2005	(11) 1 317 224	(51) A61D 19/02
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	MC 28.02.2005	NL 03.11.2004	(84) AT 26.04.2006	(84) FI 26.04.2006
LI 29.03.2006	MC 31.08.2006	SE 03.02.2005	TR 03.11.2004	IE 26.04.2006	PT 26.09.2006
PT 29.08.2006	IT 29.03.2006	IT 03.11.2004		SE 26.07.2006	IT 26.04.2006
(11) 1 316 213	(51) H04N 7/167	(11) 1 316 524	(51) B65H 75/08	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
(84) DK 03.02.2005	(84) ES 14.02.2005	(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	MC 30.09.2006	
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	IE 06.09.2006	PT 19.02.2007	(11) 1 317 235	(51) A61F 13/64
IE 03.11.2004	SE 03.02.2005	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
TR 03.11.2004	IT 03.11.2004	MC 30.11.2006	DK 06.12.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
(11) 1 316 223	(51) H04N 9/31	(11) 1 316 637	(51) D06M 11/83	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) PT 05.12.2006	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	MC 30.11.2006		IT 01.03.2006	MC 30.09.2006
IT 15.11.2006	PT 16.04.2007	(11) 1 316 647	(51) E01B 25/24	(11) 1 317 239	(51) A61K 8/97
DK 15.02.2007		(84) DK 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) GB 12.04.2006	(84) ES 23.07.2006
(11) 1 316 225	(51) H04N 13/00	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006	IT 12.04.2006	DE 13.07.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	PT 19.09.2006	IT 19.04.2006	(11) 1 317 243	(51) A61K 7/13
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(84) DK 24.02.2005	(84) ES 24.11.2004
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	MC 30.11.2006		FI 24.11.2004	FR 24.11.2004
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	(11) 1 316 774	(51) F42B 12/20	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	(84) GB 17.05.2006	(84) IE 17.05.2006	NL 24.11.2004	SE 24.02.2005
(11) 1 316 243	(51) H05B 41/38	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	TR 24.11.2004	IT 24.11.2004
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	IT 17.05.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 317 273	(51) A61K 38/20
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(11) 1 317 080	(51) H04B 7/06	(84) IT 03.05.2006	
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) 1 317 290	(51) A61L 2/07
LI 31.05.2006	MC 31.08.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	(84) AT 09.11.2005	(84) DK 09.02.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	NL 09.11.2005	PT 10.04.2006
DE 01.09.2006		SE 18.01.2007	MC 31.12.2006	SE 09.02.2006	IT 09.11.2005
(11) 1 316 244	(51) H05B 41/392	DK 18.01.2007			
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006				

(11) 1 317 500	(51) C08J 5/02	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006
(84) BE 21.12.2005	(84) CH 21.12.2005	NL 06.04.2005	PT 08.09.2005	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007
DK 21.03.2006	ES 01.04.2006	SE 06.07.2005	TR 06.04.2005	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006
FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	IT 06.04.2005		CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
LI 21.12.2005	NL 21.12.2005			MC 30.09.2006	
PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	(11) 1 317 576	(51) D06M 13/46	(11) 1 317 611	(51) F02D 35/00
IT 21.12.2005		(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) IT 05.07.2006	
		CH 19.04.2006	DK 19.07.2006		
(11) 1 317 501	(51) C08J 5/24	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(11) 1 317 615	(51) F02D 41/06
(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	LI 19.04.2006	MC 31.08.2006	(84) IT 14.06.2006	
BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006		
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	(11) 1 317 619	(51) F02M 47/02
		DE 20.07.2006		(84) GB 29.03.2006	(84) CH 31.08.2006
(11) 1 317 507	(51) C08L 67/02			LI 31.08.2006	BE 31.08.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(11) 1 317 577	(51) D06M 23/16	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006
CH 19.04.2006	ES 30.07.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	IE 29.03.2006	MC 31.08.2006
LI 19.04.2006	NL 19.04.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	PT 14.05.2007		SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
IT 19.04.2006	MC 30.09.2006				
(11) 1 317 511	(51) C09B 19/00	(11) 1 317 581	(51) E01B 25/00	(11) 1 317 626	(51) F04B 43/12
(84) AT 05.09.2005	(84) BE 30.09.2005	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 02.11.2006
CY 05.09.2005	DK 19.04.2005	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
FR 19.01.2005	GR 19.04.2005			SE 02.11.2006	IT 02.08.2006
IE 19.01.2005	LU 30.09.2005	(11) 1 317 582	(51) E01B 29/04	MC 30.09.2006	
MC 30.09.2005	NL 19.01.2005	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006		
SE 19.04.2005	TR 19.01.2005	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 317 628	(51) F04D 25/04
IT 19.01.2005		SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
		DK 18.01.2007		CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
(11) 1 317 515	(51) C09D 5/00	(11) 1 317 587	(51) E04B 1/10	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
(84) AT 21.12.2005	(84) CH 21.12.2005	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 26.10.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
LI 21.12.2005	IT 21.12.2005	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
		SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	IT 16.08.2006	MC 30.09.2006
(11) 1 317 516	(51) C09D 151/00	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006		
(84) IT 15.02.2006		MC 30.09.2006		(11) 1 317 632	(51) F16B 15/00
				(84) DK 11.04.2006	(84) ES 22.04.2006
(11) 1 317 518	(51) C09J 151/00	(11) 1 317 588	(51) E04B 1/62	FI 11.01.2006	MC 31.08.2006
(84) IT 23.11.2005		(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006
		CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006
(11) 1 317 522	(51) C11D 1/65	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006		
(84) FI 14.03.2007		LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	(11) 1 317 636	(51) F16K 1/30
		PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(84) IT 08.03.2006	
(11) 1 317 524	(51) C11D 17/04	IT 31.05.2006	MC 30.09.2006		
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005			(11) 1 317 637	(51) F16K 11/14
CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	(11) 1 317 590	(51) E04C 2/12	(84) PT 18.06.2007	(84) CH 17.01.2007
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	LI 17.01.2007	
GR 28.03.2006	LI 28.12.2005	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	(11) 1 317 643	(51) F24C 7/08
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(84) FI 21.02.2007	
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	IT 28.06.2006	MC 30.09.2006		
MC 30.09.2006				(11) 1 317 646	(51) F25D 25/02
		(11) 1 317 592	(51) E04F 13/08	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) 1 317 545	(51) C12N 15/31	(84) FI 21.02.2007			
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006			(11) 1 317 648	(51) F28F 13/02
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) 1 317 597	(51) E05B 65/20	(84) DK 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	(84) IT 23.03.2005		FI 03.05.2006	PT 03.10.2006
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006			SE 03.08.2006	IT 03.05.2006
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	(11) 1 317 602	(51) E21D 20/00	MC 30.09.2006	
MC 30.09.2006		(84) GB 28.06.2006	(84) CH 31.08.2006		
		BE 31.08.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 317 649	(51) F28G 3/16
(11) 1 317 550	(51) C12N 15/54	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	(84) DK 28.03.2006	(84) ES 08.04.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	IE 28.06.2006	LI 31.08.2006	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
LI 21.03.2007		MC 31.08.2006	NL 28.06.2006	IE 28.12.2005	NL 28.12.2005
		PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
(11) 1 317 563	(51) C12Q 1/26	IT 28.06.2006		IT 28.12.2005	
(84) IT 23.11.2005					
		(11) 1 317 605	(51) F01D 25/24	(11) 1 317 668	(51) G01N 31/10
(11) 1 317 570	(51) C12Q 1/68	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) ES 17.01.2005	(84) GB 06.10.2004
(84) AT 15.09.2005	(84) BE 30.09.2005	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
CH 30.09.2005	CY 15.09.2005			TR 06.10.2004	IT 06.10.2004
DK 06.07.2005	ES 17.07.2005	(11) 1 317 610	(51) F02D 35/00		
FI 06.04.2005	GR 06.07.2005	(84) GB 30.08.2006	(84) BE 30.09.2006	(11) 1 317 670	(51) G01N 33/53
IE 06.04.2005	LI 30.09.2005	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006	(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005

CH 21.12.2005	DE 22.03.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	NL 08.12.2004	SE 08.03.2005
DK 21.03.2006	FI 21.12.2005	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	TR 08.12.2004	IT 08.12.2004
GR 21.03.2006	LI 21.12.2005	DK 02.02.2007			
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	(11) 1 317 767	(51) H01L 21/027	(11) 1 317 828	(51) H04L 25/02
SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
(11) 1 317 672	(51) G01N 33/86	LI 21.02.2007		CH 07.12.2005	DK 07.03.2006
(84) AT 06.09.2005	(84) BE 30.09.2005			ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
CH 30.09.2005	CY 06.09.2005	(11) 1 317 774	(51) H01L 23/473	GR 07.03.2006	LI 07.12.2005
DK 23.06.2005	ES 04.07.2005	(84) IT 09.11.2005		NL 07.12.2005	PT 08.05.2006
FI 23.03.2005	GR 23.06.2005			SE 07.03.2006	IT 07.12.2005
IE 23.03.2005	LI 30.09.2005	(11) 1 317 791	(51) H02M 1/00	(11) 1 317 840	(51) H04L 29/06
LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	(84) IT 26.07.2006		(84) AT 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006
NL 23.03.2005	PT 07.09.2005			FI 16.08.2006	NL 16.08.2006
TR 23.03.2005	IT 23.03.2005	(11) 1 317 794	(51) H02P 6/00	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
		(84) CH 25.10.2006	(84) LI 25.10.2006	IT 16.08.2006	CH 30.09.2006
		BE 25.10.2006	FI 25.10.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007		
		DK 25.01.2007			
(11) 1 317 674	(51) G01R 31/309	(11) 1 317 795	(51) H02P 6/08	(11) 1 317 842	(51) H04L 29/06
(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	(84) CY 10.03.2004	(84) DK 10.06.2004	(84) IT 28.06.2006	
DK 14.09.2006	MC 31.08.2006	ES 21.06.2004	FI 10.03.2004		
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	GR 10.06.2004	IE 10.03.2004		
IT 14.06.2006		NL 10.03.2004	SE 10.06.2004		
		TR 10.03.2004	IT 10.03.2004		
(11) 1 317 679	(51) G01V 1/34	(11) 1 317 797	(51) H03H 9/17	(11) 1 317 844	(51) H04L 29/06
(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	(84) PT 16.04.2007		(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
CH 07.12.2005	ES 18.03.2006			CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
FI 07.12.2005	GR 07.03.2006			ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
LI 07.12.2005	PT 08.05.2006			NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
SE 07.03.2006	IT 07.12.2005			SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
				DK 27.12.2006	
(11) 1 317 680	(51) G01V 8/00	(11) 1 317 799	(51) H03M 13/39	(11) 1 317 862	(51) H04L 12/56
(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004	(84) AT 06.07.2005	(84) BE 06.07.2005	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
CH 19.05.2004	CY 19.05.2004	CH 06.07.2005	CY 30.08.2005	LI 28.02.2007	
DK 19.08.2004	ES 30.08.2004	DK 06.10.2005	ES 17.10.2005		
FI 19.05.2004	GR 19.08.2004	FI 06.07.2005	GR 06.10.2005	(11) 1 317 869	(51) H04R 1/40
IE 06.09.2004	LI 19.05.2004	IE 30.08.2005	LI 06.07.2005	(84) IT 05.07.2006	(84) MC 30.09.2006
LU 04.09.2004	MC 30.09.2004	LU 06.09.2005	MC 31.08.2005		
TR 19.05.2004	IT 19.05.2004	NL 06.07.2005	PT 12.12.2005	(11) 1 317 944	(51) A61N 5/10
		SE 06.10.2005	TR 06.07.2005	(84) BE 25.10.2006	(84) FI 25.10.2006
		IT 06.07.2005		PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
				MC 31.12.2006	DK 25.01.2007
(11) 1 317 690	(51) G03D 15/04	(11) 1 317 808	(51) H04J 3/16	(11) 1 318 273	(51) F01D 5/18
(84) AT 08.03.2006	(84) DE 09.06.2006	(84) AT 06.07.2005	(84) BE 06.07.2005	(84) SE 28.02.2007	(84) IT 29.11.2006
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	CH 06.07.2005	CY 23.08.2005		
FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	DK 06.10.2005	ES 17.10.2005	(11) 1 318 366	(51) F25C 3/04
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	FI 06.07.2005	GR 06.10.2005	(84) FI 28.02.2007	
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	IE 23.08.2005	LI 06.07.2005		
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	LU 23.08.2005	MC 31.08.2005	(11) 1 318 367	(51) F25J 3/04
MC 30.09.2006		NL 06.07.2005	PT 12.12.2005	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
		SE 06.10.2005	TR 06.07.2005	LI 07.03.2007	
		IT 06.07.2005			
(11) 1 317 701	(51) G06F 1/00	(11) 1 317 811	(51) H04L 1/18	(11) 1 318 412	(51) G01R 31/36
(84) IT 02.03.2005		(84) AT 06.07.2005	(84) BE 06.07.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
		CH 06.07.2005	CY 23.08.2005	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
		DK 06.10.2005	ES 17.10.2005	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006
		FI 06.07.2005	GR 06.10.2005	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
		IE 23.08.2005	LI 06.07.2005	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
		LU 23.08.2005	MC 31.08.2005	MC 31.12.2006	
		NL 06.07.2005	PT 12.12.2005		
		SE 06.10.2005	TR 06.07.2005		
		IT 06.07.2005			
(11) 1 317 713	(51) G06F 13/38	(11) 1 317 822	(51) H04L 12/56	(11) 1 318 713	(51) A01G 23/083
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BE 13.12.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	LI 15.11.2006	BE 13.12.2006	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	FI 15.11.2006	NL 13.12.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	SE 15.02.2007	IT 13.12.2006	IT 06.12.2006	
		PT 16.04.2007	DK 15.02.2007		
(11) 1 317 738	(51) G06T 17/00	(11) 1 317 826	(51) H04L 12/56	(11) 1 318 715	(51) A01J 5/007
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(84) BE 30.09.2005	(84) CY 07.09.2005
CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	CH 08.12.2004	CY 31.08.2005	DK 17.11.2005	ES 28.11.2005
ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	FI 17.08.2005	FR 18.08.2006
GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005
NL 27.10.2004	SE 27.01.2005	IE 31.08.2005	LI 08.12.2004	LU 17.10.2005	MC 30.09.2005
TR 27.10.2004	IT 27.10.2004	LU 31.08.2005	MC 31.08.2005	PT 17.01.2006	TR 17.08.2005
				IT 17.08.2005	

IT 24.03.2004		(11) 1 319 082	(51) C12N 15/85	CH 10.05.2006	ES 21.08.2006
(11) 1 318 991	(51) C07D 307/32	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	CH 16.11.2005	DK 16.02.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
FI 16.08.2006	NL 16.08.2006	FI 16.11.2005	GR 16.02.2006	IT 10.05.2006	MC 30.09.2006
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	LI 16.11.2005	PT 17.04.2006		
IT 16.08.2006	MC 30.09.2006	SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	(11) 1 319 156	(51) F24F 13/24
		(11) 1 319 091	(51) C22C 38/38	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
(11) 1 318 995	(51) C07D 401/12	(84) PT 04.06.2007		CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006			ES 03.07.2006	LI 22.03.2006
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	(11) 1 319 092	(51) C23C 14/08	PT 22.08.2006	IT 22.03.2006
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) IE 21.06.2006	MC 30.09.2006	
LI 08.03.2006	NL 08.03.2006	IT 21.06.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 319 158	(51) F25D 23/02
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(11) 1 319 095	(51) D01F 8/04	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 22.05.2006
IT 08.03.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	FI 22.02.2006	IE 22.02.2006
		LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	PT 24.07.2006	IT 22.02.2006
(11) 1 318 997	(51) C07D 403/12	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
(84) IT 31.05.2006		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	MC 30.09.2006	
		IT 02.11.2006	PT 02.04.2007		
(11) 1 319 027	(51) C08F 2/38	DK 02.02.2007		(11) 1 319 168	(51) G01D 1/18
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 30.09.2006			(84) GB 14.06.2006	(84) ES 25.09.2006
DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	(11) 1 319 112	(51) E05B 13/10	IT 14.06.2006	CH 30.09.2006
FI 15.03.2006	IE 15.03.2006	(84) ES 09.10.2006	(84) IT 28.06.2006	LI 30.09.2006	
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006				
SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	(11) 1 319 119	(51) F01L 9/04	(11) 1 319 176	(51) G01N 21/27
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(84) GB 26.04.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005
MC 30.09.2006		IT 26.04.2006	DE 27.07.2006	CH 12.10.2005	ES 23.01.2006
				FI 12.10.2005	GR 12.01.2006
(11) 1 319 032	(51) C08G 18/08	(11) 1 319 121	(51) F02B 33/18	LI 12.10.2005	PT 13.03.2006
(84) IT 30.11.2005		(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	IT 12.10.2005	
		CH 28.06.2006	DK 28.09.2006		
(11) 1 319 041	(51) C08L 23/16	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	(11) 1 319 200	(51) G03G 15/00
(84) IT 01.03.2006		LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	(84) DK 09.02.2006	(84) FI 09.11.2005
		PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	GR 09.02.2006	PT 10.04.2006
(11) 1 319 043	(51) C08L 57/00	IT 28.06.2006	MC 30.09.2006	IT 09.11.2005	
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 30.09.2006				
DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	(11) 1 319 122	(51) F02F 3/26	(11) 1 319 227	(51) G10L 11/00
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) IT 25.01.2006		(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006			LI 14.03.2007	
IT 07.06.2006	CH 30.09.2006	(11) 1 319 125	(51) F02M 47/02	(11) 1 319 240	(51) H01K 1/28
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) FI 28.02.2007	
		ES 16.07.2006	IE 05.04.2006		
(11) 1 319 047	(51) C09B 23/00	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	(11) 1 319 254	(51) H01L 31/0224
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	(84) MC 31.08.2006	(84) IT 12.07.2006
DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	MC 30.09.2006			
FI 04.01.2006	NL 04.01.2006			(11) 1 319 259	(51) H01M 8/04
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	(11) 1 319 132	(51) F04D 25/00	(84) CY 17.03.2004	(84) DK 17.06.2004
IT 04.01.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	ES 28.06.2004	FI 17.03.2004
		PT 16.03.2007	IT 04.10.2006	GR 17.06.2004	NL 17.03.2004
(11) 1 319 057	(51) C11C 3/10			SE 17.06.2004	TR 17.03.2004
(84) DK 23.02.2006	(84) FI 23.11.2005	(11) 1 319 133	(51) F16B 2/24	IT 17.03.2004	
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	(84) GB 05.04.2006	(84) BE 30.09.2006		
PT 24.04.2006	IT 23.11.2005	DK 05.07.2006	FI 05.04.2006	(11) 1 319 269	(51) H03K 3/0231
		IE 05.04.2006	NL 05.04.2006	(84) ES 13.02.2006	(84) GR 02.02.2006
(11) 1 319 058	(51) C11D 3/00	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	IE 02.11.2005	NL 02.11.2005
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	IT 05.04.2006	CH 30.09.2006	PT 03.04.2006	IT 02.11.2005
CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006		
FI 01.02.2006	LI 01.02.2006			(11) 1 319 288	(51) H04L 12/66
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(11) 1 319 134	(51) F16B 35/04	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
MC 30.09.2006		LI 21.02.2007		PT 28.05.2007	CH 27.12.2006
				LI 27.12.2006	
(11) 1 319 077	(51) C12N 15/54	(11) 1 319 143	(51) F16K 7/10	(11) 1 319 299	(51) H04L 29/06
(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005	(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005
CH 31.08.2005	CY 06.09.2005	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	CH 28.12.2005	DK 28.03.2006
DK 30.11.2005	FI 31.08.2005	DK 11.01.2007		ES 08.04.2006	FI 28.12.2005
GB 30.11.2005	GR 30.11.2005			GR 28.03.2006	LI 28.12.2005
IE 06.09.2005	LI 31.08.2005	(11) 1 319 149	(51) F16N 31/00	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
LU 31.10.2005	MC 30.09.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	SE 28.03.2006	IT 28.12.2005
PT 22.02.2006	SE 30.11.2005	LI 21.03.2007		MC 30.09.2006	
TR 31.08.2005	IT 31.08.2005				

(11) 1 319 309	(51) H04N 7/24	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005	FI 11.01.2006	LI 11.01.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	GR 08.09.2005	IE 22.08.2005	PT 12.06.2006	IT 11.01.2006
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	LI 08.06.2005	LU 22.08.2005	MC 30.09.2006	
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	MC 31.08.2005	PT 14.11.2005		
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	SE 08.09.2005	TR 08.06.2005	(11) 1 320 389	(51) A61L 15/46
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	IT 08.06.2005		(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
				LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
(11) 1 319 396	(51) A61K 7/50	(11) 1 320 302	(51) A41D 1/08	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) DK 07.09.2006	(84) IE 07.06.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
CH 06.10.2004	CY 21.05.2005	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	IT 07.06.2006	MC 30.09.2006	DK 02.02.2007	
GR 06.01.2005	IE 23.05.2005				
LI 06.10.2004	LU 21.05.2005	(11) 1 320 303	(51) A41D 1/08	(11) 1 320 395	(51) A61M 15/00
MC 31.05.2005	NL 06.10.2004	(84) DK 07.09.2006	(84) IE 07.06.2006	(84) IT 26.04.2006	
SE 06.01.2005	TR 06.10.2004	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006		
IT 06.10.2004		IT 07.06.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 320 399	(51) A61M 15/00
				(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005
(11) 1 319 656	(51) C07D 215/56	(11) 1 320 306	(51) A44B 18/00	CH 30.11.2005	DK 28.02.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) DE 01.04.2006	(84) IT 03.08.2005	ES 13.03.2006	FI 30.11.2005
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006			GR 28.02.2006	LI 30.11.2005
FI 23.08.2006	PT 24.01.2007	(11) 1 320 307	(51) A45B 3/00	NL 30.11.2005	PT 02.05.2006
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	(84) AT 30.06.2004	(84) CH 30.06.2004	SE 28.02.2006	IT 30.11.2005
		CY 30.06.2004	DK 30.09.2004		
(11) 1 319 661	(51) C07D 471/06	ES 11.10.2004	FI 30.06.2004	(11) 1 320 400	(51) A61M 25/00
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	GR 30.09.2004	IE 06.09.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) CH 13.10.2004
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	LI 30.06.2004	MC 30.09.2004	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
FI 01.03.2006	NL 01.03.2006	SE 30.09.2004	TR 30.06.2004	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	IT 30.06.2004		LI 13.10.2004	SE 13.01.2005
IT 01.03.2006	MC 30.09.2006			TR 13.10.2004	IT 13.10.2004
		(11) 1 320 311	(51) A47B 96/14	(11) 1 320 401	(51) A61M 25/04
(11) 1 319 811	(51) F01N 3/02	(84) AT 20.07.2005	(84) BE 20.07.2005	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
(84) IT 30.11.2005		CH 20.07.2005	CY 28.09.2005	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
		ES 31.10.2005	GR 20.10.2005	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
(11) 1 319 823	(51) F02K 9/34	IE 28.09.2005	LI 20.07.2005	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	IT 12.07.2006	MC 30.09.2006
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	SE 20.10.2005	TR 20.07.2005		
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	IT 20.07.2005			
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006				
IT 30.08.2006					
		(11) 1 320 312	(51) A47C 21/08	(11) 1 320 409	(51) B01D 53/94
(11) 1 319 971	(51) G02C 5/22	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004	(84) ES 15.05.2004	(84) IT 04.02.2004
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	CH 04.08.2004	CY 04.08.2004		
CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	DK 04.11.2004	ES 15.11.2004	(11) 1 320 412	(51) B01J 13/04
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	(84) IT 04.01.2006	
LI 25.01.2006	NL 25.01.2006	LI 04.08.2004	LU 20.09.2004		
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	MC 30.09.2004	NL 04.08.2004	(11) 1 320 415	(51) B05B 7/24
IT 25.01.2006	MC 30.09.2006	SE 04.11.2004	TR 04.08.2004	(84) AT 05.09.2005	(84) BE 30.09.2005
		IT 04.08.2004		CH 30.09.2005	CY 05.09.2005
				DK 03.11.2005	ES 03.08.2005
(11) 1 320 291	(51) A01D 46/28	(11) 1 320 317	(51) A47L 9/02	FI 03.08.2005	GR 03.11.2005
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	IE 03.08.2005	LI 30.09.2005
LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	LI 28.02.2007		LU 03.10.2005	MC 30.09.2005
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006			PT 03.01.2006	SE 03.11.2005
SE 06.03.2007	PT 07.05.2007			TR 03.08.2005	IT 03.08.2005
		(11) 1 320 327	(51) A61B 7/04	(11) 1 320 417	(51) B05B 15/04
(11) 1 320 293	(51) A01K 75/00	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005
(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004	CH 26.05.2004	CY 26.05.2004	CH 02.02.2005	CY 28.08.2005
CH 30.06.2004	CY 30.06.2004	DK 26.08.2004	ES 06.09.2004	DK 02.05.2005	ES 13.05.2005
DE 01.10.2004	FI 30.06.2004	FI 26.05.2004	GR 26.08.2004	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005
GR 30.09.2004	IE 27.09.2004	IE 13.09.2004	LI 26.05.2004	LI 02.02.2005	LU 31.08.2005
LI 30.06.2004	LU 26.09.2004	LU 13.09.2004	MC 30.09.2004	MC 31.08.2005	SE 02.05.2005
MC 30.09.2004	NL 30.06.2004	NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	TR 02.02.2005	IT 02.02.2005
SE 30.09.2004	TR 30.06.2004	TR 26.05.2004	IT 26.05.2004		
IT 30.06.2004					
		(11) 1 320 338	(51) A61F 2/16	(11) 1 320 418	(51) B05C 3/10
(11) 1 320 294	(51) A01K 89/00	(84) IT 17.05.2006		(84) CH 31.08.2005	(84) CY 28.07.2004
(84) FI 02.11.2006	(84) SE 02.02.2007			DK 28.10.2004	FI 28.07.2004
IT 02.11.2006	DK 02.02.2007	(11) 1 320 373	(51) A61K 31/7008	FR 28.07.2004	GR 28.10.2004
		(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	IE 28.07.2004	LI 31.08.2005
		LI 31.01.2007		LU 28.09.2004	MC 31.08.2004
(11) 1 320 299	(51) A23L 1/20	(11) 1 320 375	(51) A61K 31/736	TR 28.07.2004	IT 28.07.2004
(84) AT 08.06.2005	(84) CH 08.06.2005	(84) AT 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006		
CY 22.08.2005	DE 09.09.2005				

- | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|
| (11) 1 320 420
(84) IT 01.03.2006 | (51) B06B 1/00 | (11) 1 320 493
(84) AT 26.09.2005
CH 30.09.2005
DK 04.08.2005
FI 04.05.2005
IE 04.05.2005
LU 30.09.2005
PT 17.10.2005
TR 04.05.2005 | (51) B65D 33/30
(84) BE 30.09.2005
CY 26.09.2005
ES 04.05.2005
GR 04.08.2005
LI 30.09.2005
MC 30.09.2005
SE 04.08.2005
IT 04.05.2005 | (11) 1 320 552
(84) AT 29.03.2006
DK 29.06.2006
PT 29.08.2006
IT 29.03.2006
LI 30.09.2006 | (51) C07K 16/00
(84) BE 30.09.2006
ES 10.07.2006
SE 29.06.2006
CH 30.09.2006
MC 30.09.2006 |
| (11) 1 320 423
(84) IT 30.11.2005 | (51) B21B 13/02 | (11) 1 320 496
(84) AT 01.03.2006
ES 12.06.2006
NL 01.03.2006
SE 01.06.2006
MC 30.09.2006 | (51) B65D 83/04
(84) DK 01.06.2006
FI 01.03.2006
PT 01.08.2006
IT 01.03.2006 | (11) 1 320 554
(84) DK 08.06.2006
PT 08.08.2006
IT 08.03.2006 | (51) C08F 4/00
(84) FI 08.03.2006
SE 08.06.2006
MC 30.09.2006 |
| (11) 1 320 425
(84) DK 24.08.2006
NL 24.05.2006
IT 24.05.2006
LI 30.09.2006 | (51) B21B 37/22
(84) IE 24.05.2006
PT 24.10.2006
CH 30.09.2006
MC 30.09.2006 | (11) 1 320 497
(84) AT 14.12.2005
CH 14.12.2005
ES 25.03.2006
GR 14.03.2006
PT 15.05.2006
IT 14.12.2005 | (51) B65F 1/14
(84) BE 14.12.2005
DK 14.03.2006
FI 14.12.2005
LI 14.12.2005
SE 14.03.2006 | (11) 1 320 555
(84) AT 16.08.2006
DK 16.11.2006
LI 16.08.2006
SE 16.11.2006
MC 30.09.2006 | (51) C08F 4/00
(84) CH 16.08.2006
FI 16.08.2006
PT 16.01.2007
IT 16.08.2006 |
| (11) 1 320 435
(84) IT 16.11.2005 | (51) B23B 27/16 | (11) 1 320 504
(84) DK 07.03.2006
GR 07.03.2006
NL 07.12.2005
SE 07.03.2006 | (51) B65G 53/16
(84) FI 07.12.2005
IE 07.12.2005
PT 08.05.2006
IT 07.12.2005 | (11) 1 320 557
(84) AT 21.12.2005
CH 21.12.2005
ES 01.04.2006
GR 21.03.2006
PT 22.05.2006
IT 21.12.2005 | (51) C08F 8/30
(84) BE 21.12.2005
DK 21.03.2006
FI 21.12.2005
LI 21.12.2005
SE 21.03.2006 |
| (11) 1 320 442
(84) IT 11.05.2005 | (51) B24B 37/04 | (11) 1 320 505
(84) AT 24.11.2004
CH 24.11.2004
DK 24.02.2005
FI 24.11.2004
GR 24.02.2005
NL 24.11.2004
TR 24.11.2004 | (51) B65H 3/06
(84) BE 24.11.2004
DE 25.02.2005
ES 24.11.2004
FR 24.11.2004
LI 24.11.2004
SE 24.02.2005
IT 24.11.2004 | (11) 1 320 563
(84) AT 13.12.2006
LI 13.12.2006
PT 14.05.2007 | (51) C08G 18/48
(84) CH 13.12.2006
FI 13.12.2006 |
| (11) 1 320 449
(84) FI 27.09.2006
PT 13.03.2007 | (51) B29B 7/60
(84) IE 27.09.2006
IT 27.09.2006 | (11) 1 320 507
(84) AT 03.11.2004
CH 03.11.2004
ES 03.11.2004
LI 03.11.2004
TR 03.11.2004 | (51) B65H 19/10
(84) BE 03.11.2004
DK 03.02.2005
GR 03.02.2005
NL 03.11.2004
IT 03.11.2004 | (11) 1 320 578
(84) AT 07.12.2005
DK 07.03.2006
GR 07.03.2006
NL 07.12.2005
SE 07.03.2006 | (51) C11D 11/00
(84) CH 07.12.2005
FI 07.12.2005
LI 07.12.2005
PT 08.05.2006
IT 07.12.2005 |
| (11) 1 320 454
(84) DK 13.01.2005
FI 13.10.2004
IE 13.10.2004
SE 13.01.2005
IT 13.10.2004 | (51) B29C 65/00
(84) ES 24.01.2005
GR 13.01.2005
NL 13.10.2004
TR 13.10.2004 | (11) 1 320 521
(84) AT 21.07.2004
CH 21.07.2004
DK 21.10.2004
FI 21.07.2004
GR 21.10.2004
LI 21.07.2004
MC 31.08.2004
SE 21.10.2004
IT 21.07.2004 | (51) C07C 405/00
(84) BE 21.07.2004
CY 21.07.2004
ES 01.11.2004
FR 21.07.2004
IE 23.08.2004
LU 22.08.2004
NL 21.07.2004
TR 21.07.2004 | (11) 1 320 586
(84) AT 25.08.2004
CH 25.08.2004
DK 25.11.2004
FI 25.08.2004
IE 06.09.2004
LU 05.09.2004
NL 25.08.2004
TR 25.08.2004 | (51) C12N 9/02
(84) BE 25.08.2004
CY 25.08.2004
ES 06.12.2004
GR 25.11.2004
LI 25.08.2004
MC 30.09.2004
SE 25.11.2004
IT 25.08.2004 |
| (11) 1 320 456
(84) BE 30.09.2005
CY 14.09.2005
ES 05.09.2005
GB 25.05.2005
IE 25.05.2005
LU 30.09.2005
NL 25.05.2005
SE 25.08.2005
IT 25.05.2005 | (51) B31B 5/78
(84) CH 30.09.2005
DK 25.08.2005
FI 25.05.2005
GR 25.08.2005
LI 30.09.2005
MC 30.09.2005
PT 27.10.2005
TR 25.05.2005 | (11) 1 320 522
(84) IT 23.11.2005 | (51) C07D 207/40 | (11) 1 320 588
(84) AT 24.05.2006
DK 24.08.2006
LI 24.05.2006
SE 24.08.2006
MC 30.09.2006 | (51) C12N 9/42
(84) CH 24.05.2006
FI 24.05.2006
PT 24.10.2006
IT 24.05.2006 |
| (11) 1 320 468
(84) AT 23.11.2005
CH 23.11.2005
FI 23.11.2005
LI 23.11.2005
IT 23.11.2005 | (51) B60K 15/00
(84) BE 23.11.2005
DK 23.02.2006
GR 23.02.2006
PT 24.04.2006 | (11) 1 320 529
(84) AT 24.05.2006
DK 24.08.2006
LI 24.05.2006
PT 24.10.2006
IT 24.05.2006 | (51) C07D 401/06
(84) CH 24.05.2006
FI 24.05.2006
NL 24.05.2006
SE 24.08.2006
MC 30.09.2006 | (11) 1 320 608
(84) FI 21.03.2007
LI 21.03.2007 | (51) C12N 15/31
(84) CH 21.03.2007 |
| (11) 1 320 471
(84) IT 27.12.2006 | (51) B60K 35/00 | (11) 1 320 522
(84) IT 23.11.2005 | (51) C07D 207/40 | (11) 1 320 609
(84) DK 10.08.2006
FI 10.05.2006
PT 10.10.2006
IT 10.05.2006 | (51) C12N 15/47
(84) ES 21.08.2006
NL 10.05.2006
SE 10.08.2006
MC 30.09.2006 |
| (11) 1 320 475
(84) AT 10.08.2005
CH 10.08.2005
DK 10.11.2005
FI 10.08.2005
GR 10.11.2005
LI 10.08.2005
MC 30.09.2005
PT 10.01.2006
TR 10.08.2005 | (51) B60R 21/01
(84) BE 10.08.2005
CY 27.09.2005
ES 10.08.2005
GB 10.11.2005
IE 27.09.2005
LU 10.10.2005
NL 10.08.2005
SE 10.11.2005
IT 10.08.2005 | (11) 1 320 522
(84) IT 23.11.2005 | (51) C07D 207/40 | (11) 1 320 611
(84) AT 09.11.2005
DK 09.02.2006
GR 09.02.2006
MC 30.04.2006
PT 10.04.2006 | (51) C12N 15/52
(84) BE 09.11.2005
FI 09.11.2005
IE 26.04.2006
NL 09.11.2005
SE 09.02.2006 |
| (11) 1 320 479
(84) AT 09.11.2005
CH 09.11.2005
ES 20.02.2006
GR 09.02.2006
NL 09.11.2005
SE 09.02.2006 | (51) B62D 5/12
(84) BE 09.11.2005
DK 09.02.2006
FI 09.11.2005
LI 09.11.2005
PT 10.04.2006
IT 09.11.2005 | (11) 1 320 541
(84) FI 28.02.2007 | (51) C07K 7/08 | | |

IT 09.11.2005		(11) 1 320 632	(51) C12Q 1/68	(11) 1 320 669	(51) F01P 7/16	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
BE 31.08.2006	DK 14.09.2006	BE 31.08.2006	DK 14.09.2006	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	IT 26.04.2006	MC 30.09.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007		
IE 14.06.2006	MC 31.08.2006	IE 14.06.2006	MC 31.08.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006		
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006			(11) 1 320 719	(51) G01B 5/00
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	(11) 1 320 671	(51) F02B 75/34	(84) IT 12.04.2006	
				(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007		
				LI 14.02.2007		(11) 1 320 730	(51) G01G 23/00
(11) 1 320 641	(51) D21F 1/66	(11) 1 320 677	(51) F02M 59/46	(11) 1 320 678	(51) F02M 59/46	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
(84) AT 28.09.2005	(84) BE 30.09.2005	(84) BE 30.09.2005	(84) DK 15.06.2006	(84) IT 16.11.2005		IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
CH 30.09.2005	CY 28.09.2005	CH 30.09.2005	ES 26.06.2006			PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
DK 06.10.2005	ES 17.10.2005	DK 06.10.2005	IE 15.03.2006			IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
FI 06.07.2005	GB 06.07.2005	FI 06.07.2005	PT 16.08.2006				
GR 06.10.2005	IE 06.07.2005	GR 06.10.2005	IT 15.03.2006			(11) 1 320 734	(51) G01L 5/00
LI 30.09.2005	LU 30.09.2005	LI 30.09.2005				(84) AT 22.03.2006	(84) BE 30.09.2006
MC 30.09.2005	NL 06.07.2005	MC 30.09.2005				DK 22.06.2006	IE 22.03.2006
PT 12.12.2005	SE 06.10.2005	PT 12.12.2005				SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
TR 06.07.2005	IT 06.07.2005	TR 06.07.2005				CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
						MC 30.09.2006	
(11) 1 320 643	(51) D21H 25/10	(11) 1 320 680	(51) F03D 1/06	(11) 1 320 683	(51) F04C 29/04	(11) 1 320 737	(51) G01M 3/24
(84) BE 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	(84) DK 07.03.2006	(84) FI 07.12.2005	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004
DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	CH 13.04.2005	CY 28.09.2005	GR 07.03.2006	NL 07.12.2005	CH 07.04.2004	CY 07.04.2004
FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	FI 13.04.2005	GR 13.07.2005	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	DK 07.07.2004	ES 18.07.2004
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	IE 28.09.2005	LI 13.04.2005	IT 07.12.2005		FI 07.04.2004	GR 07.07.2004
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005			IE 10.09.2004	LI 07.04.2004
MC 30.09.2006		NL 13.04.2005	PT 13.09.2005			LU 10.09.2004	MC 30.09.2004
		SE 13.07.2005	TR 13.04.2005			NL 07.04.2004	SE 07.07.2004
		IT 13.04.2005				TR 07.04.2004	IT 07.04.2004
(11) 1 320 648	(51) E04B 2/90	(11) 1 320 687	(51) F16C 7/02	(11) 1 320 689	(51) F16C 17/10	(11) 1 320 747	(51) G01N 27/447
(84) AT 06.09.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) IT 23.11.2005		(84) DK 07.03.2006	(84) FI 07.12.2005	(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006
IE 06.09.2006	NL 06.09.2006			GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
PT 19.02.2007	IT 06.09.2006			PT 08.05.2006	PT 08.05.2006	IT 01.03.2006	
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006			IT 07.12.2005			
MC 31.10.2006	DK 06.12.2006						
(11) 1 320 649	(51) E04B 9/04	(11) 1 320 690	(51) F16C 17/10	(11) 1 320 692	(51) F16C 35/077	(11) 1 320 757	(51) G01N 33/66
(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) GB 05.07.2006	(84) ES 16.10.2006	(84) PT 02.05.2006	(84) IT 30.11.2005
SE 27.03.2007	IT 27.12.2006			IT 05.07.2006			
PT 28.05.2007							
(11) 1 320 651	(51) E04H 17/12	(11) 1 320 700	(51) F16J 15/32	(11) 1 320 701	(51) F16K 11/074	(11) 1 320 767	(51) G01V 1/00
(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	(84) GB 25.05.2005	(84) SE 25.08.2005	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005
BE 31.08.2006	DK 08.06.2006	IT 25.05.2005		IE 22.03.2006	NL 22.03.2006	CH 30.11.2005	DK 28.02.2006
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006			PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	ES 13.03.2006	FI 30.11.2005
GB 08.03.2006	IE 08.03.2006			IT 22.03.2006	CH 30.09.2006	GR 28.02.2006	LI 30.11.2005
MC 31.08.2006	NL 08.03.2006			LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	NL 30.11.2005	PT 02.05.2006
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006					SE 28.02.2006	IT 30.11.2005
IT 08.03.2006							
(11) 1 320 652	(51) E05B 65/32	(11) 1 320 707	(51) F25B 45/00	(11) 1 320 709	(51) F26B 25/00	(11) 1 320 795	(51) G06F 1/00
(84) DK 23.02.2006	(84) ES 06.03.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005
FI 23.11.2005	GB 23.11.2005	DK 23.11.2006	FI 23.08.2006	IE 22.03.2006	NL 22.03.2006	CH 16.11.2005	DK 16.02.2006
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	LI 23.08.2006	SE 23.11.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	FI 16.11.2005	GR 16.02.2006
NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	IT 23.08.2006		IT 22.03.2006	CH 30.09.2006	LI 16.11.2005	NL 16.11.2005
SE 23.02.2006	IT 23.11.2005	IT 23.08.2006		LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	PT 17.04.2006	SE 16.02.2006
		IT 23.08.2006				IT 16.11.2005	MC 30.09.2006
(11) 1 320 660	(51) F01B 9/02	(11) 1 320 710	(51) F26B 25/00	(11) 1 320 719	(51) F26B 25/00	(11) 1 320 829	(51) G06K 7/00
(84) GB 05.07.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) DK 30.11.2005	(84) ES 16.10.2006	(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005
DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	IE 22.03.2006	ES 16.10.2006	CY 12.09.2005	DK 29.09.2005
FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	DK 23.11.2006	SE 02.02.2007	PT 22.08.2006	CH 30.09.2006	ES 29.06.2005	FI 29.06.2005
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	LI 23.08.2006	SE 02.02.2007	IT 22.03.2006	MC 30.09.2006	GR 29.09.2005	IE 12.09.2005
SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	IT 23.08.2006	DK 02.02.2007	LI 30.09.2006		LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
MC 30.09.2006		IT 23.08.2006	IT 29.06.2005			NL 29.06.2005	PT 07.12.2005
			TR 29.06.2005			SE 29.09.2005	TR 29.06.2005
(11) 1 320 664	(51) F01K 21/04	(11) 1 320 710	(51) F26B 25/00	(11) 1 320 834	(51) G06T 11/60	(11) 1 320 834	(51) G06T 11/60
(84) IT 17.05.2006		(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
		CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
(11) 1 320 668	(51) F01N 9/00	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
(84) ES 04.09.2006	(84) IT 24.05.2006			SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
				DK 02.02.2007		DK 02.02.2007	

(11) 1 320 837	(51) G07D 11/00	(11) 1 321 005	(51) H04Q 7/32	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) DK 21.03.2006	(84) FI 21.12.2005	PT 30.04.2007	MC 31.12.2006
ES 03.07.2006	IE 22.03.2006	GR 21.03.2006	PT 22.05.2006	DK 28.02.2007	
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	SE 21.03.2006	IT 21.12.2005		
SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	(11) 1 321 006	(51) H04Q 7/32	(11) 1 321 381	(51) B65D 85/16
MC 30.09.2006		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
(11) 1 320 847	(51) G10L 13/04	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
FI 02.11.2006	IT 02.11.2006	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
				IT 26.04.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 320 848	(51) G10L 15/26	(11) 1 321 009	(51) H04Q 7/38	(11) 1 321 405	(51) B65H 18/16
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) PT 04.06.2007	(84) CH 03.01.2007	(84) IT 31.05.2006	
DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	LI 03.01.2007			
PT 16.01.2007	IT 16.08.2006	(11) 1 321 012	(51) H05B 33/08	(11) 1 321 473	(51) C07K 14/435
MC 30.09.2006		(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
(11) 1 320 874	(51) H01L 21/00	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006
(84) FR 16.06.2004	(84) IE 27.09.2004	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
IT 16.06.2004		GR 14.03.2006	LI 14.12.2005	PT 23.04.2007	
(11) 1 320 878	(51) H01L 21/336	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006		
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005	(11) 1 321 481	(51) C08F 255/00
CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	(11) 1 321 015	(51) H05K 7/20	(84) IT 19.07.2006	
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004	(11) 1 321 644	(51) F01N 5/02
GR 28.03.2006	LI 28.12.2005	CH 19.05.2004	CY 19.05.2004	(84) ES 27.06.2005	(84) IT 16.03.2005
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	DE 20.08.2004	DK 19.08.2004	(11) 1 321 731	(51) F26B 3/30
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	ES 30.08.2004	FI 19.05.2004	(84) IT 12.07.2006	(84) MC 31.12.2006
		FR 19.05.2004	GR 19.08.2004	(11) 1 321 890	(51) G06K 19/16
(11) 1 320 941	(51) H04B 3/23	IE 28.09.2004	LI 19.05.2004	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	LU 28.09.2004	MC 30.09.2004	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	NL 19.05.2004	SE 19.08.2004	PT 02.04.2007	MC 31.12.2006
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	TR 19.05.2004	IT 19.05.2004	DK 02.02.2007	
LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 321 050	(51) A24D 3/04	(11) 1 322 009	(51) H02G 1/02
SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	(84) PT 16.03.2007	(84) IT 04.10.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
DE 29.09.2006		MC 31.12.2006		IE 05.04.2006	NL 05.04.2006
(11) 1 320 949	(51) H04B 7/19	(11) 1 321 089	(51) A47L 9/22	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
(84) FI 14.02.2007		(84) CH 30.04.2006	(84) CY 23.04.2006	IT 05.04.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 320 950	(51) H04B 10/17	FI 23.04.2006	IE 24.04.2006	(11) 1 322 130	(51) H04Q 7/38
(84) IT 23.11.2005		LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(11) 1 320 972	(51) H04L 29/06	IT 15.02.2006		CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(11) 1 321 139	(51) A61K 31/165	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006
DK 28.03.2006	FI 28.12.2005	(84) IT 23.08.2006	(84) MC 31.12.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
GR 28.03.2006	LI 28.12.2005	(11) 1 321 251	(51) B26D 3/06	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(84) IT 18.01.2006		MC 31.12.2006	
IT 28.12.2005		(11) 1 321 264	(51) B29B 9/06	(11) 1 322 150	(51) A01K 63/04
(11) 1 320 975	(51) H04L 29/06	(84) DK 19.10.2006	(84) ES 30.10.2006	(84) BE 31.07.2005	(84) CY 17.07.2005
(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006	DK 09.06.2005	ES 20.06.2005
CH 07.12.2005	DK 07.03.2006	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	FI 09.03.2005	GB 09.03.2005
ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	SE 19.10.2006	IT 19.07.2006	GR 09.06.2005	IE 09.03.2005
GR 07.03.2006	LI 07.12.2005	MC 31.12.2006		LU 17.07.2005	MC 31.07.2005
NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	(11) 1 321 289	(51) B32B 9/02	NL 09.03.2005	PT 07.09.2005
SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	(84) IT 12.07.2006		TR 09.03.2005	IT 09.03.2005
(11) 1 320 976	(51) H04L 29/06	(11) 1 321 361	(51) B64C 39/00	(11) 1 322 153	(51) A01K 97/12
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005
LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	CH 04.05.2005	CY 30.08.2005
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	DE 05.08.2005	DK 04.08.2005
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	ES 15.08.2005	FI 04.05.2005
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	GR 04.08.2005	IE 30.08.2005
DK 02.02.2007		IT 26.07.2006	MC 30.09.2006	LI 04.05.2005	LU 31.08.2005
(11) 1 320 981	(51) H04M 3/42	(11) 1 321 370	(51) B65D 21/02	MC 31.08.2005	NL 04.05.2005
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	PT 17.10.2005	SE 04.08.2005
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	TR 04.05.2005	IT 04.05.2005
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(11) 1 322 156	(51) A01N 33/08
DK 25.01.2007				(84) DK 15.06.2006	(84) FI 15.03.2006
				IE 15.03.2006	PT 16.08.2006

SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	IE 27.09.2005	LI 25.05.2005	(11) 1 322 241	(51) A61B 17/56
MC 30.09.2006		LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
(11) 1 322 159	(51) A01N 41/10	NL 25.05.2005	PT 27.10.2005	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006
(84) IT 09.08.2006		SE 25.08.2005	TR 25.05.2005	FI 19.07.2006	MC 31.08.2006
(11) 1 322 161	(51) A01N 43/90	IT 25.05.2005		NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
(84) FI 16.11.2005	(84) GR 16.02.2006	(11) 1 322 198	(51) A45C 13/02	SE 19.10.2006	IT 19.07.2006
IE 16.11.2005	PT 17.04.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 15.05.2006	(11) 1 322 243	(51) A61B 17/66
SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	(84) BE 26.10.2005	(84) DK 26.01.2006
(11) 1 322 162	(51) A01N 47/44	IE 15.02.2006	NL 15.02.2006	ES 06.02.2006	FI 26.10.2005
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 22.06.2006	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	GR 26.01.2006	NL 26.10.2005
ES 03.07.2006	GB 22.03.2006	IT 15.02.2006	CH 30.09.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
IE 22.03.2006	NL 22.03.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	IT 26.10.2005	
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(11) 1 322 200	(51) A47B 23/04	(11) 1 322 246	(51) A61B 18/14
IT 22.03.2006	CH 30.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 11.04.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	FI 11.01.2006	IE 11.01.2006	CH 22.02.2006	DK 22.05.2006
(11) 1 322 164	(51) A01N 51/00	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	FI 22.02.2006	LI 22.02.2006
(84) BE 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006	IT 11.01.2006	CH 30.09.2006	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	SE 22.05.2006	IT 22.02.2006
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	(11) 1 322 203	(51) A47F 3/00	MC 30.09.2006	
MC 31.10.2006	DK 06.12.2006	(84) IT 31.05.2006		(11) 1 322 247	(51) A61B 19/00
(11) 1 322 168	(51) A01N 59/16	(11) 1 322 207	(51) A47J 27/084	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	CH 06.04.2005	CY 24.09.2005
CH 24.11.2004	DK 24.02.2005	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	DK 06.07.2005	ES 17.07.2005
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	FI 06.04.2005	GR 06.07.2005
LI 24.11.2004	NL 24.11.2004	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	IE 26.09.2005	LI 06.04.2005
TR 24.11.2004	IT 24.11.2004	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
(11) 1 322 173	(51) A22C 17/04	MC 31.10.2006		NL 06.04.2005	PT 08.09.2005
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(11) 1 322 208	(51) A47J 31/04	SE 06.07.2005	TR 06.04.2005
CH 23.08.2006	FI 23.08.2006	(84) IT 17.05.2006		IT 06.04.2005	
LI 23.08.2006	PT 24.01.2007	(11) 1 322 211	(51) A47J 47/02	(11) 1 322 252	(51) A61F 2/00
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
MC 30.09.2006		CH 17.08.2005	CY 07.09.2005	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
(11) 1 322 176	(51) A23K 1/16	DE 01.04.2006	DK 17.11.2005	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	ES 28.11.2005	FI 17.08.2005	LI 12.07.2006	MC 31.08.2006
(11) 1 322 177	(51) A23K 1/165	GR 17.11.2005	IE 07.09.2005	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) FI 08.03.2006	LI 17.08.2005	LU 17.10.2005	IT 12.07.2006	
IE 08.03.2006	PT 08.08.2006	MC 30.09.2005	NL 17.08.2005	(11) 1 322 253	(51) A61F 2/00
IT 08.03.2006	MC 30.09.2006	PT 17.01.2006	SE 17.11.2005	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) 1 322 178	(51) A23L 1/035	TR 17.08.2005	IT 17.08.2005	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(84) AT 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006	(11) 1 322 217	(51) A61B 5/00	(11) 1 322 254	(51) A61F 2/06
DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	(84) CH 07.02.2007	(84) LI 07.02.2007
FI 03.05.2006	LI 03.05.2006	CH 16.11.2005	DK 16.02.2006	(11) 1 322 255	(51) A61F 2/06
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
IT 03.05.2006	MC 30.09.2006	GR 16.02.2006	LI 16.11.2005	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
(11) 1 322 180	(51) A23L 1/22	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	FI 26.04.2006	LI 26.04.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	(11) 1 322 222	(51) A61B 5/0456	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	MC 30.09.2006	
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	(11) 1 322 256	(51) A61F 2/06
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) CH 28.12.2005
DK 25.01.2007		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	DK 28.03.2006	ES 08.04.2006
(11) 1 322 190	(51) A23N 1/00	IT 02.08.2006	MC 31.10.2006	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
(84) IT 21.06.2006		(11) 1 322 227	(51) A61B 5/11	LI 28.12.2005	PT 29.05.2006
(11) 1 322 193	(51) A41D 1/20	(84) AT 28.12.2005	(84) DK 28.03.2006	SE 28.03.2006	IT 28.12.2005
(84) IT 07.06.2006	(84) MC 31.10.2006	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	MC 30.09.2006	
(11) 1 322 195	(51) A43B 13/40	PT 29.05.2006	IT 28.12.2005	(11) 1 322 259	(51) A61F 2/24
(84) AT 25.05.2005	(84) BE 25.05.2005	(11) 1 322 235	(51) A61B 17/11	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
CH 25.05.2005	CY 27.09.2005	(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
DK 25.08.2005	ES 05.09.2005	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	DK 02.02.2007		LI 24.05.2006	NL 24.05.2006

NL 30.06.2004	SE 30.09.2004	IT 08.03.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
TR 30.06.2004	IT 30.06.2004	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006		
(11) 1 322 507	(51) B60S 1/40	(11) 1 322 582	(51) C07C 29/10	(11) 1 322 689	(51) C08G 18/67
(84) SE 28.03.2006	(84) IT 28.12.2005	(84) AT 11.08.2004	(84) CH 11.08.2004	(84) DK 22.05.2006	(84) FI 22.02.2006
(11) 1 322 514	(51) B62D 33/067	CY 11.08.2004	DK 11.11.2004	IE 22.02.2006	PT 24.07.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	ES 11.08.2004	FI 11.08.2004	SE 22.05.2006	IT 22.02.2006
LI 14.02.2007		GR 11.11.2004	IE 28.09.2004	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
(11) 1 322 515	(51) B63H 11/08	LI 11.08.2004	LU 28.09.2004	(11) 1 322 691	(51) C08G 59/40
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	MC 30.09.2004	SE 11.11.2004	(84) IT 15.03.2006	
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	TR 11.08.2004	IT 11.08.2004	(11) 1 322 692	(51) C08G 61/10
PT 12.06.2006	IT 11.01.2006	(11) 1 322 583	(51) C07C 29/56	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
MC 30.09.2006		(84) BE 30.09.2006	(84) DK 11.04.2006	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006
(11) 1 322 517	(51) B64F 5/00	FI 11.01.2006	IE 11.01.2006	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	IT 13.12.2006	PT 14.05.2007
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	IT 11.01.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 322 694	(51) C08G 69/16
FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	(11) 1 322 584	(51) C07C 29/60	(84) IT 07.12.2005	
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(11) 1 322 698	(51) C08J 9/18
SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	(84) AT 30.11.2005	(84) CH 30.11.2005
MC 30.09.2006		FI 24.11.2004	FR 24.11.2004	DK 28.02.2006	ES 13.03.2006
(11) 1 322 527	(51) B65D 47/20	GR 24.02.2005	NL 24.11.2004	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	SE 24.02.2005	TR 24.11.2004	LI 30.11.2005	NL 30.11.2005
CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	IT 24.11.2004	(11) 1 322 621	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006
FI 01.02.2006	LI 01.02.2006	(84) BE 04.10.2006	(51) C07D 235/26	IT 30.11.2005	
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	NL 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006	(11) 1 322 699	(51) C08K 5/00
SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	SE 04.01.2007	PT 16.03.2007	(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006
MC 30.09.2006		DK 04.01.2007	IT 04.10.2006	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006
(11) 1 322 531	(51) B65D 85/10	(11) 1 322 635	(51) C07D 401/06	LI 29.03.2006	MC 31.08.2006
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) DK 22.06.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
FI 04.01.2006	NL 04.01.2006	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	DE 30.06.2006	
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 322 660	(11) 1 322 700	(51) C08K 5/103
IT 04.01.2006		(11) 1 322 660	(51) C07J 1/00	(84) IT 26.07.2006	
(11) 1 322 541	(51) B66F 1/00	(84) IT 30.08.2006	(11) 1 322 664	(11) 1 322 702	(51) C08K 5/5313
(84) AT 30.11.2005	(84) DK 28.02.2006	(11) 1 322 664	(51) C07K 7/06	(84) CH 07.12.2005	(84) DK 07.03.2006
FI 30.11.2005	LI 30.11.2005	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006
SE 28.02.2006	IT 30.11.2005	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	LI 07.12.2005	NL 07.12.2005
(11) 1 322 559	(51) C02F 3/10	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	PT 08.05.2006	MC 31.10.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	(11) 1 322 703	(51) C08L 23/00
(11) 1 322 560	(51) C03B 17/04	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(84) AT 13.07.2005	(84) BE 13.07.2005
(84) IT 26.10.2005		IT 12.07.2006	MC 31.10.2006	CH 13.07.2005	CY 10.09.2005
(11) 1 322 561	(51) C03B 23/033	DE 13.10.2006	(11) 1 322 670	DK 13.10.2005	ES 24.10.2005
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	(84) AT 21.12.2005	(51) C07K 16/00	FI 13.07.2005	GR 13.10.2005
CH 16.11.2005	DK 16.02.2006	CH 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	IE 12.09.2005	LI 13.07.2005
FI 16.11.2005	GR 16.02.2006	ES 01.04.2006	DK 21.03.2006	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
LI 16.11.2005	NL 16.11.2005	GR 21.03.2006	FI 21.12.2005	NL 13.07.2005	PT 19.12.2005
PT 17.04.2006	SE 16.02.2006	LI 21.12.2005	IE 26.06.2006	SE 13.10.2005	TR 13.07.2005
IT 16.11.2005		NL 21.12.2005	MC 30.06.2006	IT 13.07.2005	
(11) 1 322 564	(51) C03B 37/05	PT 22.05.2006	PT 22.05.2006	(11) 1 322 710	(51) C09B 23/02
(84) CH 25.10.2006	(84) LI 25.10.2006	IT 21.12.2005	IT 21.12.2005	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
BE 25.10.2006	NL 25.10.2006	(11) 1 322 674	(51) C08F 2/38	(11) 1 322 712	(51) C09D 11/00
PT 26.03.2007	IT 25.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005
DK 25.01.2007		LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	CH 19.01.2005	CY 26.07.2005
(11) 1 322 574	(51) C07B 63/00	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	DE 20.04.2005	DK 19.04.2005
(84) DK 09.02.2006	(84) FI 09.11.2005	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	ES 30.04.2005	FI 19.01.2005
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	FR 19.01.2005	GR 19.04.2005
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	(11) 1 322 680	(51) C08F 10/02	IE 26.07.2005	LI 19.01.2005
IT 09.11.2005		(84) BE 30.09.2006	(84) DK 26.10.2006	LU 26.07.2005	MC 31.07.2005
(11) 1 322 578	(51) C07C 5/333	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	NL 19.01.2005	SE 19.04.2005
(84) FI 08.03.2006	(84) IE 08.03.2006	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	TR 19.01.2005	IT 19.01.2005
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 322 715	(51) C09D 17/00
		IT 26.07.2006	CH 30.09.2006	(84) DK 16.02.2006	(84) FI 16.11.2005

GR 16.02.2006	IE 16.11.2005	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	FI 22.02.2006	LI 22.02.2006
NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	IT 13.12.2006	PT 14.05.2007	IT 22.02.2006	MC 31.10.2006
(11) 1 322 739	(51) C11D 3/00	(11) 1 322 850	(51) F02D 41/38	(11) 1 322 961	(51) G01N 35/00
(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005	(84) IT 04.01.2006		(84) AT 04.10.2004	(84) BE 31.10.2004
DK 28.02.2006	ES 13.03.2006	(11) 1 322 857	(51) F02M 61/16	CY 15.09.2004	DK 15.12.2004
FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	(84) GB 02.11.2005	(84) IT 02.11.2005	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004
NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	(11) 1 322 861	(51) F02N 15/06	GR 15.12.2004	LU 04.10.2004
SE 28.02.2006	IT 30.11.2005	(84) IT 03.05.2006		MC 31.10.2004	SE 15.12.2004
(11) 1 322 745	(51) C11D 17/04	(11) 1 322 863	(51) F04B 35/04	TR 15.09.2004	IT 15.09.2004
(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	(84) IT 27.09.2006		(11) 1 322 964	(51) G01R 1/073
CH 23.11.2005	DK 23.02.2006	(11) 1 322 867	(51) F15B 15/14	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005
FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	(84) DK 23.02.2006	(84) ES 06.03.2006	CH 23.11.2005	DK 23.02.2006
LI 23.11.2005	NL 23.11.2005	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	ES 06.03.2006	FI 23.11.2005
PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	IE 23.11.2005	NL 23.11.2005	GR 23.02.2006	LI 23.11.2005
IT 23.11.2005		PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006
(11) 1 322 751	(51) C12N 9/00	IT 23.11.2005		IT 23.11.2005	
(84) IT 23.11.2005				(11) 1 322 965	(51) G01R 1/073
(11) 1 322 806	(51) D04H 1/54	(11) 1 322 872	(51) F16D 65/21	(84) BE 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006
(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005	(84) GB 06.05.2004	(84) IT 06.05.2004	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006
CH 07.09.2005	CY 26.09.2005	(11) 1 322 878	(51) F16J 15/08	LI 06.09.2006	PT 19.02.2007
DK 07.12.2005	ES 07.09.2005	(84) AT 07.12.2005	(84) DK 07.03.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
FI 07.09.2005	GR 07.12.2005	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	MC 30.09.2006	DK 06.12.2006
IE 26.09.2005	LI 07.09.2005	GB 07.12.2005	GR 07.03.2006	(11) 1 322 969	(51) G01R 21/10
LU 07.11.2005	MC 30.09.2005	IE 07.12.2005	NL 07.12.2005	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	CH 29.12.2004	DE 30.03.2005
SE 07.12.2005	TR 07.09.2005	IT 07.12.2005		DK 29.03.2005	ES 29.12.2004
IT 07.09.2005				FI 29.12.2004	FR 29.12.2004
(11) 1 322 809	(51) D05B 97/12	(11) 1 322 884	(51) F16L 33/02	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004
(84) ES 18.03.2006	(84) FI 07.12.2005	(84) IT 15.02.2006	(84) MC 30.09.2006	NL 29.12.2004	SE 29.03.2005
GR 07.03.2006	PT 08.05.2006	(11) 1 322 885	(51) F16L 37/092	TR 29.12.2004	IT 29.12.2004
IT 07.12.2005		(84) AT 22.06.2005	(84) CH 22.06.2005	(11) 1 322 970	(51) G01R 27/06
		CY 04.10.2005	GR 22.09.2005	(84) GB 05.04.2006	(84) AT 05.04.2006
(11) 1 322 810	(51) D06C 5/00	LI 22.06.2005	LU 31.10.2005	BE 31.08.2006	DK 05.07.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	TR 22.06.2005	IT 22.06.2005	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
LI 21.03.2007				IE 05.04.2006	MC 31.08.2006
(11) 1 322 815	(51) D21F 7/08	(11) 1 322 887	(51) F16L 58/10	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
(84) PT 28.05.2007	(84) CH 27.12.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006
LI 27.12.2006		CH 17.11.2004	DE 18.02.2005		
		DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	(11) 1 322 987	(51) G02B 21/00
(11) 1 322 820	(51) E02D 5/14	FI 17.11.2004	FR 17.11.2004	(84) GB 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	ES 10.07.2006	IE 29.03.2006
CH 09.11.2005	DE 10.02.2006	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
DK 09.02.2006	ES 20.02.2006	TR 17.11.2004	IT 17.11.2004	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
FI 09.11.2005	GR 09.02.2006	(11) 1 322 900	(51) F27B 9/30	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
LI 09.11.2005	NL 09.11.2005	(84) AT 02.11.2005	(84) BE 30.09.2006	MC 31.10.2006	
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	DK 02.02.2006	ES 13.02.2006	(11) 1 322 990	(51) G02B 27/22
IT 09.11.2005		FI 02.11.2005	GB 02.11.2005	(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007
		GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	IT 29.11.2006	PT 30.04.2007
(11) 1 322 821	(51) E02D 31/00	NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	DK 28.02.2007	
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	SE 02.02.2006	IT 02.11.2005		
		CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	(11) 1 323 007	(51) G05B 19/19
(11) 1 322 828	(51) E05B 47/06	MC 30.09.2006		(84) DK 09.02.2006	(84) ES 20.02.2006
(84) FI 16.11.2005	(84) IT 16.11.2005			FI 09.11.2005	GR 09.02.2006
		(11) 1 322 923	(51) G01G 13/285	IE 09.11.2005	NL 09.11.2005
(11) 1 322 831	(51) E05D 5/02	(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006
(84) IT 22.02.2006	(84) MC 30.09.2006	FI 30.08.2006	PT 12.02.2007	IT 09.11.2005	
		SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	(11) 1 323 015	(51) G06F 1/00
(11) 1 322 837	(51) E21B 49/08	MC 31.10.2006		(84) DK 21.03.2006	(84) ES 01.04.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 322 952	(51) G01N 29/26	FI 21.12.2005	GB 21.12.2005
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	(84) IT 26.04.2006		GR 21.03.2006	IE 21.12.2005
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(11) 1 322 958	(51) G01N 33/543	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	SE 21.03.2006	IT 21.12.2005
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	CH 22.02.2006	DK 22.05.2006		
(11) 1 322 842	(51) F01N 3/023				
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006				

(11) 1 323 024	(51) G06F 3/12	(11) 1 323 149	(51) G08G 5/00	IT 28.06.2006	MC 30.09.2006
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	(11) 1 323 240	(51) H04B 1/707
CH 30.03.2005	CY 03.10.2005	CH 16.03.2005	CY 18.09.2005	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
DE 01.07.2005	DK 30.06.2005	DK 16.06.2005	ES 27.06.2005	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
ES 11.07.2005	FI 30.03.2005	FI 16.03.2005	GR 16.06.2005	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
GR 30.06.2005	IE 03.10.2005	IE 19.09.2005	LI 16.03.2005	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
LI 30.03.2005	LU 31.10.2005	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
MC 31.10.2005	NL 30.03.2005	NL 16.03.2005	PT 07.09.2005	IT 16.08.2006	MC 30.09.2006
PT 08.09.2005	TR 30.03.2005	TR 16.03.2005	IT 16.03.2005	DE 17.11.2006	
IT 30.03.2005					
(11) 1 323 026	(51) G06F 7/38	(11) 1 323 150	(51) G08G 5/00	(11) 1 323 254	(51) H04J 3/14
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	CH 27.04.2005	CY 01.10.2005	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	DE 28.07.2005	DK 27.07.2005	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
LI 19.04.2006	MC 31.08.2006	ES 07.08.2005	FI 27.04.2005	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	GR 27.07.2005	IE 03.10.2005	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
IT 19.04.2006		LI 27.04.2005	LU 31.10.2005		
		MC 31.10.2005	NL 27.04.2005	(11) 1 323 263	(51) H04L 12/28
		PT 10.10.2005	SE 27.07.2005	(84) AT 20.07.2005	(84) BE 20.07.2005
		TR 27.04.2005	IT 27.04.2005	CH 20.07.2005	CY 17.09.2005
(11) 1 323 039	(51) G06F 11/00	(11) 1 323 151	(51) G08G 5/00	DK 20.10.2005	ES 31.10.2005
(84) IT 15.03.2006		(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	FI 20.07.2005	GR 20.10.2005
		CH 16.06.2004	CY 16.06.2004	IE 19.09.2005	LI 20.07.2005
(11) 1 323 065	(51) G06F 17/00	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	CH 16.06.2004	CY 16.06.2004	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	DK 16.09.2004	ES 27.09.2004	SE 20.10.2005	TR 20.07.2005
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	IT 20.07.2005	
LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	IE 04.10.2004	LI 16.06.2004		
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	LU 02.10.2004	MC 31.10.2004		
IT 03.05.2006	DE 04.08.2006	NL 16.06.2004	SE 16.09.2004	(11) 1 323 275	(51) H04L 29/06
MC 30.09.2006		TR 16.06.2004	IT 16.06.2004	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
				CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
(11) 1 323 119	(51) G06K 7/10	(11) 1 323 176	(51) H01H 1/64	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) IT 13.09.2006		LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006			PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	(11) 1 323 210	(51) H01Q 21/28	IT 16.08.2006	MC 30.09.2006
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	DE 17.11.2006	
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006		
MC 30.09.2006	DK 13.12.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006		
		LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	(11) 1 323 277	(51) H04L 29/06
		PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006
		IT 17.05.2006	MC 31.10.2006	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006
				NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
(11) 1 323 127	(51) G06K 19/073	(11) 1 323 211	(51) H01R 9/24	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	MC 31.10.2006	
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006		
LI 11.01.2006	NL 11.01.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(11) 1 323 305	(51) H04N 5/64
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006
IT 11.01.2006	MC 30.09.2006			FI 30.08.2006	IE 30.08.2006
				NL 30.08.2006	PT 12.02.2007
(11) 1 323 128	(51) G06K 19/077	(11) 1 323 212	(51) H01R 12/24	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006
(84) AT 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	MC 30.09.2006	
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005				
NL 07.12.2005	PT 08.05.2006				
IT 07.12.2005					
(11) 1 323 131	(51) G06T 1/20	(11) 1 323 223	(51) H02K 7/116	(11) 1 323 314	(51) H04N 7/26
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) AT 27.07.2005	(84) BE 31.10.2005	(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004
LI 28.02.2007		CY 05.10.2005	DK 27.10.2005	CH 23.06.2004	CY 23.06.2004
		ES 07.11.2005	FI 27.07.2005	DK 23.09.2004	FI 23.06.2004
		GB 27.07.2005	GR 27.10.2005	GR 23.09.2004	IE 04.10.2004
(11) 1 323 140	(51) G07F 7/10	IE 27.07.2005	LU 31.10.2005	LI 23.06.2004	LU 03.10.2004
(84) AT 06.09.2006	(84) FI 06.09.2006	MC 31.10.2005	NL 27.07.2005	MC 31.10.2004	NL 23.06.2004
IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	PT 27.12.2005	SE 27.10.2005	SE 23.09.2004	TR 23.06.2004
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	TR 27.07.2005	IT 27.07.2005	IT 23.06.2004	
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006				
(11) 1 323 143	(51) G08B 5/22	(11) 1 323 224	(51) H02K 9/06	(11) 1 323 320	(51) H04Q 7/22
(84) AT 21.09.2005	(84) DE 22.12.2005	(84) IT 20.12.2006		(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005
DK 21.12.2005	ES 01.01.2006			CH 08.06.2005	CY 14.09.2005
FI 21.09.2005	GB 21.09.2005	(11) 1 323 231	(51) H03F 3/217	DE 09.09.2005	DK 08.09.2005
GR 21.12.2005	IE 21.09.2005	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005
NL 21.09.2005	PT 21.02.2006	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	GB 14.09.2005	GR 08.09.2005
SE 21.12.2005	IT 21.09.2005	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	IE 14.09.2005	LI 08.06.2005
		LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
		PT 28.11.2006	SE 28.09.2006		

NL 08.06.2005	PT 14.11.2005	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005
SE 08.09.2005	TR 08.06.2005	MC 30.09.2006			
IT 08.06.2005					
(11) 1 323 335	(51) H05B 3/26	(11) 1 323 817	(51) C11D 1/62	(11) 1 324 666	(51) A22C 25/14
(84) IT 31.05.2006		(84) DK 29.06.2006	(84) IE 29.03.2006	(84) DK 21.03.2006	(84) FI 21.12.2005
		NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	GR 21.03.2006	NL 21.12.2005
		SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	PT 22.05.2006	IT 21.12.2005
(11) 1 323 337	(51) H05B 33/14	MC 31.12.2006		(11) 1 324 667	(51) A23D 7/00
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005			(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
CH 09.11.2005	DK 09.02.2006	(11) 1 323 819	(51) C11D 3/02	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006
ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006
GR 09.02.2006	LI 09.11.2005	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	LI 15.03.2006	PT 16.08.2006
NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	IT 07.06.2006	MC 31.12.2006	MC 31.10.2006	
(11) 1 323 339	(51) H05H 1/28	(11) 1 323 832	(51) C12Q 1/04	(11) 1 324 669	(51) A23J 1/16
(84) DK 22.03.2005	(84) ES 22.12.2004	(84) AT 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
FI 22.12.2004	FR 22.12.2004	DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
GB 22.12.2004	GR 22.03.2005	FI 05.07.2006	LI 05.07.2006	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006
IE 22.12.2004	NL 22.12.2004	MC 31.08.2006	PT 05.12.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
SE 22.03.2005	TR 22.12.2004	SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
IT 22.12.2004				MC 31.10.2006	
(11) 1 323 340	(51) H05K 7/10	(11) 1 324 082	(51) G02B 6/02	(11) 1 324 675	(51) A41F 1/06
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006		
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006		
LI 26.07.2006	PT 26.12.2006	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	(11) 1 324 680	(51) A45D 24/22
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
MC 30.09.2006		IT 03.05.2006	DE 04.08.2006	CH 07.12.2005	DK 07.03.2006
		MC 30.11.2006		ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
(11) 1 323 348	(51) A22C 13/00	(11) 1 324 117	(51) G03B 42/04	GR 07.03.2006	LI 07.12.2005
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005
		MC 31.12.2006			
(11) 1 323 359	(51) A41D 13/00	(11) 1 324 454	(51) H02H 5/04	(11) 1 324 682	(51) A46B 9/04
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) IT 05.04.2006	
LI 21.02.2007		CH 10.05.2006	DK 10.08.2006		
(11) 1 323 394	(51) A61C 8/00	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006		
(84) IT 30.08.2006		LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	(11) 1 324 684	(51) A47C 3/02
		PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(84) BE 31.10.2004	(84) CY 12.05.2004
(11) 1 323 408	(51) A61K 6/10	IT 10.05.2006	MC 31.12.2006	DK 12.08.2004	ES 23.08.2004
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004			FI 12.05.2004	GB 12.05.2004
CH 29.12.2004	CY 04.06.2005	(11) 1 324 569	(51) H04M 1/02	GR 12.08.2004	IE 12.05.2004
DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	LU 08.10.2004	MC 31.10.2004
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	NL 12.05.2004	TR 12.05.2004
IE 07.06.2005	LI 29.12.2004	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	IT 12.05.2004	
LU 04.06.2005	MC 30.06.2005	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006		
NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(11) 1 324 688	(51) A47K 10/16
TR 29.12.2004	IT 29.12.2004	IT 02.08.2006	MC 31.12.2006	(84) IT 21.06.2006	
(11) 1 323 444	(51) A61M 5/32	(11) 1 324 570	(51) H04M 1/02	(11) 1 324 689	(51) A61B 3/103
(84) AT 10.11.2004	(84) CH 10.11.2004	(84) BE 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
CY 28.05.2005	FI 10.11.2004	DK 07.09.2006	LI 07.06.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
GR 10.02.2005	LI 10.11.2004	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
LU 28.05.2005	MC 31.05.2005	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
NL 10.11.2004	SE 10.02.2005	MC 31.10.2006		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
TR 10.11.2004	IT 10.11.2004			IT 02.08.2006	MC 31.10.2006
				DE 03.11.2006	
(11) 1 323 711	(51) A61K 31/4035	(11) 1 324 627	(51) H04Q 7/36	(11) 1 324 691	(51) A61B 5/00
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) IT 10.05.2006	
LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006		
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	(11) 1 324 705	(51) A61B 17/04
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	LI 12.04.2006	MC 31.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	FI 30.08.2006	NL 30.08.2006
		SE 12.07.2006	IT 12.04.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
		DE 13.07.2006		IT 30.08.2006	MC 31.10.2006
(11) 1 323 732	(51) C07K 14/435	(11) 1 324 659	(51) A01N 59/00	(11) 1 324 709	(51) A61B 17/135
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 14.12.2005	(84) CH 14.12.2005	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 14.12.2005	NL 14.12.2005	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006			LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
				PT 12.12.2006	SE 12.10.2006

IT 12.07.2006	MC 30.09.2006	DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	(11) 1 324 819	(51) B01F 5/06
(11) 1 324 724	(51) A61F 2/44	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	(84) IT 14.12.2005	
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	(11) 1 324 820	(51) B01F 15/00
CH 02.02.2005	CY 18.09.2005	IT 24.05.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 25.09.2004	(84) BE 30.09.2004
DK 02.05.2005	FI 02.02.2005	(11) 1 324 762	(51) A61K 35/22	CH 30.09.2005	CY 28.04.2004
GB 18.09.2005	GR 02.05.2005	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 23.11.2006	DK 28.07.2004	FI 28.04.2004
IE 19.09.2005	LI 02.02.2005	FI 23.08.2006	PT 24.01.2007	GB 28.04.2004	GR 28.07.2004
LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	IE 28.04.2004	LI 30.09.2005
NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	LU 25.09.2004	MC 30.09.2004
TR 02.02.2005	IT 02.02.2005	MC 30.09.2006		SE 28.07.2004	IT 28.04.2004
(11) 1 324 726	(51) A61F 2/64	(11) 1 324 774	(51) A61K 45/08	(11) 1 324 831	(51) B03C 3/68
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) DK 21.03.2006	(84) FI 21.12.2005
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	DK 01.06.2006	FI 01.03.2006	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	IT 21.12.2005	
PT 09.01.2007	IT 09.08.2006	IT 01.03.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 324 833	(51) B05B 7/24
MC 30.09.2006		(11) 1 324 781	(51) A61L 2/07	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
(11) 1 324 727	(51) A61F 5/00	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	FI 12.07.2006	LI 12.07.2006
CH 24.11.2004	DE 25.02.2005	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	SE 12.10.2006	IT 12.07.2006
FI 24.11.2004	FR 24.11.2004	MC 31.10.2006		MC 31.10.2006	DE 13.10.2006
GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	(11) 1 324 783	(51) A61L 27/50	(11) 1 324 843	(51) B22D 9/00
NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006
TR 24.11.2004	IT 24.11.2004	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	DK 19.07.2006	FI 19.04.2006
(11) 1 324 731	(51) A61F 9/013	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	LI 19.04.2006	PT 19.09.2006
(84) AT 07.12.2005	(84) DK 07.03.2006	MC 31.08.2006	NL 22.03.2006	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006
FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	MC 30.09.2006	
IE 07.12.2005	NL 07.12.2005	IT 22.03.2006		(11) 1 324 849	(51) B23D 31/00
PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	(11) 1 324 785	(51) A61L 29/08	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006
IT 07.12.2005		(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	DK 14.09.2006	FI 14.06.2006
(11) 1 324 734	(51) A61F 13/56	CH 28.04.2004	CY 28.04.2004	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	DE 29.07.2004	DK 28.07.2004	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	ES 08.08.2004	FI 28.04.2004	IT 14.06.2006	MC 31.10.2006
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	FR 28.04.2004	GR 28.07.2004	(11) 1 324 855	(51) B23K 26/00
LI 01.03.2006	NL 01.03.2006	IE 20.09.2004	LI 28.04.2004	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004
PT 01.08.2006	IT 01.03.2006	LU 19.09.2004	MC 30.09.2004	CH 18.08.2004	CY 18.08.2004
MC 30.09.2006		NL 28.04.2004	SE 28.07.2004	DK 18.11.2004	ES 29.11.2004
(11) 1 324 739	(51) A61K 8/34	TR 28.04.2004	IT 28.04.2004	FI 18.08.2004	FR 18.08.2004
(84) DK 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(11) 1 324 787	(51) A61M 1/28	GR 18.11.2004	IE 11.10.2004
IE 24.05.2006	PT 24.10.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	LI 18.08.2004	LU 11.10.2004
IT 24.05.2006	MC 31.10.2006	LI 14.02.2007		MC 31.10.2004	SE 18.11.2004
(11) 1 324 741	(51) A61Q 5/06	(11) 1 324 789	(51) A61M 5/00	TR 18.08.2004	IT 18.08.2004
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) IT 03.05.2006		(11) 1 324 856	(51) B23Q 1/01
DK 23.11.2006	FI 23.08.2006	(11) 1 324 798	(51) A61M 25/00	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007
NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	(84) AT 21.12.2005	(84) CH 21.12.2005	IT 20.12.2006	
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	DK 21.03.2006	ES 01.04.2006	(11) 1 324 864	(51) B27L 1/08
MC 31.10.2006		FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006
(11) 1 324 742	(51) A61K 8/34	LI 21.12.2005	PT 22.05.2006	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006
(84) DK 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	LI 22.03.2006	NL 22.03.2006
FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	(11) 1 324 799	(51) A61M 25/09	PT 22.08.2006	IT 22.03.2006
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	MC 30.09.2006	
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	DK 22.05.2006	FI 22.02.2006	(11) 1 324 865	(51) B28C 5/40
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	LI 22.02.2006	PT 24.07.2006	(84) AT 01.06.2005	(84) CH 30.09.2005
MC 31.10.2006		SE 22.05.2006	IT 22.02.2006	CY 14.09.2005	DE 02.09.2005
(11) 1 324 749	(51) A61K 9/00	MC 31.10.2006		DK 01.09.2005	ES 12.09.2005
(84) AT 15.03.2006	(84) DK 15.06.2006	(11) 1 324 802	(51) A61M 31/00	FI 01.06.2005	GB 01.06.2005
FI 15.03.2006	NL 15.03.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) LI 15.11.2006	GR 01.09.2005	IE 01.06.2005
PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	BE 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 30.09.2005	LU 30.09.2005
IT 15.03.2006	MC 31.10.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	MC 30.09.2005	NL 01.06.2005
(11) 1 324 751	(51) A61K 9/16	IT 15.11.2006	PT 16.04.2007	PT 03.11.2005	SE 01.09.2005
(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	DK 15.02.2007		TR 01.06.2005	IT 01.06.2005

- (11) **1 324 866** (51) **B29C 41/04**
(84) DK 19.07.2006 (84) FI 19.04.2006
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006
IT 19.04.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 324 870** (51) **B29C 49/12**
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 30.09.2006
DK 22.06.2006 IE 22.03.2006
NL 22.03.2006 SE 22.06.2006
IT 22.03.2006 CH 30.09.2006
LI 30.09.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 324 872** (51) **B29C 70/22**
(84) BE 24.05.2006 (84) CH 24.05.2006
DK 24.08.2006 FI 24.05.2006
LI 24.05.2006 PT 24.10.2006
IT 24.05.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 324 877** (51) **B31F 1/07**
(84) DK 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
SE 21.09.2006 IT 21.06.2006
MC 31.10.2006
- (11) **1 324 883** (51) **B41J 2/475**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 IT 13.09.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 324 887** (51) **B41M 5/24**
(84) AT 12.10.2005 (84) BE 31.10.2005
CH 31.10.2005 CY 12.10.2005
DK 22.03.2005 FI 22.12.2004
GR 22.03.2005 IE 22.12.2004
LI 31.10.2005 LU 31.10.2005
MC 31.10.2005 NL 22.12.2004
SE 22.03.2005 TR 22.12.2004
IT 22.12.2004
- (11) **1 324 891** (51) **B60F 1/04**
(84) AT 29.06.2005 (84) CH 29.06.2005
CY 09.10.2005 DK 29.09.2005
ES 10.10.2005 FI 29.06.2005
GR 29.09.2005 IE 10.10.2005
LI 29.06.2005 LU 31.10.2005
MC 31.10.2005 PT 07.12.2005
SE 29.09.2005 TR 29.06.2005
IT 29.06.2005
- (11) **1 324 896** (51) **B60N 2/08**
(84) IT 22.11.2006
- (11) **1 324 910** (51) **B62D 29/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 IT 09.08.2006
MC 30.09.2006
- (11) **1 324 925** (51) **B65D 23/00**
(84) AT 26.09.2005 (84) BE 30.09.2005
CH 30.09.2005 CY 26.09.2005
DK 24.11.2005 ES 27.09.2005
FI 24.08.2005 GB 24.11.2005
GR 24.11.2005 IE 24.08.2005
LI 30.09.2005 LU 24.10.2005
MC 30.09.2005 NL 24.08.2005
PT 24.01.2006 SE 24.11.2005
TR 24.08.2005 IT 24.08.2005
- (11) **1 324 930** (51) **B65D 75/58**
(84) AT 18.05.2005 (84) BE 18.05.2005
CH 18.05.2005 CY 25.09.2005
DE 19.08.2005 DK 18.08.2005
ES 29.08.2005 FI 18.05.2005
GB 25.09.2005 GR 18.08.2005
IE 26.09.2005 LI 18.05.2005
LU 30.09.2005 MC 30.09.2005
NL 18.05.2005 PT 24.10.2005
SE 18.08.2005 TR 18.05.2005
IT 18.05.2005
- (11) **1 324 931** (51) **B65D 77/24**
(84) AT 01.02.2006 (84) BE 01.02.2006
CH 01.02.2006 DK 01.05.2006
FI 01.02.2006 LI 01.02.2006
NL 01.02.2006 PT 03.07.2006
SE 01.05.2006 IT 01.02.2006
MC 30.09.2006
- (11) **1 324 936** (51) **B65H 7/04**
(84) DE 18.08.2006
- (11) **1 324 939** (51) **B65H 31/32**
(84) FI 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007
LI 21.03.2007
- (11) **1 324 943** (51) **B67D 3/02**
(84) AT 28.12.2005 (84) BE 28.12.2005
CH 28.12.2005 DK 28.03.2006
ES 08.04.2006 FI 28.12.2005
GR 28.03.2006 LI 28.12.2005
NL 28.12.2005 PT 29.05.2006
SE 28.03.2006 IT 28.12.2005
- (11) **1 324 944** (51) **B67D 5/68**
(84) AT 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 IT 02.08.2006
CH 30.09.2006 LI 30.09.2006
MC 30.09.2006
- (11) **1 324 975** (51) **C07C 213/08**
(84) BE 16.11.2005 (84) DK 16.02.2006
ES 27.02.2006 GR 16.02.2006
PT 17.04.2006 SE 16.02.2006
IT 16.11.2005
- (11) **1 324 976** (51) **C07C 253/10**
(84) AT 01.02.2006 (84) DK 01.05.2006
ES 12.05.2006 FI 01.02.2006
IE 01.02.2006 PT 03.07.2006
SE 01.05.2006 IT 01.02.2006
CH 31.10.2006 LI 31.10.2006
MC 31.10.2006
- (11) **1 324 977** (51) **C07C 253/30**
(84) AT 01.02.2006 (84) BE 01.02.2006
CH 01.02.2006 DK 01.05.2006
ES 12.05.2006 FI 01.02.2006
LI 01.02.2006 NL 01.02.2006
PT 03.07.2006 SE 01.05.2006
IT 01.02.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 324 978** (51) **C07C 253/34**
(84) DK 22.06.2006 (84) IE 22.03.2006
PT 22.08.2006 SE 22.06.2006
IT 22.03.2006 CH 30.09.2006
LI 30.09.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 324 979** (51) **C07C 275/02**
(84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006
LI 08.11.2006 BE 08.11.2006
FI 08.11.2006 SE 08.02.2007
PT 09.04.2007 DK 08.02.2007
- (11) **1 324 981** (51) **C07C 279/00**
(84) IT 23.08.2006
- (11) **1 324 989** (51) **C07D 263/14**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
IE 17.07.2006 LI 14.06.2006
MC 31.07.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
IT 14.06.2006 DE 01.02.2007
- (11) **1 324 991** (51) **C07D 265/30**
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
LI 15.11.2006 FI 15.11.2006
NL 15.11.2006 SE 15.02.2007
PT 16.04.2007 DK 15.02.2007
- (11) **1 325 002** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
DK 24.08.2006 FI 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
IT 24.05.2006 MC 30.09.2006
- (11) **1 325 003** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
IT 02.08.2006 MC 30.09.2006
DE 03.11.2006
- (11) **1 325 009** (51) **C07D 487/04**
(84) DK 08.06.2006 (84) FI 08.03.2006
NL 08.03.2006 PT 08.08.2006
SE 08.06.2006 IT 08.03.2006
- (11) **1 325 036** (51) **C08F 2/26**
(84) IT 08.03.2006
- (11) **1 325 042** (51) **C08F 8/04**
(84) AT 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006
DK 15.06.2006 FI 15.03.2006
LI 15.03.2006 MC 31.08.2006
PT 16.08.2006 SE 15.06.2006
IT 15.03.2006
- (11) **1 325 045** (51) **C08F 210/02**
(84) AT 28.12.2005 (84) BE 28.12.2005
CH 28.12.2005 DK 28.03.2006
GR 28.03.2006 LI 28.12.2005
NL 28.12.2005 PT 29.05.2006
IT 28.12.2005 MC 31.10.2006
- (11) **1 325 054** (51) **C08G 61/00**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006 IT 19.07.2006
MC 30.09.2006
- (11) **1 325 055** (51) **C08G 63/199**
(84) AT 07.12.2005 (84) BE 07.12.2005
CH 07.12.2005 DK 07.03.2006

ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	GR 14.10.2004	IE 24.09.2004	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
GR 07.03.2006	LI 07.12.2005	LI 14.07.2004	LU 24.09.2004	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	MC 30.09.2004	SE 14.10.2004	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	TR 14.07.2004	IT 14.07.2004	DK 06.12.2006	
(11) 1 325 057	(51) C08G 69/28	(11) 1 325 102	(51) C11D 3/386	(11) 1 325 166	(51) C22C 38/38
(84) AT 14.12.2005	(84) DK 14.03.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) DK 01.05.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
IE 14.12.2005	PT 15.05.2006	LI 01.02.2006	PT 03.07.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
SE 14.03.2006	IT 14.12.2005	SE 01.05.2006	IT 01.02.2006		
		MC 31.10.2006		(11) 1 325 167	(51) C23C 2/00
(11) 1 325 062	(51) C08J 3/28	(11) 1 325 103	(51) C11D 11/00	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	CH 04.08.2004	CY 04.08.2004
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	BE 31.08.2006	DK 01.06.2006	DK 04.11.2004	ES 15.11.2004
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	FI 04.08.2004	FR 04.08.2004
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	IE 01.03.2006	MC 31.08.2006	GR 04.11.2004	IE 09.08.2004
		NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	LI 04.08.2004	LU 07.08.2004
(11) 1 325 063	(51) C08J 9/28	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	MC 31.08.2004	NL 04.08.2004
(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006			SE 04.11.2004	TR 04.08.2004
FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	(11) 1 325 104	(51) C11D 17/00	IT 04.08.2004	
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006		
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	(11) 1 325 176	(51) C25D 7/06
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	(84) AT 19.05.2004	(84) CH 19.05.2004
MC 30.09.2006		SE 13.03.2007	PT 14.05.2007	CY 19.05.2004	DK 19.08.2004
				ES 30.08.2004	FI 19.05.2004
(11) 1 325 067	(51) C08K 5/00	(11) 1 325 126	(51) C12N 15/12	GR 19.08.2004	IE 13.09.2004
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	LI 19.05.2004	LU 12.09.2004
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	MC 30.09.2004	NL 19.05.2004
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	FI 17.05.2006	PT 17.10.2006	SE 19.08.2004	TR 19.05.2004
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	IT 19.05.2004	
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	MC 30.09.2006			
MC 31.10.2006	DK 06.12.2006				
		(11) 1 325 146	(51) C12P 17/10	(11) 1 325 178	(51) C30B 29/06
(11) 1 325 068	(51) C08K 5/103	(84) AT 14.12.2005	(84) DK 14.03.2006	(84) IT 16.11.2005	
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 22.05.2006	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005		
ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	GR 14.03.2006	PT 15.05.2006	(11) 1 325 179	(51) D01B 1/00
GB 22.02.2006	IE 22.02.2006	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
NL 22.02.2006	PT 24.07.2006			LI 14.03.2007	
SE 22.05.2006	IT 22.02.2006				
MC 30.09.2006		(11) 1 325 156	(51) C21B 7/00	(11) 1 325 189	(51) D07B 1/06
		(84) FI 14.02.2007		(84) AT 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006
				DK 09.11.2006	FI 09.08.2006
(11) 1 325 069	(51) C08K 5/1535	(11) 1 325 159	(51) C21B 11/08	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
(84) BE 22.02.2006	(84) DK 22.05.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	LI 14.03.2007		IT 09.08.2006	MC 31.10.2006
NL 22.02.2006	PT 24.07.2006				
SE 22.05.2006	IT 22.02.2006	(11) 1 325 161	(51) C21C 5/46	(11) 1 325 195	(51) E02D 3/10
MC 30.09.2006		(84) AT 27.04.2005	(84) BE 30.09.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006
		CH 30.09.2005	CY 11.09.2005	DK 29.06.2006	LI 29.03.2006
(11) 1 325 078	(51) C08L 59/00	DE 28.07.2005	DK 27.07.2005	PT 29.08.2006	IT 29.03.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 08.06.2006	ES 07.08.2005	FI 27.04.2005	MC 31.10.2006	
FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	GB 27.04.2005	GR 27.07.2005		
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	IE 27.04.2005	LI 30.09.2005	(11) 1 325 200	(51) E04B 5/12
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	(84) CH 14.02.2007	(84) LI 14.02.2007
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	NL 27.04.2005	PT 10.10.2005		
MC 30.09.2006		SE 27.07.2005	TR 27.04.2005	(11) 1 325 207	(51) E21B 1/00
		IT 27.04.2005		(84) NL 23.08.2006	(84) DE 24.11.2006
(11) 1 325 079	(51) C08L 67/04				
(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	(11) 1 325 162	(51) C21D 1/42	(11) 1 325 217	(51) F01N 3/20
CH 21.12.2005	DK 21.03.2006	(84) AT 21.07.2005	(84) BE 31.07.2005	(84) IT 26.04.2006	
ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	CH 31.07.2005	CY 21.07.2005		
GR 21.03.2006	LI 21.12.2005	DK 25.08.2005	ES 05.09.2005	(11) 1 325 224	(51) F02M 51/06
PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	FI 25.05.2005	GB 25.05.2005	(84) IT 03.05.2006	
IT 21.12.2005		GR 25.08.2005	IE 25.05.2005		
		LI 31.07.2005	LU 21.07.2005	(11) 1 325 227	(51) F02M 51/06
(11) 1 325 088	(51) C09D 5/02	MC 31.07.2005	NL 25.05.2005	(84) IT 05.07.2006	
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	PT 27.10.2005	SE 25.08.2005		
LI 07.03.2007		TR 25.05.2005	IT 25.05.2005	(11) 1 325 232	(51) F04D 29/22
				(84) GB 23.08.2006	(84) ES 04.12.2006
(11) 1 325 091	(51) C09D 11/00	(11) 1 325 165	(51) C22B 23/00	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006
(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007
CH 14.07.2004	CY 14.07.2004	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006
DK 14.10.2004	FI 14.07.2004			MC 31.10.2006	

(11) 1 326 574 (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 PT 02.04.2007	(51) A61K 6/10 (84) CH 02.11.2006 BE 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 DK 02.02.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(11) 1 326 697 (84) AT 15.06.2005 CH 15.06.2005 DK 15.09.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 LI 15.06.2005 MC 31.08.2005 PT 24.11.2005 TR 15.06.2005	(51) B01D 46/12 (84) BE 15.06.2005 CY 21.08.2005 ES 26.09.2005 FR 11.08.2006 IE 22.08.2005 LU 21.08.2005 NL 15.06.2005 SE 15.09.2005 IT 15.06.2005
(11) 1 326 576 (84) FI 20.12.2006 IT 20.12.2006	(51) A61K 8/46 (84) SE 20.03.2007	(11) 1 326 659 (84) AT 28.12.2005 DK 28.03.2006 FI 28.12.2005 NL 28.12.2005 SE 28.03.2006	(51) A61M 5/142 (84) BE 28.12.2005 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 PT 29.05.2006 IT 28.12.2005	(11) 1 326 700 (84) AT 30.08.2006 CH 30.08.2006 ES 11.12.2006 LI 30.08.2006 PT 12.02.2007 IT 30.08.2006 DE 03.04.2007	(51) B01D 53/06 (84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006 MC 30.09.2006
(11) 1 326 585 (84) IT 08.03.2006	(51) A61K 9/00	(11) 1 326 660 (84) AT 28.09.2005 CY 05.10.2005 ES 08.01.2006 GR 28.12.2005 LU 28.11.2005 NL 28.09.2005 SE 28.12.2005 IT 28.09.2005	(51) A61M 5/145 (84) BE 28.09.2005 DK 28.12.2005 FI 28.09.2005 IE 05.10.2005 MC 31.10.2005 PT 28.02.2006 TR 28.09.2005	(11) 1 326 703 (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006	(51) B01D 69/06 (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 MC 30.09.2006
(11) 1 326 589 (84) DK 08.06.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006 MC 31.10.2006	(51) A61K 9/51 (84) FI 08.03.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(11) 1 326 664 (84) IT 09.08.2006	(51) A61M 5/315	(11) 1 326 706 (84) AT 21.07.2004 CY 21.07.2004 ES 01.11.2004 GR 21.10.2004 LI 21.07.2004 MC 30.09.2004 TR 21.07.2004	(51) B01D 8/06 (84) CH 21.07.2004 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 IE 27.09.2004 LU 25.09.2004 SE 21.10.2004 IT 21.07.2004
(11) 1 326 595 (84) IT 21.06.2006	(51) A61K 31/05	(11) 1 326 669 (84) AT 09.08.2006 CH 09.08.2006 ES 20.11.2006 LI 09.08.2006 PT 09.01.2007 IT 09.08.2006	(51) A61M 15/00 (84) BE 09.08.2006 DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 326 708 (84) BE 30.09.2006 FI 05.07.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006 CH 30.09.2006 MC 30.09.2006	(51) B01J 20/32 (84) DK 05.10.2006 IE 05.07.2006 PT 05.12.2006 IT 05.07.2006 LI 30.09.2006
(11) 1 326 597 (84) IT 28.12.2005	(51) A61K 31/167 (84) MC 31.10.2006	(11) 1 326 670 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 IE 17.10.2005 LU 31.10.2005 NL 16.03.2005 TR 16.03.2005	(51) A61M 16/00 (84) BE 16.03.2005 CY 15.10.2005 ES 27.06.2005 GR 16.06.2005 LI 16.03.2005 MC 31.10.2005 PT 07.09.2005 IT 16.03.2005	(11) 1 326 713 (84) FI 24.01.2007	(51) B03D 1/14
(11) 1 326 608 (84) IT 07.12.2005	(51) A61K 31/424	(11) 1 326 673 (84) FI 14.02.2007	(51) A61M 37/00	(11) 1 326 722 (84) BE 12.10.2005 CY 17.10.2005 ES 23.01.2006 GR 12.01.2006 LI 12.10.2005 MC 31.10.2005 PT 13.03.2006 TR 12.10.2005	(51) B21D 26/02 (84) CH 12.10.2005 DK 12.01.2006 FI 12.10.2005 IE 17.10.2005 LU 12.12.2005 NL 12.10.2005 SE 12.01.2006 IT 12.10.2005
(11) 1 326 609 (84) AT 17.08.2005 CY 18.10.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 LU 31.10.2005 NL 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) A61K 31/44 (84) CH 17.08.2005 ES 17.08.2005 GB 17.11.2005 LI 17.08.2005 MC 31.10.2005 PT 17.01.2006 IT 17.08.2005	(11) 1 326 679 (84) AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 MC 31.10.2006	(51) A61N 1/34 (84) BE 28.06.2006 DK 28.09.2006 LI 28.06.2006 IT 28.06.2006	(11) 1 326 724 (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 CH 27.12.2006	(51) B22D 11/06 (84) FI 27.12.2006 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006
(11) 1 326 610 (84) AT 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 DK 15.02.2007	(51) A61K 31/44 (84) BE 15.11.2006 NL 15.11.2006 PT 16.04.2007	(11) 1 326 681 (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007	(51) A61N 2/02 (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) 1 326 727 (84) AT 11.08.2004 CY 19.05.2004 ES 30.08.2004 GR 19.08.2004 LU 11.08.2004 NL 19.05.2004 TR 19.05.2004	(51) B23B 29/034 (84) BE 31.08.2004 DK 19.08.2004 FI 19.05.2004 IE 19.05.2004 MC 31.08.2004 SE 19.08.2004 IT 19.05.2004
(11) 1 326 617 (84) BE 02.08.2006	(51) A61K 31/57 (84) IT 02.08.2006	(11) 1 326 683 (84) FI 10.01.2007	(51) A63B 22/08 (84) PT 11.06.2007		
(11) 1 326 621 (84) AT 02.03.2005 CY 16.10.2005 GR 02.06.2005 LI 31.10.2005 MC 31.10.2005 PT 07.09.2005 IT 02.03.2005	(51) A61K 33/14 (84) CH 31.10.2005 DK 02.06.2005 IE 02.03.2005 LU 31.10.2005 NL 02.03.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 326 687 (84) FI 21.03.2007	(51) A63F 7/04		
(11) 1 326 632 (84) IT 06.09.2006	(51) A61K 38/58	(11) 1 326 690 (84) IT 23.08.2006	(51) A63H 3/18		
(11) 1 326 634 (84) IT 26.04.2006	(51) A61K 39/00 (84) MC 31.10.2006	(11) 1 326 692 (84) FI 06.12.2006	(51) B01D 29/01 (84) PT 07.05.2007		
(11) 1 326 643 (84) AT 28.12.2005 DK 28.03.2006 NL 28.12.2005 IT 28.12.2005	(51) A61K 45/06 (84) BE 28.12.2005 FI 28.12.2005 SE 28.03.2006	(11) 1 326 693 (84) DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 IT 23.08.2006 LI 31.10.2006	(51) B01D 29/13 (84) ES 04.12.2006 IE 23.08.2006 PT 24.01.2007 CH 31.10.2006 MC 31.10.2006		
(11) 1 326 644 (84) AT 05.07.2006 IT 05.07.2006	(51) A61K 47/10 (84) FI 05.07.2006 MC 31.10.2006				
(11) 1 326 658 (84) FI 24.01.2007	(51) A61M 1/00 (84) PT 25.06.2007				

(11) 1 326 917 (84) IT 12.10.2005	(51) C08L 21/00	CH 06.04.2005 DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 IE 17.10.2005 LU 31.10.2005 NL 06.04.2005 SE 06.07.2005 IT 06.04.2005	CY 15.10.2005 ES 17.07.2005 GR 06.07.2005 LI 06.04.2005 MC 31.10.2005 PT 08.09.2005 TR 06.04.2005	PT 05.06.2006 IT 04.01.2006	SE 04.04.2006
(11) 1 326 918 (84) GB 28.06.2006 ES 09.10.2006 IE 28.06.2006 PT 28.11.2006 IT 28.06.2006	(51) C08L 23/00 (84) DK 28.09.2006 FI 28.06.2006 NL 28.06.2006 SE 28.09.2006 MC 31.10.2006			(11) 1 327 022 (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 MC 31.10.2006	(51) D21F 7/08 (84) CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 NL 21.06.2006 IT 21.06.2006
(11) 1 326 934 (84) AT 07.06.2006 DK 07.09.2006 LI 07.06.2006 SE 07.09.2006 MC 31.10.2006	(51) C09D 163/00 (84) CH 07.06.2006 FI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(11) 1 326 995 (84) FI 17.01.2007	(51) C12P 21/02 (84) PT 18.06.2007	(11) 1 327 024 (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007	(51) E01B 19/00 (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007
(11) 1 326 935 (84) AT 23.08.2006 FI 23.08.2006 PT 24.01.2007 MC 31.10.2006	(51) C09D 167/08 (84) CH 23.08.2006 LI 23.08.2006 IT 23.08.2006	(11) 1 327 006 (84) AT 13.09.2004 CY 14.04.2004 ES 25.07.2004 FR 14.04.2004 GR 14.07.2004 LU 13.09.2004 NL 14.04.2004 TR 14.04.2004	(51) C22C 19/05 (84) BE 30.09.2004 DK 14.07.2004 FI 14.04.2004 GB 14.04.2004 IE 14.04.2004 MC 30.09.2004 SE 14.07.2004 IT 14.04.2004	(11) 1 327 026 (84) BE 30.09.2006 ES 28.08.2006 IE 17.05.2006 SE 17.08.2006 MC 30.09.2006	(51) E01D 19/06 (84) DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 PT 17.10.2006 IT 17.05.2006
(11) 1 326 939 (84) AT 15.02.2006 CH 15.02.2006 ES 26.05.2006 LI 15.02.2006 PT 17.07.2006 IT 15.02.2006	(51) C09J 201/00 (84) BE 15.02.2006 DK 15.05.2006 FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 SE 15.05.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 327 008 (84) CH 15.02.2006 LI 15.02.2006 SE 15.05.2006 MC 30.09.2006	(51) C22C 38/58 (84) DK 15.05.2006 PT 17.07.2006 IT 15.02.2006	(11) 1 327 032 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) E04B 1/32 (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007
(11) 1 326 942 (84) FI 28.03.2007	(51) C09K 11/06			(11) 1 327 040 (84) DK 16.02.2006 GR 16.02.2006	(51) E04H 3/12 (84) FI 16.11.2005 IT 16.11.2005
(11) 1 326 943 (84) AT 25.01.2006 DK 25.04.2006 LI 25.01.2006 SE 25.04.2006	(51) C09K 15/20 (84) CH 25.01.2006 FI 25.01.2006 PT 26.06.2006 IT 25.01.2006	(11) 1 327 011 (84) AT 06.09.2004 CY 28.04.2004 ES 08.08.2004 GB 28.04.2004 IE 28.04.2004 MC 30.09.2004 TR 28.04.2004	(51) C25B 1/30 (84) BE 30.09.2004 DK 28.07.2004 FR 28.04.2004 GR 28.07.2004 LU 06.09.2004 NL 28.04.2004 IT 28.04.2004	(11) 1 327 042 (84) IE 21.06.2006 MC 31.10.2006	(51) E05B 45/08 (84) IT 21.06.2006
(11) 1 326 945 (84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 FI 26.04.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006	(51) C10G 7/00 (84) BE 26.04.2006 DK 26.07.2006 LI 26.04.2006 SE 26.07.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 327 013 (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007	(51) D01F 2/00 (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007	(11) 1 327 043 (84) AT 19.09.2004 CY 14.07.2004 ES 25.10.2004 GR 14.10.2004 LU 19.09.2004 NL 14.07.2004 TR 14.07.2004	(51) E05B 47/00 (84) BE 30.09.2004 DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 IE 14.07.2004 MC 30.09.2004 SE 14.10.2004 IT 14.07.2004
(11) 1 326 950 (84) AT 04.01.2006 DK 04.04.2006 LI 04.01.2006 PT 05.06.2006 IT 04.01.2006	(51) C11D 1/62 (84) CH 04.01.2006 FI 04.01.2006 NL 04.01.2006 SE 04.04.2006	(11) 1 327 014 (84) AT 23.11.2005 CH 23.11.2005 FI 23.11.2005 LI 23.11.2005 PT 24.04.2006 IT 23.11.2005	(51) D01F 4/02 (84) BE 23.11.2005 DK 23.02.2006 GR 23.02.2006 NL 23.11.2005 SE 23.02.2006	(11) 1 327 046 (84) BE 30.09.2006 PT 07.11.2006 MC 30.09.2006	(51) E05F 15/10 (84) IE 07.06.2006 IT 07.06.2006
(11) 1 326 959 (84) DK 21.03.2006 SE 21.03.2006	(51) C12M 1/00 (84) FI 21.12.2005 IT 21.12.2005	(11) 1 327 017 (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) D06F 29/00 (84) CH 14.03.2007	(11) 1 327 048 (84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 MC 31.10.2006	(51) E06B 5/16 (84) BE 20.09.2006 ES 31.12.2006 LI 20.09.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006 DK 20.12.2006
(11) 1 326 960 (84) AT 08.12.2004 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 SE 08.03.2005 IT 08.12.2004	(51) C12N 1/36 (84) DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 NL 08.12.2004 TR 08.12.2004	(11) 1 327 019 (84) AT 03.05.2006 CH 03.05.2006 FI 03.05.2006 NL 03.05.2006 SE 03.08.2006 MC 31.10.2006	(51) D06F 58/20 (84) BE 03.05.2006 DK 03.08.2006 LI 03.05.2006 PT 03.10.2006 IT 03.05.2006	(11) 1 327 052 (84) AT 01.12.2004 ES 12.03.2005 GB 01.12.2004 NL 01.12.2004 IT 01.12.2004	(51) E21B 43/08 (84) DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 GR 01.03.2005 TR 01.12.2004
(11) 1 326 974 (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006	(51) C12N 15/12 (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 CH 27.12.2006	(11) 1 327 020 (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 ES 10.07.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006 DE 30.06.2006	(51) D06F 67/04 (84) BE 29.03.2006 DK 29.06.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006 IT 29.03.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 327 053 (84) DK 14.03.2006 FI 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 SE 14.03.2006	(51) E21B 43/25 (84) ES 25.03.2006 GB 14.12.2005 IE 14.12.2005 PT 15.05.2006 IT 14.12.2005
(11) 1 326 983 (84) AT 06.04.2005	(51) C12N 15/31 (84) BE 06.04.2005	(11) 1 327 021 (84) DK 04.04.2006 IE 04.01.2006	(51) D06F 75/22 (84) FI 04.01.2006 NL 04.01.2006	(11) 1 327 054 (84) AT 02.11.2006 BE 02.11.2006 FI 02.11.2006	(51) E21B 47/06 (84) CH 02.11.2006 ES 13.02.2007 LI 02.11.2006

NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) 1 327 125	(51) G01G 21/26	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
DK 02.02.2007		ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
(11) 1 327 056	(51) F01D 5/30	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	IT 09.08.2006	MC 31.10.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	MC 30.09.2006	DK 06.12.2006	(11) 1 327 329	(51) H04L 12/40
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(11) 1 327 163	(51) G01V 8/12	(84) ES 14.08.2006	(84) IT 03.05.2006
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(11) 1 327 345	(51) H04L 29/06
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006
IT 23.08.2006	MC 31.10.2006	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
(11) 1 327 061	(51) F01N 3/28	LI 27.12.2006	(11) 1 327 169	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(11) 1 327 169	(51) G02B 6/00	IT 13.09.2006	CH 31.10.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) ES 08.04.2006	(84) FI 28.12.2005	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	GR 28.03.2006	NL 28.12.2005	DK 13.12.2006	
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	(11) 1 327 347	(51) H04M 1/02
PT 09.01.2007	IT 09.08.2006	IT 28.12.2005		(84) AT 17.10.2004	(84) BE 31.10.2004
MC 30.09.2006		(11) 1 327 173	(51) G02B 26/02	CY 22.09.2004	DK 22.12.2004
(11) 1 327 062	(51) F01N 3/28	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	ES 02.01.2005	GR 22.12.2004
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	CH 02.03.2005	CY 05.10.2005	IE 22.09.2004	LU 17.10.2004
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	DK 02.06.2005	ES 13.06.2005	MC 31.10.2004	NL 22.09.2004
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	SE 22.12.2004	TR 22.09.2004
PT 26.02.2007	IT 13.09.2006	IE 05.10.2005	LI 02.03.2005	(11) 1 327 350	(51) H04M 15/10
MC 30.09.2006	DK 13.12.2006	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
(11) 1 327 066	(51) F02M 51/00	NL 02.03.2005	PT 07.09.2005	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
(84) GB 28.06.2006	(84) IT 28.06.2006	TR 02.03.2005	IT 02.03.2005	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
(11) 1 327 080	(51) F15B 1/08	(11) 1 327 184	(51) G05F 1/00	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
(84) IT 21.06.2006		(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
(11) 1 327 093	(51) F16K 24/04	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	IT 31.05.2006	DE 01.09.2006
(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	MC 31.10.2006	
CH 07.09.2005	CY 12.10.2005	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007	(11) 1 327 362	(51) H04Q 3/64
DE 08.12.2005	DK 07.12.2005	(11) 1 327 193	(51) G06F 11/20	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
ES 18.12.2005	FI 07.09.2005	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
GR 07.12.2005	IE 12.10.2005	LI 21.02.2007		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
LI 07.09.2005	LU 07.11.2005	(11) 1 327 222	(51) G06K 7/00	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
MC 31.10.2005	NL 07.09.2005	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 31.10.2004	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
PT 07.02.2006	SE 07.12.2005	CY 28.04.2004	DK 28.07.2004	IT 30.08.2006	MC 30.09.2006
TR 07.09.2005	IT 07.09.2005	ES 08.08.2004	FI 28.04.2004	(11) 1 327 368	(51) H04Q 7/32
(11) 1 327 094	(51) F16K 31/00	GR 28.07.2004	IE 28.04.2004	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
(84) IT 18.01.2006		LU 05.10.2004	MC 31.10.2004	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
(11) 1 327 096	(51) F16L 37/38	NL 28.04.2004	SE 28.07.2004	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
(84) NL 21.06.2006	(84) IT 21.06.2006	TR 28.04.2004	IT 28.04.2004	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
MC 30.09.2006		(11) 1 327 285	(51) H01Q 1/36	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
(11) 1 327 098	(51) F16L 55/165	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	IT 09.08.2006	MC 31.10.2006
(84) DK 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	DE 10.11.2006	
FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	(11) 1 327 464	(51) A63B 22/02
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) SE 26.07.2006
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	IT 29.03.2006	MC 31.10.2006	IT 26.04.2006	DE 27.07.2006
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	(11) 1 327 298	(51) G02F 1/35	(11) 1 327 466	(51) A63C 5/075
MC 31.10.2006		(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006
(11) 1 327 104	(51) F23C 6/04	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
(84) DK 28.03.2006	(84) ES 08.04.2006	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007
FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006
IE 28.12.2005	NL 28.12.2005	(11) 1 327 313	(51) H04B 7/005	(11) 1 327 469	(51) B01D 9/02
PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	(84) IT 12.04.2006	
IT 28.12.2005		CH 28.07.2004	CY 28.07.2004	(11) 1 327 714	(51) D06N 7/00
(11) 1 327 112	(51) F25D 17/06	DK 28.10.2004	ES 08.11.2004	(84) AT 09.01.2006	(84) CH 31.01.2006
(84) FI 20.12.2006	(84) PT 23.04.2007	GR 28.10.2004	LI 28.07.2004	DK 11.08.2005	ES 22.08.2005
(11) 1 327 116	(51) F27D 23/04	LU 31.10.2004	MC 31.10.2004	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005
(84) FI 20.12.2006	(84) PT 23.04.2007	NL 28.07.2004	TR 28.07.2004	IE 11.05.2005	LI 31.01.2006
		IT 28.07.2004		LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
		(11) 1 327 324	(51) H04L 12/26	NL 11.05.2005	PT 19.10.2005
		(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006		

SE 11.08.2005	IT 11.05.2005	LU 16.10.2004	MC 31.10.2004	(11) 1 328 243	(51) A61K 7/075
(11) 1 327 718	(51) E01F 9/07	NL 06.05.2004	SE 06.08.2004	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005
(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	TR 06.05.2004	IT 06.05.2004	CH 16.03.2005	CY 17.10.2005
CH 02.03.2005	CY 15.10.2005	(11) 1 328 178	(51) A47F 7/00	DK 16.06.2005	FI 16.03.2005
DE 03.06.2005	DK 02.06.2005	(84) AT 22.11.2006	(84) SE 22.02.2007	GR 16.06.2005	IE 17.10.2005
ES 13.06.2005	FI 02.03.2005	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	LI 16.03.2005	LU 31.10.2005
FR 02.03.2005	GB 15.10.2005	(11) 1 328 181	(51) A47J 37/08	MC 31.10.2005	NL 16.03.2005
GR 02.06.2005	IE 17.10.2005	(84) AT 04.05.2005	(84) BE 31.08.2005	PT 07.09.2005	IT 16.03.2005
LI 02.03.2005	LU 31.10.2005	CH 31.08.2005	CY 21.08.2005	(11) 1 328 244	(51) A61K 8/49
MC 31.10.2005	NL 02.03.2005	DK 04.08.2005	FI 04.05.2005	(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
PT 07.09.2005	TR 02.03.2005	GR 04.08.2005	IE 04.05.2005	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
IT 02.03.2005		LI 31.08.2005	LU 21.08.2005	DK 11.01.2007	
(11) 1 327 726	(51) E04B 1/98	MC 31.08.2005	PT 17.10.2005	(11) 1 328 246	(51) A61K 8/891
(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	SE 04.08.2005	TR 04.05.2005	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	IT 04.05.2005		CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006			FI 01.03.2006	LI 01.03.2006
DK 11.01.2007				NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
(11) 1 327 744	(51) E06B 9/68	(11) 1 328 193	(51) A61B 5/0488	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006
(84) AT 23.07.2003	(84) CH 23.07.2003	(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	MC 31.10.2006	
CY 23.07.2003	DK 23.10.2003	CH 21.12.2005	DK 21.03.2006		
FI 23.07.2003	GR 23.10.2003	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	(11) 1 328 249	(51) C08L 51/00
IE 08.04.2004	LI 23.07.2003	GR 21.03.2006	LI 21.12.2005	(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006
LU 08.04.2004	PT 29.10.2003	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007
SE 23.10.2003	IT 23.07.2003	SE 21.03.2006	IT 21.12.2005		
(11) 1 327 832	(51) F24F 11/02	(11) 1 328 194	(51) A61B 5/087	(11) 1 328 252	(51) A61K 9/06
(84) ES 06.11.2006	(84) IT 26.07.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
		LI 28.02.2007		LI 13.12.2006	BE 13.12.2006
(11) 1 327 925	(51) G05B 19/418	(11) 1 328 200	(51) A61B 17/16	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
(84) BE 31.01.2006	(84) DK 17.11.2005	(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007
ES 28.11.2005	FI 17.08.2005	CY 02.10.2005	DK 29.09.2005		
GB 17.08.2005	GR 17.11.2005	FI 29.06.2005	GR 29.09.2005	(11) 1 328 254	(51) A61K 9/127
IE 17.08.2005	LU 31.01.2006	IE 03.10.2005	LU 31.10.2005	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
MC 31.01.2006	NL 17.08.2005	MC 31.10.2005	NL 29.06.2005	LI 21.02.2007	
PT 17.01.2006	SE 17.11.2005	PT 07.12.2005	SE 29.09.2005		
TR 17.08.2005	IT 17.08.2005	TR 29.06.2005	IT 29.06.2005	(11) 1 328 266	(51) A61K 31/215
				(84) IT 01.02.2006	
(11) 1 327 937	(51) H04L 9/34	(11) 1 328 204	(51) A61B 17/70	(11) 1 328 276	(51) A61K 31/56
(84) AT 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) CH 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	(84) IT 23.11.2005	
PT 21.11.2006	IT 21.06.2006	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005		
MC 30.09.2006		LI 29.12.2004	NL 29.12.2004	(11) 1 328 280	(51) A61K 31/718
		SE 29.03.2005	TR 29.12.2004	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
		IT 29.12.2004		CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
(11) 1 328 149	(51) A01K 1/12	(11) 1 328 212	(51) A61F 2/82	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
FI 13.12.2006	NL 13.12.2006			IT 02.08.2006	MC 31.10.2006
SE 13.03.2007	IT 13.12.2006			DE 03.11.2006	
PT 14.05.2007		(11) 1 328 215	(51) A61F 2/24		
		(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	(11) 1 328 282	(51) A61K 36/00
(11) 1 328 167	(51) A23L 3/32	DK 23.02.2006	ES 06.03.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006
SE 04.01.2007	MC 31.10.2006	SE 23.02.2006	IT 23.11.2005	MC 31.08.2006	PT 31.10.2006
DK 04.01.2007				SE 31.08.2006	IT 31.05.2006
(11) 1 328 169	(51) A23P 1/04	(11) 1 328 228	(51) A61F 13/475	(11) 1 328 285	(51) A61K 36/02
(84) AT 06.05.2004	(84) CY 06.05.2004	(84) AT 13.04.2005	(84) CY 12.10.2005	(84) IT 08.03.2006	
FI 06.05.2004	GR 06.08.2004	ES 24.07.2005	FI 13.04.2005		
LU 23.10.2004	MC 31.10.2004	GB 12.10.2005	GR 13.07.2005	(11) 1 328 299	(51) A61L 9/12
SE 06.08.2004	TR 06.05.2004	IE 12.10.2005	LU 31.10.2005	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
IT 06.05.2004		MC 31.10.2005	PT 13.09.2005	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
		TR 13.04.2005	CH 31.10.2006	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006
		LI 31.10.2006		NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
(11) 1 328 176	(51) A47C 1/032	(11) 1 328 237	(51) A61K 6/10	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006
(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004	(84) DK 28.03.2006	(84) ES 08.04.2006	MC 31.10.2006	
CH 06.05.2004	CY 06.05.2004	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	(11) 1 328 306	(51) A61M 1/14
DE 07.08.2004	DK 06.08.2004	IE 28.12.2005	NL 28.12.2005	(84) DK 23.02.2006	(84) ES 06.03.2006
ES 17.08.2004	FI 06.05.2004	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006
FR 06.05.2004	GR 06.08.2004	IT 28.12.2005		IE 23.11.2005	NL 23.11.2005
IE 18.10.2004	LI 06.05.2004				

PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	LI 24.05.2006	PT 24.10.2006	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006
IT 23.11.2005		SE 24.08.2006	IT 24.05.2006		
(11) 1 328 309	(51) A61M 15/00	MC 31.10.2006		(11) 1 328 421	(51) G07C 5/08
(84) IT 28.06.2006	(84) MC 31.10.2006	(11) 1 328 358	(51) B21C 37/06	(84) GR 14.03.2006	(84) IT 14.12.2005
(11) 1 328 310	(51) A61M 15/00	(84) CH 24.05.2006	(84) ES 04.09.2006	(11) 1 328 429	(51) B61B 7/00
(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	(84) GB 24.05.2006	(84) IT 24.05.2006
CH 07.12.2005	DK 07.03.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	IT 24.05.2006	MC 31.10.2006	MC 30.09.2006	
LI 07.12.2005	NL 07.12.2005	(11) 1 328 372	(51) B23K 26/40	(11) 1 328 432	(51) B62D 1/04
PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007	(84) FR 06.10.2004	(84) GB 06.10.2004
IT 07.12.2005		PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	IT 06.10.2004	
(11) 1 328 319	(51) A61P 17/06	(11) 1 328 374	(51) B23K 37/06	(11) 1 328 433	(51) B62D 1/19
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006
(11) 1 328 332	(51) B01D 53/84	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
(84) BE 31.10.2004	(84) CY 28.07.2004	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
DK 28.10.2004	ES 08.11.2004	LI 27.12.2006		SE 08.06.2006	IT 08.03.2006
FI 28.07.2004	GB 28.07.2004	(11) 1 328 387	(51) B29C 35/08	MC 31.10.2006	
GR 28.10.2004	IE 28.07.2004	(84) DK 28.03.2006	(84) ES 08.04.2006	(11) 1 328 442	(51) B65B 43/54
LU 31.10.2004	MC 31.10.2004	FI 28.12.2005	GB 28.12.2005	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004
NL 28.07.2004	SE 28.10.2004	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	CH 08.12.2004	DE 09.03.2005
TR 28.07.2004	IT 28.07.2004	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	DK 08.03.2005	ES 08.12.2004
(11) 1 328 335	(51) B01D 63/06	SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	FI 08.12.2004	FR 08.12.2004
(84) AT 28.12.2005	(84) CH 28.12.2005	(11) 1 328 388	(51) B29C 44/34	GR 08.03.2005	LI 08.12.2004
DK 28.03.2006	ES 08.04.2006	(84) AT 15.09.2004	(84) CH 15.09.2004	NL 08.12.2004	SE 08.03.2005
FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	ES 15.09.2004	FI 15.09.2004	TR 08.12.2004	IT 08.12.2004
LI 28.12.2005	PT 29.05.2006	GR 15.12.2004	LI 15.09.2004	(11) 1 328 448	(51) B65D 81/26
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
(11) 1 328 336	(51) B01F 3/04	TR 15.09.2004	IT 15.09.2004	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006
(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(11) 1 328 389	(51) B29C 45/00	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
CH 12.01.2005	CY 27.09.2005	(84) DK 05.10.2006	(84) IE 05.07.2006	IT 29.11.2006	PT 30.04.2007
DK 12.04.2005	ES 23.04.2005	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	DK 28.02.2007	
FI 12.01.2005	FR 12.01.2005	SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	(11) 1 328 449	(51) B65D 81/38
IE 27.09.2005	LI 12.01.2005	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	MC 31.10.2006		CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
NL 12.01.2005	SE 12.04.2005	(11) 1 328 391	(51) B29C 45/64	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006
TR 12.01.2005	IT 12.01.2005	(84) AT 16.10.2005	(84) BE 31.10.2005	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
(11) 1 328 337	(51) B01F 5/06	CH 31.10.2005	CY 16.10.2005	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	DK 16.05.2005	ES 27.05.2005	MC 31.10.2006	
DK 25.04.2006	ES 06.05.2006	FI 16.02.2005	FR 16.02.2005	(11) 1 328 451	(51) B65D 83/14
FI 25.01.2006	PT 26.06.2006	GB 16.02.2005	GR 16.05.2005	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
SE 25.04.2006	IT 25.01.2006	IE 16.02.2005	LI 31.10.2005	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
MC 30.09.2006		LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
(11) 1 328 338	(51) B01F 5/06	NL 16.02.2005	PT 25.07.2005	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(84) GB 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	SE 16.05.2005	TR 16.02.2005	IT 04.10.2006	MC 31.10.2006
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	IT 16.02.2005		DK 04.01.2007	
IE 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) 1 328 394	(51) B29C 47/10	(11) 1 328 469	(51) C01B 13/02
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(84) DK 29.03.2005	(84) FI 29.12.2004	(84) FI 28.02.2007	
IT 23.08.2006	CH 31.10.2006	FR 29.12.2004	GR 29.03.2005	(11) 1 328 479	(51) C02F 5/12
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	IE 29.12.2004	SE 29.03.2005	(84) DE 15.03.2006	(84) IT 14.12.2005
(11) 1 328 348	(51) B02C 13/18	TR 29.12.2004	IT 29.12.2004	(11) 1 328 480	(51) C02F 9/00
(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	(11) 1 328 398	(51) B32B 15/08	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
CH 20.04.2005	CY 25.10.2005	(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005	CH 11.08.2004	CY 11.08.2004
DK 20.07.2005	ES 20.04.2005	CH 31.08.2005	CY 28.09.2005	DE 12.11.2004	DK 11.11.2004
FI 20.04.2005	GR 20.07.2005	DK 30.11.2005	ES 12.12.2005	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004
IE 25.10.2005	LI 20.04.2005	FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	FR 11.08.2004	GR 11.11.2004
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	IE 28.09.2005	LI 31.08.2005	IE 11.10.2004	LI 11.08.2004
NL 20.04.2005	PT 20.09.2005	LU 31.10.2005	MC 30.09.2005	LU 11.10.2004	MC 31.10.2004
SE 20.07.2005	TR 20.04.2005	NL 31.08.2005	PT 23.02.2006	NL 11.08.2004	SE 11.11.2004
IT 20.04.2005		SE 30.11.2005	TR 31.08.2005	TR 11.08.2004	IT 11.08.2004
(11) 1 328 355	(51) B07B 1/00	IT 31.08.2005		(11) 1 328 483	(51) C03C 1/00
(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	(11) 1 328 414	(51) B60J 5/04	(84) DK 28.03.2006	(84) ES 08.04.2006
DK 24.08.2006	FI 24.05.2006	(84) GB 17.05.2006	(84) ES 28.08.2006	FI 28.12.2005	GB 28.12.2005

GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	IT 28.12.2005
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	LI 11.01.2006	PT 12.06.2006	
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	(11) 1 328 613 (51) <i>C11D 3/37</i>
(11) 1 328 484 (84) IT 12.07.2006	(51) <i>C03C 4/08</i>	MC 30.09.2006		(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
(11) 1 328 487 (84) AT 18.08.2004	(51) <i>C04B 24/42</i> (84) BE 18.08.2004	(11) 1 328 570 (84) AT 07.12.2005	(51) <i>C08G 69/48</i> (84) BE 07.12.2005	CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
CH 18.08.2004	CY 18.08.2004	CH 07.12.2005	DE 08.03.2006	FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
DK 18.11.2004	ES 29.11.2004	DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	IT 20.09.2006 MC 31.10.2006
IE 20.09.2004	LI 18.08.2004	LI 07.12.2005	NL 07.12.2005	DK 20.12.2006 DE 01.05.2007
LU 20.09.2004	MC 30.09.2004	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	
NL 18.08.2004	SE 18.11.2004	IT 07.12.2005		(11) 1 328 627 (84) AT 14.06.2006
TR 18.08.2004	IT 18.08.2004			CH 14.06.2006 (51) <i>C12N 15/10</i> (84) BE 14.06.2006
		(11) 1 328 571 (84) AT 25.10.2006	(51) <i>C08G 77/02</i> (84) CH 25.10.2006	FI 14.06.2006 ES 25.09.2006
(11) 1 328 490 (84) AT 24.11.2004	(51) <i>C04B 35/14</i> (84) DE 25.02.2005	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	LI 14.06.2006 SE 14.09.2006
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	MC 31.10.2006
FI 24.11.2004	FR 24.11.2004	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	
GR 24.02.2005	NL 24.11.2004	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(11) 1 328 643 (84) BE 06.09.2006
SE 24.02.2005	TR 24.11.2004	DK 25.01.2007		FI 06.09.2006 (51) <i>C12N 15/53</i> (84) CH 06.09.2006
IT 24.11.2004				LI 06.09.2006 SE 06.12.2006
		(11) 1 328 577 (84) AT 11.01.2006	(51) <i>C08K 5/47</i> (84) PT 12.06.2006	IT 06.09.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 328 491 (84) FI 07.03.2007	(51) <i>C04B 35/58</i> (84) CH 07.03.2007	IT 11.01.2006		DK 06.12.2006 DE 07.12.2006
LI 07.03.2007		(11) 1 328 584 (84) FI 25.10.2007	(51) <i>C08L 79/04</i> (84) PT 26.03.2007	(11) 1 328 645 (84) CH 14.02.2007
		SE 25.01.2007	DK 25.01.2007	(51) <i>C12N 15/56</i> (84) LI 14.02.2007
(11) 1 328 497 (84) AT 24.05.2006	(51) <i>C07C 29/151</i> (84) BE 24.05.2006	(11) 1 328 585 (84) FI 21.12.2005	(51) <i>C08L 95/00</i> (84) GR 21.03.2006	(11) 1 328 652 (84) AT 15.02.2006
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	IE 21.12.2005	PT 22.05.2006	DK 15.05.2006 ES 26.05.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	IT 21.12.2005		FI 15.02.2006 NL 15.02.2006
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006			PT 17.07.2006 SE 15.05.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006			IT 15.02.2006 MC 31.10.2006
IT 24.05.2006	DE 25.08.2006			
MC 30.09.2006		(11) 1 328 588 (84) DK 11.04.2006	(51) <i>C09B 62/012</i> (84) ES 22.04.2006	(11) 1 328 657 (84) AT 01.03.2006
		FI 11.01.2006	NL 11.01.2006	ES 12.06.2006 (51) <i>C12Q 1/48</i> (84) BE 01.03.2006
(11) 1 328 506 (84) AT 29.12.2004	(51) <i>C07C 229/30</i> (84) DK 29.03.2005	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	FI 01.03.2006 NL 01.03.2006
FI 29.12.2004	GB 29.12.2004	IT 11.01.2006		SE 01.06.2006
GR 29.03.2005	IE 29.12.2004			IT 01.03.2006
NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	(11) 1 328 589 (84) PT 30.04.2007	(51) <i>C09D 5/00</i> (84) DK 28.02.2007	(11) 1 328 664 (84) IT 07.06.2006
TR 29.12.2004	IT 29.12.2004			(51) <i>C13D 3/14</i> (84) MC 30.09.2006
		(11) 1 328 594 (84) AT 04.01.2006	(51) <i>C09D 201/00</i> (84) BE 04.01.2006	(11) 1 328 673 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 328 507 (84) CH 14.03.2007	(51) <i>C07C 233/65</i> (84) LI 14.03.2007	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	NL 25.10.2006 (51) <i>D03D 51/02</i> (84) FI 25.10.2006
		FI 04.01.2006	LI 04.01.2006	PT 26.03.2007
(11) 1 328 509 (84) AT 22.03.2006	(51) <i>C07C 271/16</i> (84) BE 22.03.2006	PT 05.06.2006	IT 04.01.2006	SE 25.01.2007 DK 25.01.2007
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	MC 31.10.2006		
LI 22.03.2006	NL 22.03.2006			(11) 1 328 674 (84) IT 03.05.2006
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006			(51) <i>D03D 51/34</i>
IT 22.03.2006	MC 31.10.2006			
		(11) 1 328 596 (84) AT 28.12.2005	(51) <i>C09G 1/04</i> (84) BE 28.12.2005	(11) 1 328 677 (84) AT 03.05.2006
(11) 1 328 529 (84) FI 10.01.2007	(51) <i>C07F 7/21</i> (84) PT 11.06.2007	CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	FI 03.05.2006 (51) <i>D06F 75/18</i> (84) DK 03.08.2006
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	IE 03.05.2006
		LI 28.12.2005	NL 28.12.2005	IT 03.05.2006
		PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	LI 31.10.2006
		IT 28.12.2005		MC 31.10.2006
(11) 1 328 540 (84) AT 23.03.2005	(51) <i>C07K 14/045</i> (84) BE 23.03.2005			(11) 1 328 683 (84) GR 07.03.2006
CH 23.03.2005	CY 22.10.2005	(11) 1 328 601 (84) IT 24.05.2006	(51) <i>C09J 7/02</i>	MC 31.10.2006 (51) <i>D21H 21/10</i> (84) IT 07.12.2005
DK 23.06.2005	ES 04.07.2005			
FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	(11) 1 328 602 (84) BE 22.03.2006	(51) <i>C09J 163/00</i> (84) IT 22.03.2006	(11) 1 328 701 (84) AT 07.06.2006
IE 24.10.2005	LI 23.03.2005			DK 07.09.2006 (51) <i>E21B 17/02</i> (84) CH 07.06.2006
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	(11) 1 328 608 (84) FI 10.01.2007	(51) <i>C10G 21/04</i> (84) PT 11.06.2007	ES 18.09.2006
NL 23.03.2005	PT 07.09.2005	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	LI 07.06.2006
TR 23.03.2005	IT 23.03.2005			PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
		(11) 1 328 611 (84) AT 28.12.2005	(51) <i>C11D 1/72</i> (84) DK 28.03.2006	IT 07.06.2006 MC 30.09.2006
		ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	(11) 1 328 702 (84) BE 23.08.2006
(11) 1 328 562 (84) AT 11.01.2006	(51) <i>C08F 214/26</i> (84) BE 11.01.2006	GR 28.03.2006	SE 28.03.2006	DK 23.11.2006 (51) <i>E21B 17/16</i> (84) CH 23.08.2006
CH 11.01.2006	DK 11.04.2006			ES 04.12.2006

FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	LI 15.06.2005	NL 15.06.2005	GB 18.01.2006	IE 18.01.2006
NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	PT 24.11.2005	SE 15.09.2005	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	TR 15.06.2005	IT 15.06.2005	SE 18.04.2006	IT 18.01.2006
MC 31.10.2006				CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
(11) 1 328 709	(51) F01M 1/08	(11) 1 328 781	(51) G01G 11/00	MC 30.09.2006	
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(11) 1 328 905	(51) G07B 17/00
FI 05.04.2006	NL 05.04.2006	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	(84) DK 16.02.2006	(84) ES 27.02.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	GR 16.02.2006	PT 17.04.2006
IT 05.04.2006	MC 31.10.2006	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	SE 16.02.2006	IT 16.11.2005
		PT 09.04.2007			
(11) 1 328 715	(51) F02D 9/10	(11) 1 328 785	(51) G01M 3/40	(11) 1 328 917	(51) G09F 3/02
(84) GB 21.06.2006	(84) IT 21.06.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) DK 15.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006
		ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
(11) 1 328 730	(51) F04C 2/10	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	PT 21.11.2006	IT 21.06.2006
(84) FR 20.10.2004	(84) IT 20.10.2004	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
		MC 31.10.2006		MC 31.10.2006	
(11) 1 328 733	(51) F16C 29/06				
(84) IT 14.12.2005					
(11) 1 328 734	(51) F16C 29/06	(11) 1 328 799	(51) G01N 27/49	(11) 1 328 928	(51) G10L 21/02
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	(84) AT 16.10.2005	(84) BE 31.10.2005	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006
CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	CH 31.10.2005	CY 16.10.2005	DK 14.09.2006	FI 14.06.2006
ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	DK 30.11.2005	ES 12.12.2005	LI 14.06.2006	IT 14.06.2006
LI 08.02.2006	NL 08.02.2006	FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	MC 31.10.2006	
PT 10.07.2006	IT 08.02.2006	IE 31.08.2005	LI 31.10.2005		
MC 31.10.2006		LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	(11) 1 328 931	(51) G11B 7/09
		NL 31.08.2005	PT 23.02.2006	(84) PT 28.05.2007	
		SE 30.11.2005	TR 31.08.2005		
		IT 31.08.2005			
(11) 1 328 741	(51) F16H 49/00			(11) 1 328 940	(51) G11B 33/04
(84) BE 31.10.2004	(84) CY 12.05.2004			(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
DK 12.08.2004	ES 23.08.2004	(11) 1 328 814	(51) G01N 33/68	CH 15.12.2004	CY 10.09.2005
FI 12.05.2004	FR 12.05.2004	(84) IT 11.10.2006	(84) MC 31.10.2006	DK 15.03.2005	ES 15.12.2004
GB 12.05.2004	GR 12.08.2004			FI 15.12.2004	FR 15.12.2004
IE 12.05.2004	LU 20.10.2004	(11) 1 328 817	(51) G01N 35/10	GR 15.03.2005	LI 15.12.2004
MC 31.10.2004	NL 12.05.2004	(84) FI 21.03.2007		NL 15.12.2004	SE 15.03.2005
SE 12.08.2004	TR 12.05.2004			TR 15.12.2004	IT 15.12.2004
IT 12.05.2004					
(11) 1 328 743	(51) F16K 1/22			(11) 1 328 947	(51) H01B 1/20
(84) IT 24.05.2006				(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007
				PT 23.04.2007	
(11) 1 328 744	(51) F16K 1/38				
(84) IT 22.03.2006				(11) 1 328 954	(51) H01H 39/00
				(84) GB 31.05.2006	(84) ES 11.09.2006
				IT 31.05.2006	
(11) 1 328 757	(51) F21V 35/00	(11) 1 328 844	(51) G03B 21/16		
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(11) 1 328 962	(51) H01J 40/14
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
FI 03.05.2006	LI 03.05.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	LI 07.03.2007	
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	LI 01.02.2006	NL 01.02.2006		
SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	(11) 1 328 970	(51) H01L 21/336
MC 31.10.2006		IT 01.02.2006	MC 31.10.2006	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007
				IT 20.12.2006	PT 23.04.2007
(11) 1 328 758	(51) F23H 17/08	(11) 1 328 853	(51) G05B 19/042	(11) 1 329 000	(51) H01Q 1/32
(84) FI 07.12.2005	(84) GR 07.03.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) SE 15.02.2007	(84) IT 30.11.2005	
IE 07.12.2005	PT 08.05.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007		
IT 07.12.2005					
(11) 1 328 763	(51) F25B 17/08	(11) 1 328 867	(51) G06F 11/14	(11) 1 329 001	(51) H01Q 13/02
(84) FI 07.02.2007		(84) BE 31.10.2005	(84) CY 15.10.2005	(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005
		DK 06.07.2005	FI 06.04.2005	CH 17.08.2005	CY 10.10.2005
		GR 06.07.2005	IE 06.04.2005	DK 17.11.2005	ES 28.11.2005
		LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	GR 17.11.2005	IE 10.10.2005
		NL 06.04.2005	PT 08.09.2005	LI 17.08.2005	LU 31.10.2005
		SE 06.07.2005	TR 06.04.2005	MC 31.10.2005	NL 17.08.2005
		IT 06.04.2005		PT 17.01.2006	TR 17.08.2005
				IT 17.08.2005	
(11) 1 328 764	(51) F25D 19/00	(11) 1 328 893	(51) G06K 1/12	(11) 1 329 009	(51) H02G 7/20
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	DK 22.06.2006	LI 22.03.2006
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	MC 31.08.2006	NL 22.03.2006
LI 02.08.2006	PT 02.01.2007	IT 28.06.2006	MC 31.10.2006	IT 22.03.2006	
SE 02.11.2006	IT 02.08.2006				
MC 31.10.2006					
(11) 1 328 766	(51) F28D 1/03	(11) 1 328 899	(51) G06K 19/077	(11) 1 329 014	(51) H02K 5/128
(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 18.04.2006	(84) DK 16.02.2006	(84) ES 27.02.2006
CH 15.06.2005	CY 05.10.2005	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006		
DK 15.09.2005	ES 26.09.2005				
FI 15.06.2005	GR 15.09.2005				

FI 16.11.2005	GB 16.11.2005	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	(11) 1 330 036	(51) H03M 1/12
GR 16.02.2006	IE 16.11.2005	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
(11) 1 329 041	(51) H04B 10/155	IT 05.07.2006	DE 06.10.2006	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) 1 329 221	(51) A61K 33/24	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	(84) IT 21.06.2006		IT 28.06.2006	
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(11) 1 329 243	(51) A63C 5/12	(11) 1 330 085	(51) H04L 25/49
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	SE 06.03.2007	PT 07.05.2007	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006
(11) 1 329 045	(51) H04H 1/00	(11) 1 329 257	(51) B01J 19/00	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	LI 12.04.2006	NL 12.04.2006
CH 08.12.2004	DK 08.03.2005	ES 10.07.2006	PT 29.08.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
ES 19.03.2005	FI 08.12.2004	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	IT 12.04.2006	MC 31.10.2006
GR 08.03.2005	LI 08.12.2004	MC 30.09.2006		(11) 1 330 159	(51) A01N 25/30
NL 08.12.2004	SE 08.03.2005	(11) 1 329 383	(51) B65B 3/32	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
TR 08.12.2004	IT 08.12.2004	(84) GB 31.05.2006	(84) IE 31.05.2006	CH 22.02.2006	DK 22.05.2006
(11) 1 329 049	(51) H04L 9/00	NL 31.05.2006	IT 31.05.2006	FI 22.02.2006	LI 22.02.2006
(84) DK 14.03.2006	(84) GR 14.03.2006	(11) 1 329 421	(51) C01G 23/00	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) IE 27.07.2006	SE 22.05.2006	IT 22.02.2006
IT 14.12.2005		MC 31.07.2006	NL 01.03.2006	MC 31.10.2006	
(11) 1 329 057	(51) H04L 12/403	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	(11) 1 330 160	(51) A01N 25/34
(84) GB 10.05.2006	(84) BE 30.09.2006	IT 01.03.2006		(84) FI 23.08.2006	(84) PT 24.01.2007
DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	(11) 1 329 451	(51) C07D 471/10	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006
FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	MC 30.11.2006	
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	(11) 1 330 162	(51) A01N 43/824
SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	(84) IT 07.12.2005	
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	(11) 1 330 170	(51) A47B 96/02
MC 30.09.2006		SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006
(11) 1 329 108	(51) H04N 7/24	MC 30.09.2006		NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004	(11) 1 329 456	(51) C07H 15/203	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
CH 14.04.2004	CY 14.04.2004	(84) IT 09.08.2006		CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
DK 14.07.2004	ES 14.04.2004	(11) 1 329 460	(51) C07K 14/765	MC 30.11.2006	DK 04.01.2007
FI 14.04.2004	GR 14.07.2004	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(11) 1 330 171	(51) A47C 27/05
IE 13.09.2004	LI 14.04.2004	FI 28.06.2006	PT 28.11.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
LU 13.09.2004	MC 30.09.2004	IT 28.06.2006	MC 31.10.2006	CH 07.12.2005	DK 07.03.2006
NL 14.04.2004	SE 14.07.2004	(11) 1 329 462	(51) C07K 14/765	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006
TR 14.04.2004	IT 14.04.2004	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006	LI 07.12.2005	NL 07.12.2005
(11) 1 329 117	(51) H04L 12/58	FI 13.12.2006	IT 13.12.2006	PT 08.05.2006	IT 07.12.2005
(84) FI 28.03.2007		PT 14.05.2007		(11) 1 330 181	(51) A61B 5/0468
(11) 1 329 123	(51) H04Q 7/38	(11) 1 329 466	(51) C08F 297/02	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006	CH 07.12.2005	DK 07.03.2006
CH 18.08.2004	CY 18.08.2004	NL 29.11.2006	IT 29.11.2006	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
DK 18.11.2004	ES 29.11.2004	(11) 1 329 583	(51) E06B 3/30	GR 07.03.2006	LI 07.12.2005
FI 18.08.2004	FR 18.08.2004	(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006
GR 18.11.2004	IE 27.09.2004	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005
LI 18.08.2004	LU 25.09.2004	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 330 195	(51) A61B 17/34
MC 30.09.2004	NL 18.08.2004	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(84) DK 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006
SE 18.11.2004	TR 18.08.2004	IT 02.08.2006		IE 12.04.2006	PT 12.09.2006
IT 18.08.2004		(11) 1 329 601	(51) F01N 3/28	SE 12.07.2006	IT 12.04.2006
(11) 1 329 125	(51) H04Q 7/38	(84) AT 15.11.2006		CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) 1 329 619	(51) F02D 13/02	MC 31.10.2006	
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) IT 26.04.2006	(84) DE 27.07.2006	(11) 1 330 197	(51) A61B 17/70
(11) 1 329 144	(51) H05K 3/34	(11) 1 329 814	(51) G06F 13/40	(84) AT 08.06.2005	(84) CY 17.10.2005
(84) FR 02.06.2004	(84) GB 02.06.2004	(84) IT 14.06.2006		DK 08.09.2005	FI 08.06.2005
IT 02.06.2004		(11) 1 329 903	(51) G11C 29/00	GR 08.09.2005	IE 17.10.2005
(11) 1 329 165	(51) A24C 5/14	(84) IT 20.04.2005		LU 31.10.2005	MC 31.10.2005
(84) FI 11.01.2006	(84) IT 11.01.2006	(11) 1 329 996	(51) H01S 5/042	NL 08.06.2005	PT 14.11.2005
MC 30.09.2006		(84) FI 14.03.2007		SE 08.09.2005	TR 08.06.2005
(11) 1 329 206	(51) G02C 7/04			IT 08.06.2005	
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006			(11) 1 330 198	(51) A61B 17/70
				(84) AT 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006

FI 19.04.2006	NL 19.04.2006	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	IE 11.05.2005	LU 31.10.2005	IE 30.11.2005	PT 02.05.2006
IT 19.04.2006	MC 31.10.2006	MC 31.10.2005	NL 11.05.2005	SE 28.02.2006	IT 30.11.2005
(11) 1 330 211	(51) A61F 2/82	PT 19.10.2005	SE 11.08.2005	(11) 1 330 323	(51) B22F 7/06
(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	TR 11.05.2005	IT 11.05.2005	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
LI 07.02.2007		(11) 1 330 272	(51) A61L 15/56	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
(11) 1 330 214	(51) A61F 2/38	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	CH 08.06.2005	CY 25.10.2005	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006
LI 21.02.2007		DK 08.09.2005	FI 08.06.2005	PT 10.10.2006	IT 10.05.2006
(11) 1 330 216	(51) A61F 2/46	GR 08.09.2005	IE 25.10.2005	MC 31.10.2006	
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	LI 08.06.2005	LU 31.10.2005	(11) 1 330 330	(51) B23K 11/36
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	MC 31.10.2005	PT 14.11.2005	(84) GB 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	TR 08.06.2005	IT 08.06.2005	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) 1 330 281	(51) A61M 15/00	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
IT 21.06.2006	MC 31.10.2006	CH 07.12.2005	DK 07.03.2006	IT 28.06.2006	CH 31.10.2006
(11) 1 330 228	(51) A61K 7/06	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
(84) AT 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005	GR 07.03.2006	LI 07.12.2005	(11) 1 330 336	(51) B24B 5/307
CY 10.10.2005	DK 07.12.2005	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	(84) DK 23.02.2006	(84) FI 23.11.2005
FI 07.09.2005	IE 10.10.2005	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005
LI 07.09.2005	LU 07.11.2005	(11) 1 330 282	(51) A61M 15/00	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006
MC 31.10.2005	PT 07.02.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	IT 23.11.2005	
SE 07.12.2005	IT 07.09.2005	CH 07.12.2005	DK 07.03.2006	(11) 1 330 337	(51) B24B 5/40
(11) 1 330 229	(51) A61K 7/06	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 31.10.2005	GR 07.03.2006	LI 07.12.2005	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
CH 26.01.2005	CY 26.10.2005	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007
DK 31.10.2005	FI 26.01.2005	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	DK 22.02.2007	
GR 26.04.2005	IE 26.10.2005	(11) 1 330 283	(51) A61M 15/00	(11) 1 330 338	(51) B24B 5/42
LI 26.01.2005	LU 31.10.2005	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 23.10.2004	(84) ES 26.12.2004
MC 31.10.2005	NL 01.05.2006	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	FR 15.09.2004	GB 15.09.2004
SE 26.04.2005	TR 26.01.2005	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	IT 15.09.2004	DE 01.05.2007
IT 26.01.2005		NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) 1 330 341	(51) B26B 5/00
(11) 1 330 232	(51) A61K 8/28	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(84) IE 28.12.2005	(84) IT 28.12.2005
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	MC 31.10.2006	DK 20.12.2006	(11) 1 330 342	(51) B26B 19/38
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 330 307	(51) B01J 19/00	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005
FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	(84) AT 17.10.2005	(84) BE 31.10.2005	CH 09.11.2005	DK 09.02.2006
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	CH 31.10.2005	CY 17.10.2005	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006
SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	DK 07.12.2005	ES 18.12.2005	LI 09.11.2005	NL 09.11.2005
MC 31.10.2006		FI 07.09.2005	GR 07.12.2005	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006
(11) 1 330 237	(51) A61K 9/107	IE 07.09.2005	LI 31.10.2005	IT 09.11.2005	
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	LU 07.11.2005	MC 31.10.2005	(11) 1 330 344	(51) B27N 3/14
CH 26.01.2005	DE 27.04.2005	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	(84) IT 12.04.2006	
DK 26.04.2005	ES 26.06.2005	SE 07.12.2005	TR 07.09.2005	(11) 1 330 347	(51) B29C 35/08
FI 26.01.2005	FR 26.01.2005	IT 07.09.2005		(84) PT 16.01.2007	(84) IT 16.08.2006
GR 26.04.2005	LI 26.01.2005	(11) 1 330 309	(51) B01J 31/16	MC 30.09.2006	
NL 26.01.2005	SE 26.04.2005	(84) DK 05.07.2006	(84) IE 05.04.2006	(11) 1 330 351	(51) B30B 9/32
TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	PT 05.09.2006	IT 05.04.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(11) 1 330 257	(51) A61K 38/09	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005	MC 30.09.2006		FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
CH 31.08.2005	CY 26.10.2005	(11) 1 330 310	(51) B01L 3/14	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
DK 30.11.2005	ES 31.08.2005	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	DK 18.04.2006	ES 29.04.2006	(11) 1 330 352	(51) B31F 1/07
IE 26.10.2005	LI 31.08.2005	FI 18.01.2006	PT 19.06.2006	(84) IT 15.03.2006	(84) MC 30.09.2006
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	(11) 1 330 353	(51) B32B 13/12
NL 31.08.2005	PT 23.02.2006	(11) 1 330 320	(51) B21J 5/12	(84) AT 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
SE 30.11.2005	TR 31.08.2005	(84) GB 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006
IT 31.08.2005		ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	LI 04.01.2006	PT 05.06.2006
(11) 1 330 258	(51) A61K 38/15	IE 12.04.2006	NL 12.04.2006	IT 04.01.2006	
(84) IT 28.12.2005		PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(11) 1 330 365	(51) B41M 5/00
(11) 1 330 266	(51) A61K 47/48	IT 12.04.2006	CH 30.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(84) AT 11.05.2005	(84) CY 19.10.2005	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006		
DE 12.08.2005	DK 11.08.2005	(11) 1 330 322	(51) B22D 41/58		
		(84) AT 30.11.2005	(84) DK 28.02.2006		

LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	(11) 1 330 408	(51) B65H 51/22	(11) 1 330 484	(51) C08G 69/00
PT 19.03.2007	IT 11.10.2006	(84) IT 03.05.2006		(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
MC 31.10.2006	DK 11.01.2007			DK 17.08.2006	ES 28.08.2006
(11) 1 330 371	(51) B60C 23/04	(11) 1 330 413	(51) C01F 7/06	FI 17.05.2006	PT 17.10.2006
(84) AT 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	(84) GB 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	MC 31.10.2006	
GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	IE 31.05.2006	PT 31.10.2006		
NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	IT 31.05.2006	CH 31.10.2006	(11) 1 330 490	(51) C08L 23/04
TR 29.12.2004	IT 29.12.2004	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) LI 26.04.2006
				PT 26.09.2006	IT 26.04.2006
(11) 1 330 373	(51) B60C 23/10	(11) 1 330 416	(51) C03B 5/42	MC 31.10.2006	
(84) IT 28.06.2006		(84) BE 31.10.2004	(84) CY 07.04.2004		
		ES 18.07.2004	GB 07.04.2004	(11) 1 330 493	(51) C08L 33/12
		GR 07.07.2004	IE 07.04.2004	(84) DK 11.04.2006	(84) ES 22.04.2006
(11) 1 330 378	(51) B60R 19/22	LU 17.10.2004	MC 31.10.2004	FI 11.01.2006	IE 11.01.2006
(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004	NL 07.04.2004	TR 07.04.2004	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006
CH 02.06.2004	CY 02.06.2004	IT 07.04.2004		IT 11.01.2006	
DK 02.09.2004	ES 13.09.2004				
FI 02.06.2004	GR 02.09.2004	(11) 1 330 424	(51) C07C 5/10	(11) 1 330 497	(51) C09D 5/02
IE 26.10.2004	LI 02.06.2004	(84) AT 09.10.2004	(84) CY 15.09.2004	(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006
LU 23.10.2004	MC 31.10.2004	DK 15.12.2004	FI 15.09.2004	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
NL 02.06.2004	SE 02.09.2004	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
TR 02.06.2004	IT 02.06.2004	LU 09.10.2004	MC 31.10.2004	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006
		SE 15.12.2004	TR 15.09.2004	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
		IT 15.09.2004		MC 31.10.2006	
(11) 1 330 385	(51) B62D 7/14	(11) 1 330 428	(51) C07C 229/22	(11) 1 330 498	(51) C09D 5/08
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(84) IT 14.12.2005		(84) DK 24.08.2006	(84) IE 24.05.2006
CH 28.12.2005	DK 28.03.2006			NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
ES 08.04.2006	GR 28.03.2006	(11) 1 330 433	(51) C07C 305/10	IT 24.05.2006	CH 31.10.2006
LI 28.12.2005	NL 28.12.2005	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
PT 29.05.2006	IT 28.12.2005				
(11) 1 330 387	(51) B62D 57/024	(11) 1 330 450	(51) C07D 339/04	(11) 1 330 500	(51) C09D 5/44
(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005
DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	CH 28.12.2005	DK 28.03.2006
FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	FI 18.01.2006	LI 18.01.2006	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	GR 28.03.2006	LI 28.12.2005
IT 17.05.2006	MC 30.09.2006	SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
				SE 28.03.2006	IT 28.12.2005
(11) 1 330 393	(51) B05D 1/04	(11) 1 330 453	(51) C07D 405/14	(11) 1 330 511	(51) C11D 17/00
(84) IT 15.03.2006	(84) MC 31.10.2006	(84) IT 29.03.2006		(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
				LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
(11) 1 330 394	(51) B65D 5/32	(11) 1 330 459	(51) C07D 493/10	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006		
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(11) 1 330 512	(51) C11D 17/00
SE 08.02.2007	PT 09.04.2007	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005
DK 08.02.2007		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006
		IT 02.08.2006	MC 31.10.2006	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006
(11) 1 330 398	(51) B65D 77/06	(11) 1 330 460	(51) C07D 498/00	LI 14.12.2005	PT 15.05.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	LI 21.03.2007		MC 31.10.2006	
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006				
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(11) 1 330 464	(51) C07C 231/18	(11) 1 330 514	(51) C12N 5/06
IT 23.08.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004
		CH 16.11.2005	DK 16.02.2006	CH 02.06.2004	CY 02.06.2004
(11) 1 330 399	(51) B65D 83/64	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	DE 03.09.2004	DK 02.09.2004
(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004	GR 16.02.2006	LI 16.11.2005	ES 13.09.2004	FI 02.06.2004
CH 17.03.2004	CY 17.03.2004	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	FR 02.06.2004	GR 02.09.2004
DK 17.06.2004	ES 28.06.2004	SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	IE 26.10.2004	LI 02.06.2004
FI 17.03.2004	FR 17.03.2004			LU 25.10.2004	MC 31.10.2004
GR 17.06.2004	IE 27.10.2004	(11) 1 330 476	(51) C08F 4/654	NL 02.06.2004	SE 02.09.2004
LI 17.03.2004	LU 27.10.2004	(84) IT 14.12.2005		TR 02.06.2004	IT 02.06.2004
MC 31.10.2004	NL 17.03.2004				
SE 17.06.2004	TR 17.03.2004	(11) 1 330 480	(51) C08G 18/08	(11) 1 330 516	(51) C12N 15/00
IT 17.03.2004		(84) GB 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
		FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(11) 1 330 406	(51) B65H 39/02	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007		
(84) FI 30.08.2006	(84) IE 30.08.2006	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	(11) 1 330 533	(51) C12P 7/02
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
IT 30.08.2006	MC 31.10.2006	MC 31.10.2006		CH 08.02.2006	DK 08.05.2006

(11) 1 330 774 (84) FR 22.12.2004 IT 22.12.2004	(51) G06K 9/00 (84) GB 22.12.2004	SE 08.03.2005	IT 08.12.2004	CH 05.04.2006 ES 16.07.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	DK 05.07.2006 FI 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 330 778 (84) AT 28.04.2004 CH 28.04.2004 DK 28.07.2004 FI 28.04.2004 GR 28.07.2004 LI 28.04.2004 MC 31.10.2004 SE 28.07.2004 IT 28.04.2004	(51) G06K 11/08 (84) BE 28.04.2004 CY 28.04.2004 ES 08.08.2004 FR 28.04.2004 IE 01.11.2004 LU 30.10.2004 NL 28.04.2004 TR 28.04.2004	(11) 1 330 871 (84) AT 24.03.2004 CH 24.03.2004 DK 24.06.2004 FI 24.03.2004 IE 01.11.2004 LU 01.11.2004 NL 24.03.2004 TR 24.03.2004	(51) H03F 1/02 (84) BE 24.03.2004 CY 24.03.2004 ES 05.07.2004 GR 24.06.2004 LI 24.03.2004 MC 30.11.2004 SE 24.06.2004 IT 24.03.2004	(11) 1 331 053 (84) AT 11.05.2005 FI 11.05.2005 GR 11.08.2005 LU 31.01.2006 NL 11.05.2005 SE 11.08.2005	(51) B23B 13/12 (84) DK 11.08.2005 GB 11.05.2005 IE 11.05.2005 MC 31.01.2006 PT 19.10.2005 IT 11.05.2005
(11) 1 330 785 (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) G06T 1/00 (84) CH 21.02.2007	(11) 1 330 883 (84) IT 23.08.2006	(51) H04B 1/08	(11) 1 331 063 (84) FI 07.03.2007	(51) B24B 53/14
(11) 1 330 789 (84) CH 03.05.2006 PT 03.05.2006 IT 03.05.2006	(51) G06T 17/40 (84) ES 14.08.2006 LI 03.05.2006 SE 03.08.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 330 895 (84) AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 ES 21.08.2006 LI 10.05.2006 PT 10.10.2006 IT 10.05.2006	(51) H04L 12/28 (84) BE 10.05.2006 DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 NL 10.05.2006 SE 10.08.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 331 077 (84) AT 16.08.2006 CH 16.08.2006 ES 27.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006	(51) B29C 45/37 (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006 DE 17.11.2006
(11) 1 330 792 (84) IT 21.12.2005	(51) G07C 9/00	(11) 1 330 907 (84) AT 25.05.2005 CH 25.05.2005 DK 25.08.2005 FI 25.05.2005 LI 25.05.2005 MC 31.10.2005 PT 27.10.2005 TR 25.05.2005	(51) H04L 29/06 (84) BE 25.05.2005 CY 26.10.2005 ES 25.05.2005 GR 25.08.2005 LU 31.10.2005 NL 25.05.2005 SE 25.08.2005 IT 25.05.2005	(11) 1 331 228 (84) FI 21.03.2007	(51) C07K 14/705
(11) 1 330 816 (84) AT 20.12.2006 LI 20.12.2006 FI 20.12.2006 IT 20.12.2006	(51) G10L 15/22 (84) CH 20.12.2006 BE 20.12.2006 SE 20.03.2007 PT 23.04.2007	(11) 1 330 909 (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) H04L 29/12 (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 331 273 (84) AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 ES 21.08.2006 LI 10.05.2006 PT 10.10.2006 IT 10.05.2006	(51) C12P 21/06 (84) BE 10.05.2006 DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 NL 10.05.2006 SE 10.08.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 330 817 (84) BE 31.10.2005 DK 20.10.2005 FI 20.07.2005 IE 20.07.2005 MC 31.10.2005 PT 21.12.2005 TR 20.07.2005	(51) G10L 15/26 (84) CY 31.10.2005 ES 20.07.2005 GR 20.10.2005 LU 31.10.2005 NL 20.07.2005 SE 20.10.2005 IT 20.07.2005	(11) 1 330 929 (84) BE 01.02.2006 DK 01.05.2006 PT 03.07.2006 MC 31.10.2006	(51) H04Q 7/28 (84) CH 01.02.2006 LI 01.02.2006 IT 01.02.2006	(11) 1 331 302 (84) AT 28.01.2006 CH 31.01.2006 ES 30.01.2006 GB 19.10.2005 IE 19.10.2005 LU 31.01.2006 NL 19.10.2005 SE 19.01.2006	(51) D06P 1/52 (84) BE 31.01.2006 DK 19.01.2006 FI 19.10.2005 GR 19.01.2006 LI 31.01.2006 MC 31.01.2006 PT 20.03.2006 IT 19.10.2005
(11) 1 330 818 (84) AT 28.06.2006 DK 28.09.2006 IT 28.06.2006	(51) G10L 19/00 (84) BE 28.06.2006 FI 28.06.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 330 933 (84) DK 14.03.2006 GR 14.03.2006 IT 14.12.2005	(51) H04Q 7/38 (84) FI 14.12.2005 PT 15.05.2006	(11) 1 331 359 (84) AT 23.11.2005 DK 23.02.2006 FI 23.11.2005 IE 30.01.2006 LU 31.01.2006 NL 19.10.2005 SE 19.01.2006	(51) E21B 47/12 (84) CH 23.11.2005 ES 06.03.2006 GR 23.02.2006 LI 23.11.2005 MC 31.01.2006 IT 23.11.2005
(11) 1 330 827 (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(51) G11B 33/04 (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 330 934 (84) AT 20.07.2005 CH 20.07.2005 DE 21.10.2005 ES 20.07.2005 GR 20.10.2005 LI 20.07.2005 MC 31.10.2005 PT 21.12.2005 TR 20.07.2005	(51) H04Q 7/38 (84) BE 20.07.2005 CY 31.10.2005 DK 20.10.2005 FI 20.07.2005 IE 01.11.2005 LU 31.10.2005 NL 20.07.2005 SE 20.10.2005 IT 20.07.2005	(11) 1 331 476 (84) IT 26.04.2006	(51) G01N 22/04
(11) 1 330 835 (84) FR 05.01.2005 IT 05.01.2005	(51) H01L 21/00 (84) IE 03.10.2005	(11) 1 330 954 (84) GB 19.04.2006 ES 30.07.2006 IE 19.04.2006 PT 19.09.2006 IT 19.04.2006	(51) A22C 11/04 (84) DK 19.07.2006 FI 19.04.2006 NL 19.04.2006 SE 19.07.2006	(11) 1 331 615 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 DE 27.04.2005 ES 07.05.2005 FR 26.01.2005 GR 26.04.2005 LI 26.01.2005 MC 30.09.2005 SE 26.04.2005 IT 26.01.2005	(51) G07F 9/06 (84) BE 26.01.2005 CY 11.09.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GB 11.09.2005 IE 12.09.2005 LU 30.09.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005
(11) 1 330 850 (84) AT 05.10.2005 CH 05.10.2005 DK 05.01.2006 GR 05.01.2006 LI 05.10.2005 MC 31.10.2005 PT 06.03.2006 IT 05.10.2005	(51) H01Q 1/00 (84) BE 05.10.2005 CY 31.10.2005 ES 16.01.2006 IE 01.11.2005 LU 05.12.2005 NL 05.10.2005 TR 05.10.2005	(11) 1 331 005 (84) AT 05.04.2006	(51) A61K 31/404 (84) BE 05.04.2006	(11) 1 331 690 (84) GB 19.04.2006 ES 30.07.2006	(51) H01Q 1/24 (84) DK 19.07.2006 FI 19.04.2006

IE 19.04.2006	NL 19.04.2006	(11) 1 331 934	(51) A61K 31/215	IT 14.06.2006	MC 31.10.2006
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	(84) GB 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006	(11) 1 331 995	(51) B01J 37/00
IT 19.04.2006		ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
(11) 1 331 847	(51) A01M 1/02	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	CH 09.03.2005	CY 17.10.2005
(84) FI 28.02.2007		SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	DK 09.06.2005	ES 20.06.2005
		MC 30.11.2006		FI 09.03.2005	GR 09.06.2005
(11) 1 331 854	(51) A23G 9/20	(11) 1 331 937	(51) A61K 31/553	IE 17.10.2005	LI 09.03.2005
(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005
IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	DK 15.06.2006	FI 15.03.2006	NL 09.03.2005	PT 07.09.2005
(11) 1 331 858	(51) A23L 1/30	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	TR 09.03.2005	IT 09.03.2005
(84) IT 09.08.2006	(84) FI 22.11.2006	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006		
MC 31.10.2006		MC 31.10.2006		(11) 1 332 001	(51) B03B 9/06
				(84) FI 28.02.2007	
(11) 1 331 867	(51) A47J 31/18	(11) 1 331 938	(51) A61K 35/74	(11) 1 332 002	(51) B03B 9/06
(84) IT 22.02.2006		(84) CH 25.10.2006	(84) LI 25.10.2006	(84) FI 28.02.2007	
		FI 25.10.2006	PT 26.03.2007		
(11) 1 331 892	(51) A61B 18/00	MC 30.11.2006		(11) 1 332 006	(51) B05B 17/06
(84) IT 05.07.2006				(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004
		(11) 1 331 939	(51) A61K 36/75	CH 15.09.2004	CY 15.09.2004
(11) 1 331 905	(51) A61F 2/44	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	DK 15.12.2004	ES 26.12.2004
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	FI 15.09.2004	FR 15.09.2004
DK 19.07.2006	FI 19.04.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	GR 15.12.2004	IE 12.10.2004
NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	LI 15.09.2004	LU 12.10.2004
SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	IT 13.09.2006	MC 31.10.2006	MC 31.10.2004	NL 15.09.2004
MC 31.10.2006				SE 15.12.2004	TR 15.09.2004
(11) 1 331 907	(51) A61F 5/00	(11) 1 331 940	(51) A61K 38/17	IT 15.09.2004	
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(84) IT 12.04.2006			
LI 21.02.2007				(11) 1 332 010	(51) B21F 15/08
		(11) 1 331 948	(51) A61K 47/44	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(11) 1 331 910	(51) A61F 9/08	(84) AT 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
CH 09.03.2005	CY 16.10.2005	LI 13.09.2006	PT 26.02.2007	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007
DK 09.06.2005	ES 20.06.2005	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	DK 22.02.2007	
FI 09.03.2005	GR 09.06.2005	MC 31.10.2006	DK 13.12.2006		
IE 17.10.2005	LI 09.03.2005			(11) 1 332 036	(51) B29C 49/00
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	(11) 1 331 962	(51) A61M 25/02	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
NL 09.03.2005	PT 07.09.2005	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	LI 02.11.2006	SE 02.02.2007
TR 09.03.2005	IT 09.03.2005	(11) 1 331 980	(51) B01D 39/16	PT 02.04.2007	MC 30.11.2006
		(84) IT 10.05.2006		DK 02.02.2007	
(11) 1 331 912	(51) A61J 15/00	(11) 1 331 982	(51) B01D 46/42		
(84) FI 07.03.2007		(84) IT 26.04.2006		(11) 1 332 037	(51) B29C 49/42
				(84) FI 06.09.2006	(84) NL 06.09.2006
(11) 1 331 914	(51) A61Q 5/02	(11) 1 331 985	(51) B01F 3/08	PT 19.02.2007	IT 06.09.2006
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 31.10.2005	MC 31.10.2006	DK 06.12.2006
CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	CH 31.10.2005	CY 22.10.2005		
FI 01.02.2006	LI 01.02.2006	DK 08.09.2005	ES 08.06.2005	(11) 1 332 042	(51) B31D 3/02
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	(84) IT 16.08.2006	
SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	IE 08.06.2005	LI 31.10.2005		
MC 31.10.2006		LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	(11) 1 332 048	(51) B32B 33/00
		NL 08.06.2005	PT 14.11.2005	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
(11) 1 331 917	(51) A61Q 5/00	SE 08.09.2005	TR 08.06.2005	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	IT 08.06.2005		ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006			LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 331 986	(51) B01F 3/08	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
IT 25.10.2006	CH 31.10.2006	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 30.11.2005	IT 16.08.2006	MC 31.10.2006
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	CY 09.11.2005	DK 04.08.2005		
DK 25.01.2007		ES 15.08.2005	FI 04.05.2005	(11) 1 332 052	(51) B42D 15/10
		GR 04.08.2005	IE 04.05.2005	(84) GB 28.12.2005	(84) IT 28.12.2005
(11) 1 331 931	(51) A61K 31/00	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005		
(84) BE 10.08.2005	(84) CY 21.09.2005	NL 04.05.2005	PT 17.10.2005	(11) 1 332 056	(51) B60J 1/20
DK 10.11.2005	ES 21.11.2005	SE 04.08.2005	TR 04.05.2005	(84) IT 02.08.2006	
FI 10.08.2005	GR 10.11.2005	IT 04.05.2005			
IE 21.09.2005	LU 10.10.2005			(11) 1 332 063	(51) B60K 15/03
MC 30.09.2005	NL 10.08.2005	(11) 1 331 988	(51) B01F 7/00	(84) DK 22.06.2006	(84) IE 22.03.2006
PT 10.01.2006	SE 10.11.2005	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
TR 10.08.2005	IT 10.08.2005	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
		ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
		LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	MC 31.10.2006	
(11) 1 331 933	(51) A61K 31/4436	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(11) 1 332 064	(51) B60K 15/035
(84) FI 28.03.2007				(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006

IE 05.04.2006	NL 05.04.2006	IT 31.08.2005	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	(11) 1 332 123 (51) <i>C07C 45/48</i>	(11) 1 332 193 (51) <i>C09J 175/04</i>	
IT 05.04.2006	CH 31.10.2006	(84) AT 14.12.2005	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	FI 14.12.2005	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
(11) 1 332 065 (51) <i>B60K 15/077</i>	(84) SE 27.03.2007	IE 14.12.2005	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
(84) FI 27.12.2006	PT 28.05.2007	PT 15.05.2006	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
IT 27.12.2006		IT 14.12.2005		
(11) 1 332 072 (51) <i>B60R 25/04</i>	(11) 1 332 125 (51) <i>C07C 209/48</i>	(11) 1 332 125 (51) <i>C07C 209/48</i>	(11) 1 332 194 (51) <i>C09K 3/14</i>	(84) PT 04.06.2007
(84) ES 30.04.2005	(84) GB 19.01.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) FI 03.01.2007	LI 03.01.2007
IT 19.01.2005		CY 29.09.2004	CH 03.01.2007	
(11) 1 332 073 (51) <i>B60S 1/08</i>	(84) IT 03.05.2006	ES 09.01.2005		
(84) ES 14.08.2006		GR 29.12.2004	(11) 1 332 195 (51) <i>C09K 8/02</i>	(84) GB 31.07.2006
(11) 1 332 074 (51) <i>B60S 1/40</i>		LU 18.10.2004	(84) AT 08.02.2006	DK 08.05.2006
(84) IT 17.05.2006		NL 29.09.2004	CH 08.02.2006	FI 08.02.2006
		TR 29.09.2004	ES 19.05.2006	MC 31.07.2006
(11) 1 332 076 (51) <i>B60S 1/40</i>	(11) 1 332 137 (51) <i>A61K 31/506</i>	(11) 1 332 137 (51) <i>A61K 31/506</i>	LI 08.02.2006	SE 08.05.2006
(84) ES 06.08.2006	(84) IT 26.04.2006	(84) IT 29.03.2006	PT 10.07.2006	
(11) 1 332 079 (51) <i>B60S 1/42</i>			IT 08.02.2006	
(84) IT 30.11.2005		(11) 1 332 138 (51) <i>C07D 295/18</i>	(11) 1 332 201 (51) <i>C11B 9/02</i>	(84) BE 22.03.2006
(11) 1 332 085 (51) <i>B63B 35/44</i>		(84) AT 28.12.2005	(84) AT 22.03.2006	ES 03.07.2006
(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007	CH 28.12.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
LI 31.01.2007		ES 08.04.2006	NL 22.03.2006	IT 22.03.2006
(11) 1 332 090 (51) <i>B65B 69/00</i>		GR 28.03.2006	SE 22.06.2006	
(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	NL 28.12.2005	MC 30.11.2006	
CH 18.08.2004	CY 18.08.2004	SE 28.03.2006		
DK 18.11.2004	ES 29.11.2004	(11) 1 332 144 (51) <i>C07D 471/14</i>	(11) 1 332 206 (51) <i>C12N 9/24</i>	(84) AT 18.10.2006
FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	(84) AT 23.08.2006	(84) AT 18.10.2006	BE 18.10.2006
LI 18.08.2004	LU 31.10.2004	CH 23.08.2006	BE 18.10.2006	FI 18.10.2006
MC 31.10.2004	NL 18.08.2004	FI 23.08.2006	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006
SE 18.11.2004	TR 18.08.2004	NL 23.08.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
IT 18.08.2004		SE 23.11.2006	IT 18.10.2006	MC 30.11.2006
		MC 31.10.2006	DK 18.01.2007	
(11) 1 332 095 (51) <i>B65D 25/28</i>	(11) 1 332 148 (51) <i>C07F 7/22</i>	(11) 1 332 148 (51) <i>C07F 7/22</i>	(11) 1 332 219 (51) <i>C12N 15/67</i>	(84) ES 21.08.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) AT 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) DK 10.08.2006	IE 10.05.2006
LI 07.03.2007	DK 01.05.2006	CH 01.02.2006	FI 10.05.2006	PT 10.10.2006
(11) 1 332 097 (51) <i>B65D 51/16</i>	FI 01.02.2006	ES 12.05.2006	NL 10.05.2006	IT 10.05.2006
(84) AT 09.08.2006	PT 03.07.2006	LI 01.02.2006	SE 10.08.2006	LI 30.11.2006
CH 09.08.2006	IT 01.02.2006	SE 01.05.2006	CH 30.11.2006	MC 30.11.2006
FI 09.08.2006				
NL 09.08.2006	(11) 1 332 163 (51) <i>C08F 12/08</i>	(11) 1 332 163 (51) <i>C08F 12/08</i>	(11) 1 332 221 (51) <i>C12P 1/00</i>	(84) FI 28.06.2006
SE 09.11.2006	(84) GB 07.06.2006	(84) GB 07.06.2006	(84) DK 28.09.2006	SE 28.09.2006
MC 31.10.2006	ES 18.09.2006	IE 07.06.2006	PT 28.11.2006	MC 30.11.2006
(11) 1 332 101 (51) <i>B65G 47/248</i>	PT 07.11.2006	PT 07.11.2006	IT 28.06.2006	
(84) IT 02.02.2005	IT 07.06.2006	SE 07.09.2006	(11) 1 332 233 (51) <i>C21D 9/00</i>	(84) BE 10.05.2006
	LI 31.10.2006	CH 31.10.2006	(84) AT 10.05.2006	DK 10.08.2006
(11) 1 332 102 (51) <i>B65H 51/20</i>	(11) 1 332 168 (51) <i>C08J 3/00</i>	(11) 1 332 168 (51) <i>C08J 3/00</i>	CH 10.05.2006	FI 10.05.2006
(84) IT 21.12.2005	(84) BE 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	ES 21.08.2006	NL 10.05.2006
(11) 1 332 104 (51) <i>B65H 75/08</i>	DK 23.11.2006	CH 23.08.2006	LI 10.05.2006	SE 10.08.2006
(84) IT 18.01.2006	FI 23.08.2006	ES 04.12.2006	PT 10.10.2006	MC 31.10.2006
(11) 1 332 105 (51) <i>B68C 3/02</i>	NL 23.08.2006	LI 23.08.2006	IT 10.05.2006	
(84) AT 17.05.2006	SE 23.11.2006	PT 24.01.2007		
CH 17.05.2006	MC 31.10.2006	IT 23.08.2006	(11) 1 332 256 (51) <i>D21D 5/06</i>	(84) CH 28.06.2006
ES 28.08.2006			(84) BE 28.06.2006	ES 09.10.2006
LI 17.05.2006	(11) 1 332 172 (51) <i>C08J 9/32</i>	(11) 1 332 172 (51) <i>C08J 9/32</i>	DK 28.09.2006	LI 28.06.2006
PT 17.10.2006	(84) IT 14.12.2005	(84) IT 14.12.2005	FI 28.06.2006	PT 28.11.2006
MC 31.10.2006			NL 28.06.2006	IT 28.06.2006
(11) 1 332 113 (51) <i>C02F 3/02</i>	(11) 1 332 186 (51) <i>C09D 5/02</i>	(11) 1 332 186 (51) <i>C09D 5/02</i>	SE 28.09.2006	
(84) AT 31.08.2005	(84) FI 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	MC 31.10.2006	
CY 10.10.2005	IT 27.12.2006	IT 27.12.2006		
GR 30.11.2005	(11) 1 332 192 (51) <i>C09J 7/02</i>	(11) 1 332 192 (51) <i>C09J 7/02</i>	(11) 1 332 262 (51) <i>E04C 5/04</i>	(84) ES 17.12.2006
LU 31.10.2005	(84) DK 03.08.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) GB 06.09.2006	IE 06.09.2006
PT 23.02.2006	IE 03.05.2006	IE 03.05.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
	PT 03.10.2006	PT 03.10.2006	PT 19.02.2007	MC 30.11.2006
	IT 03.05.2006	IT 03.05.2006	IT 06.09.2006	
			DK 06.12.2006	

(11) 1 332 264	(51) E05D 5/02	(11) 1 332 365	(51) G01N 33/533	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005
(84) FI 23.08.2006	(84) IE 23.08.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	GR 09.05.2005	IE 09.02.2005
IT 23.08.2006	CH 30.11.2006	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	NL 09.02.2005	SE 09.05.2005
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	TR 09.02.2005	IT 09.02.2005
(11) 1 332 273	(51) E21B 21/10	(11) 1 332 372	(51) G01N 33/68	(11) 1 332 484	(51) G09B 23/28
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) IT 21.06.2006	
LI 14.03.2007		FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	(11) 1 332 493	(51) G10L 19/00
(11) 1 332 276	(51) E21B 43/12	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
(84) NL 30.08.2006	(84) DE 01.12.2006	LI 27.12.2006		LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
(11) 1 332 280	(51) F02M 51/06	(11) 1 332 389	(51) G02B 6/287	IT 13.12.2006	
(84) IT 09.08.2006		(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(11) 1 332 499	(51) G11C 11/00
(11) 1 332 281	(51) F02M 55/00	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	(84) IE 26.07.2006	(84) IT 26.07.2006
(84) IT 22.02.2006		ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(11) 1 332 532	(51) H01Q 1/12
(11) 1 332 283	(51) F02M 61/10	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
(84) IT 07.06.2006		PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
(11) 1 332 294	(51) F16B 41/00	IT 16.08.2006	DE 17.11.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(11) 1 332 394	(51) G02B 6/42	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
FI 03.05.2006	LI 03.05.2006	(11) 1 332 397	(51) G02B 21/00	IT 28.06.2006	MC 30.11.2006
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	(11) 1 332 547	(51) H02N 1/00
SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
MC 30.09.2006		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
(11) 1 332 306	(51) F16K 31/528	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
(84) IT 02.08.2006		CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
(11) 1 332 321	(51) F24F 13/06	MC 30.11.2006	DK 27.12.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
(84) AT 03.08.2005	(84) BE 03.08.2005	DE 28.12.2006		IT 01.03.2006	MC 30.11.2006
CH 03.08.2005	CY 09.11.2005	(11) 1 332 433	(51) G06F 11/00	(11) 1 332 550	(51) H03F 1/02
DK 03.11.2005	ES 14.11.2005	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
FI 03.08.2005	GR 03.11.2005	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	CH 09.03.2005	CY 16.10.2005
IE 09.11.2005	LI 03.08.2005	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	DE 10.06.2005	DK 09.06.2005
LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	ES 20.06.2005	FI 09.03.2005
PT 03.01.2006	SE 03.11.2005	(11) 1 332 439	(51) G06F 17/00	GR 09.06.2005	LI 09.03.2005
TR 03.08.2005	IT 03.08.2005	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	NL 09.03.2005	PT 07.09.2005
(11) 1 332 322	(51) F24J 2/04	CH 29.12.2004	CY 06.09.2005	TR 09.03.2005	IT 09.03.2005
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	(11) 1 332 554	(51) H03J 7/04
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
FI 03.05.2006	LI 03.05.2006	LI 29.12.2004	LU 30.09.2005	LI 14.03.2007	
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	MC 30.09.2005	SE 29.03.2005	(11) 1 332 565	(51) H04B 1/707
SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	TR 29.12.2004	IT 29.12.2004	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
MC 31.10.2006		(11) 1 332 464	(51) G06K 9/26	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006
(11) 1 332 323	(51) F25B 29/00	(84) IT 21.12.2005		NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	(11) 1 332 466	(51) G06K 15/00	IT 14.06.2006	
CH 14.12.2005	DK 14.03.2006	(84) AT 09.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(11) 1 332 592	(51) H04L 25/02
FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	CY 18.08.2004	DK 18.11.2004	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006
LI 14.12.2005	NL 14.12.2005	ES 18.08.2004	FI 18.08.2004	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006
PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	GR 18.11.2004	IE 18.08.2004	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
IT 14.12.2005		LU 09.11.2004	MC 30.11.2004	LI 01.02.2006	NL 01.02.2006
(11) 1 332 325	(51) F25D 21/00	SE 18.11.2004	TR 18.08.2004	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	IT 18.08.2004		IT 01.02.2006	
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	(11) 1 332 467	(51) G06K 15/02	(11) 1 332 639	(51) H04Q 7/38
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(84) CH 04.10.2006	(84) LI 04.10.2006
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	CH 15.09.2004	CY 15.09.2004	BE 04.10.2006	PT 16.03.2007
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	DK 15.12.2004	ES 26.12.2004	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
MC 31.10.2006		FI 15.09.2004	FR 15.09.2004	(11) 1 332 640	(51) H04Q 7/38
(11) 1 332 357	(51) G01N 33/53	GR 15.12.2004	IE 22.10.2004	(84) FI 21.02.2007	
(84) BE 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	LI 15.09.2004	LU 22.10.2004	(11) 1 332 647	(51) H05B 41/38
DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	MC 31.10.2004	NL 15.09.2004	(84) CH 30.11.2005	(84) CY 09.11.2005
FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	SE 15.12.2004	TR 15.09.2004	DK 09.06.2005	ES 20.06.2005
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	IT 15.09.2004		FI 09.03.2005	GB 09.03.2005
SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	(11) 1 332 468	(51) G06K 19/073	GR 09.06.2005	IE 09.03.2005
MC 31.10.2006		(84) CY 06.11.2005	(84) DK 09.05.2005	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005

MC 30.11.2005	NL 09.03.2005	(11) 1 333 066	(51) C09D 5/02	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
PT 07.09.2005	TR 09.03.2005	(84) BE 28.02.2006	(84) DK 20.10.2005	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
IT 09.03.2005		ES 31.10.2005	FI 20.07.2005	MC 30.11.2006	DK 13.12.2006
		GR 20.10.2005	IE 20.07.2005	DE 14.12.2006	
(11) 1 332 650	(51) H05H 1/44	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(11) 1 333 721	(51) A01N 57/20
(84) AT 04.01.2006	(84) DK 04.04.2006	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	(84) IT 26.04.2006	(84) MC 31.10.2006
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	SE 20.10.2005	TR 20.07.2005		
IE 04.01.2006	NL 04.01.2006			(11) 1 333 722	(51) A21B 1/48
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	(11) 1 333 083	(51) C12C 7/04	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
IT 04.01.2006		(84) DK 30.06.2004	(84) FI 31.03.2004	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
		GR 30.06.2004	IE 31.03.2004	FI 01.03.2006	LI 01.03.2006
(11) 1 332 654	(51) H05K 13/00	SE 30.06.2004	TR 31.03.2004	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
(84) IT 12.01.2005		IT 31.03.2004		SE 01.06.2006	IT 01.03.2006
		(11) 1 333 084	(51) C12C 13/00	MC 30.11.2006	
(11) 1 332 765	(51) A61L 9/03	(84) DK 30.06.2004	(84) LI 07.03.2007	(11) 1 333 723	(51) A21C 15/04
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(11) 1 333 084	(84) CH 07.03.2007	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	(84) CH 07.03.2007		PT 21.11.2006	IT 21.06.2006
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	(11) 1 333 095	(51) C12N 15/90	MC 30.11.2006	
		(84) IT 08.03.2006			
(11) 1 332 867	(51) B32B 15/08	(11) 1 333 100	(51) C12Q 1/68	(11) 1 333 731	(51) A41D 13/11
(84) IT 07.06.2006		(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	(84) IT 06.09.2006	
		DK 14.03.2006	ES 25.03.2006		
(11) 1 332 896	(51) B60F 3/00	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	(11) 1 333 736	(51) A45B 9/00
(84) BE 31.01.2006	(84) CH 31.01.2006	IE 24.01.2006	LU 31.01.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
DK 28.02.2006	ES 13.03.2006	MC 31.01.2006	PT 15.05.2006	CH 08.02.2006	DK 08.05.2006
FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005	FI 08.02.2006	LI 08.02.2006
IE 30.11.2005	LI 31.01.2006			PT 10.07.2006	SE 08.05.2006
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	(11) 1 333 101	(51) C12Q 1/68	IT 08.02.2006	
PT 02.05.2006	IT 30.11.2005	(84) FI 28.03.2007			
		(11) 1 333 153	(51) E21D 9/10	(11) 1 333 743	(51) A47J 37/06
(11) 1 332 908	(51) B60K 26/02	(84) GB 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
(84) IT 07.12.2005		ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	CH 29.12.2004	DK 29.03.2005
		IE 03.05.2006	NL 03.05.2006	ES 29.12.2004	FI 29.12.2004
(11) 1 332 950	(51) B62D 25/14	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	FR 29.12.2004	GR 29.03.2005
(84) AT 01.07.2005	(84) BE 31.07.2005	IT 03.05.2006		LI 29.12.2004	NL 29.12.2004
CY 01.07.2005	CZ 30.03.2005			SE 29.03.2005	TR 29.12.2004
DK 30.06.2005	EE 30.03.2005	(11) 1 333 263	(51) G01L 5/00	IT 29.12.2004	
ES 30.03.2005	FI 30.03.2005	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	(11) 1 333 747	(51) A47L 9/24
GB 30.03.2005	GR 30.06.2005	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006	(84) NL 12.04.2006	(84) PT 12.09.2006
IE 30.03.2005	LU 01.07.2005	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	IT 12.04.2006	MC 31.10.2006
MC 31.07.2005	NL 30.03.2005				
PT 08.09.2005	SK 30.03.2005	(11) 1 333 464	(51) H01J 29/86	(11) 1 333 756	(51) A61B 5/15
TR 30.03.2005	IT 30.03.2005	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) IT 14.12.2005	
		LI 20.12.2006	BE 20.12.2006		
(11) 1 332 982	(51) B65D 81/34	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	(11) 1 333 768	(51) A61C 5/04
(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
CH 04.05.2005	DE 05.08.2005			CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
DK 04.08.2005	ES 15.08.2005	(11) 1 333 626	(51) H04L 12/56	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
FI 04.05.2005	GB 30.01.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) CH 28.02.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
GR 04.08.2005	IE 30.01.2006	DK 10.11.2005	FI 10.08.2005	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
LI 04.05.2005	LU 31.01.2006	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	IT 16.08.2006	MC 31.10.2006
MC 31.01.2006	NL 04.05.2005	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	DE 17.11.2006	
PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	MC 28.02.2006	NL 10.08.2005		
IT 04.05.2005		PT 10.01.2006	SE 10.11.2005	(11) 1 333 771	(51) A61C 8/00
		TR 10.08.2005	IT 10.08.2005	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) 1 332 985	(51) B65D 85/18				
(84) DK 30.06.2004	(84) ES 12.07.2004	(11) 1 333 699	(51) H04R 7/20	(11) 1 333 781	(51) A61F 2/40
FI 31.03.2004	FR 31.03.2004	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) DK 29.03.2005	(84) ES 09.04.2005
GB 31.03.2004	GR 30.06.2004	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
IE 31.03.2004	NL 31.03.2004			IE 29.12.2004	NL 29.12.2004
SE 30.06.2004	TR 31.03.2004	(11) 1 333 715	(51) A01K 1/02	SE 29.03.2005	TR 29.12.2004
IT 31.03.2004		(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	IT 29.12.2004	
		CH 08.03.2006	LI 08.03.2006		
(11) 1 333 003	(51) B66C 13/22	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	(11) 1 333 782	(51) A61F 2/40
(84) IT 29.12.2004		MC 31.10.2006		(84) AT 16.11.2004	(84) BE 30.11.2004
				CY 15.09.2004	DK 15.12.2004
(11) 1 333 050	(51) C08G 81/00	(11) 1 333 720	(51) A01N 43/64	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	LU 16.11.2004	MC 30.11.2004
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	NL 15.09.2004	SE 15.12.2004
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006				

TR 15.09.2004	IT 15.09.2004	SE 08.05.2006	IT 08.02.2006	CH 25.01.2006	DK 25.04.2006
(11) 1 333 789	(51) A61J 7/04	MC 31.10.2006		FI 25.01.2006	LI 25.01.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	(11) 1 333 868	(51) A61L 15/62	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006
LI 21.02.2007		(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	SE 25.04.2006	IT 25.01.2006
(11) 1 333 790	(51) A61K 8/00			(11) 1 333 904	(51) B01D 33/00
(84) AT 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	(11) 1 333 875	(51) A61M 16/06	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005	CH 15.03.2006	DE 17.06.2006
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	CH 23.02.2005	CY 14.11.2005	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006
SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	DE 24.05.2005	DK 23.05.2005	FI 15.03.2006	LI 15.03.2006
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	ES 03.06.2005	FI 23.02.2005	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006
MC 31.10.2006		FR 23.02.2005	GR 23.05.2005	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
		IE 14.11.2005	LI 23.02.2005	MC 31.10.2006	
(11) 1 333 797	(51) A61K 6/00	NL 23.02.2005	PT 04.08.2005		
(84) DK 16.11.2006	(84) FI 16.08.2006	SE 23.05.2005	TR 23.02.2005	(11) 1 333 906	(51) B01D 39/04
IT 16.08.2006	MC 31.10.2006	IT 23.02.2005		(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
				IT 30.08.2006	MC 31.10.2006
(11) 1 333 799	(51) A61K 8/25	(11) 1 333 882	(51) A61N 1/04	(11) 1 333 908	(51) B01D 53/56
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) IT 05.07.2006	
LI 14.03.2007		CH 12.01.2005	DK 12.04.2005		
		ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	(11) 1 333 922	(51) B01J 37/02
(11) 1 333 804	(51) A61K 8/66	LI 12.01.2005	NL 12.01.2005	(84) AT 09.10.2004	(84) BE 31.10.2004
(84) FI 21.03.2007		SE 12.04.2005	TR 12.01.2005	CY 02.06.2004	DK 02.09.2004
		IT 12.01.2005		ES 13.09.2004	FI 02.06.2004
(11) 1 333 805	(51) A61Q 19/08			FR 02.06.2004	GB 02.06.2004
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(11) 1 333 883	(51) A61N 1/36	GR 02.09.2004	IE 02.06.2004
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	LU 09.10.2004	MC 31.10.2004
FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	NL 02.06.2004	SE 02.09.2004
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	TR 02.06.2004	IT 02.06.2004
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006		
MC 30.11.2006		PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(11) 1 333 928	(51) B02C 13/31
		IT 16.08.2006	MC 30.11.2006	(84) IE 30.08.2006	(84) PT 12.02.2007
				IT 30.08.2006	MC 30.11.2006
(11) 1 333 813	(51) A61K 9/44	(11) 1 333 885	(51) A61N 1/39		
(84) AT 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) 1 333 933	(51) B04C 5/081
DK 04.04.2006	FI 04.01.2006	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006
LI 04.01.2006	NL 04.01.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	FI 01.02.2006	LI 01.02.2006
IT 04.01.2006		SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
		MC 31.10.2006	DK 04.01.2007	IT 01.02.2006	
(11) 1 333 824	(51) A61K 31/165				
(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005	(11) 1 333 889	(51) A62D 1/00	(11) 1 333 937	(51) B05D 1/28
CH 07.09.2005	CY 14.11.2005	(84) FI 07.03.2007		(84) GB 29.03.2006	(84) BE 30.09.2006
DE 08.12.2005	DK 07.12.2005			DK 29.06.2006	ES 10.07.2006
ES 18.12.2005	FI 07.09.2005	(11) 1 333 890	(51) A62D 3/00	IE 29.03.2006	NL 29.03.2006
GB 07.12.2005	GR 07.12.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 30.11.2004	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
IE 14.11.2005	LI 07.09.2005	CY 08.09.2004	DK 08.12.2004	IT 29.03.2006	CH 30.09.2006
LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	FR 08.09.2004	GB 08.09.2004		
SE 07.12.2005	TR 07.09.2005	GR 08.12.2004	IE 08.09.2004	(11) 1 333 940	(51) B05D 7/00
IT 07.09.2005		LU 03.11.2004	MC 30.11.2004	(84) DK 28.03.2006	(84) FI 28.12.2005
		NL 08.09.2004	SE 08.12.2004	GB 28.12.2005	GR 28.03.2006
(11) 1 333 840	(51) A61K 31/711	TR 08.09.2004	IT 08.09.2004	IE 28.12.2005	NL 28.12.2005
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007			PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
LI 07.03.2007				IT 28.12.2005	
(11) 1 333 841	(51) A61K 31/711	(11) 1 333 893	(51) A63B 71/00	(11) 1 333 945	(51) B21D 51/32
(84) IT 24.05.2006		(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) IT 11.01.2006	
		CH 27.09.2006	LI 27.09.2006		
(11) 1 333 842	(51) A61K 31/724	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006		
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 1 333 946	(51) B21D 53/08
DK 30.11.2006	FI 30.08.2006	IT 27.09.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
PT 12.02.2007	IT 30.08.2006	DK 27.12.2006		CH 08.03.2006	ES 19.06.2006
MC 31.10.2006				FI 08.03.2006	LI 08.03.2006
				NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
(11) 1 333 848	(51) A61K 36/47	(11) 1 333 894	(51) A63C 5/06	IT 08.03.2006	MC 31.10.2006
(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006		
NL 05.04.2006	SE 05.07.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	(11) 1 333 949	(51) B22D 19/00
IT 05.04.2006	MC 31.10.2006	IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	(84) IT 31.05.2006	
		PT 24.10.2006	IT 24.05.2006		
		MC 30.11.2006			
(11) 1 333 858	(51) A61K 39/39	(11) 1 333 901	(51) A63H 33/08	(11) 1 333 972	(51) B31C 11/00
(84) AT 08.02.2006	(84) DK 08.05.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
FI 08.02.2006	PT 10.07.2006			FI 27.09.2006	LI 27.09.2006

SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(11) 1 334 025	(51) B63H 5/125	(11) 1 334 057	(51) B65H 31/32
DK 27.12.2006	DE 28.12.2006	(84) AT 10.08.2005	(84) BE 10.08.2005	(84) DK 08.03.2005	(84) ES 19.03.2005
(11) 1 333 976	(51) B41B 17/00	CH 10.08.2005	CY 08.11.2005	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005
(84) IT 23.08.2006		DE 11.11.2005	DK 10.11.2005	IE 08.12.2004	SE 08.03.2005
(11) 1 333 978	(51) B41F 1/00	ES 21.11.2005	FI 10.08.2005	TR 08.12.2004	IT 08.12.2004
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	GB 10.11.2005	GR 10.11.2005	(11) 1 334 060	(51) B81B 3/00
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	IE 08.11.2005	LI 10.08.2005	(84) IT 22.03.2006	
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 334 063	(51) C01B 17/00
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	NL 10.08.2005	PT 10.01.2006	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	SE 10.11.2005	TR 10.08.2005	CH 08.06.2005	CY 25.10.2005
IT 09.08.2006	MC 30.11.2006	IT 10.08.2005		DK 08.09.2005	ES 08.06.2005
(11) 1 333 983	(51) B41J 2/175	(11) 1 334 031	(51) B65B 55/08	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005
(84) DK 11.04.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) BE 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	IE 25.10.2005	LI 08.06.2005
FI 11.01.2006	GB 11.01.2006	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005
IE 11.01.2006	NL 11.01.2006	GR 29.03.2005	NL 29.12.2004	PT 14.11.2005	TR 08.06.2005
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	SE 29.03.2005	TR 29.12.2004	IT 08.06.2005	
IT 11.01.2006		IT 29.12.2004		(11) 1 334 068	(51) C01B 39/02
(11) 1 333 985	(51) B41J 2/515	(11) 1 334 032	(51) B65D 1/00	(84) AT 14.11.2005	(84) BE 30.11.2005
(84) DK 01.03.2005	(84) ES 01.12.2004	(84) IT 19.07.2006	(84) MC 30.11.2006	CY 14.11.2005	FR 20.10.2006
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	(11) 1 334 033	(51) B65D 1/00	DK 12.01.2006	ES 23.01.2006
IE 01.12.2004	SE 01.03.2005	(84) AT 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	FI 12.10.2005	GB 12.10.2005
TR 01.12.2004	IT 01.12.2004	DK 04.04.2006	FI 04.01.2006	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005
(11) 1 333 987	(51) B41J 2/515	LI 04.01.2006	PT 05.06.2006	LU 12.12.2005	MC 30.11.2005
(84) AT 15.10.2005	(84) BE 31.10.2005	SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	NL 12.10.2005	PT 13.03.2006
CY 15.10.2005	DK 17.11.2005	(11) 1 334 042	(51) B65D 51/30	SE 12.01.2006	TR 12.10.2005
ES 28.11.2005	FI 17.08.2005	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	IT 12.10.2005	
GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	DK 28.03.2006	ES 08.04.2006	(11) 1 334 069	(51) C01D 5/14
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	(84) ES 02.10.2006	(84) IT 21.06.2006
NL 17.08.2005	PT 17.01.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	DE 22.09.2006	
SE 17.11.2005	TR 17.08.2005	IT 28.12.2005		(11) 1 334 071	(51) C02F 1/00
IT 17.08.2005		(11) 1 334 043	(51) B65D 71/00	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
(11) 1 333 997	(51) B60J 7/02	(84) GR 28.03.2006	(84) IT 28.12.2005	CH 09.03.2005	CY 18.10.2005
(84) DK 09.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(11) 1 334 048	(51) B24B 3/48	DK 09.06.2005	ES 20.06.2005
IE 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	GR 09.06.2005	IE 18.10.2005
IT 09.08.2006	CH 31.10.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	LI 09.03.2005	LU 31.10.2005
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	MC 31.10.2005	NL 09.03.2005
(11) 1 334 003	(51) B60N 2/10	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	PT 07.09.2005	TR 09.03.2005
(84) AT 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	IT 09.03.2005	
IE 29.03.2006	NL 29.03.2006	IT 24.05.2006	DE 25.08.2006	(11) 1 334 076	(51) C04B 28/02
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	MC 30.09.2006		(84) AT 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006
IT 29.03.2006	CH 31.10.2006	(11) 1 334 049	(51) B65D 81/34	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
(11) 1 334 011	(51) B60R 21/20	CH 26.01.2005	DK 26.04.2005	PT 24.01.2007	IT 23.08.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	MC 30.09.2006	
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	LI 26.01.2005	SE 26.04.2005	(11) 1 334 105	(51) C07D 477/20
FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	(84) IT 05.04.2006	(84) FI 05.11.2006
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 334 053	(51) B65G 21/14	DE 06.07.2006	CH 30.11.2006
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
MC 31.10.2006		CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	(11) 1 334 106	(51) C07D 487/04
(11) 1 334 014	(51) B60S 1/40	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	(84) IT 24.05.2006	
(84) IT 27.09.2006		NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 334 107	(51) C07F 7/00
(11) 1 334 018	(51) B61D 15/06	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006
(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	MC 30.11.2006		FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	(11) 1 334 054	(51) B65G 47/52	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
(11) 1 334 020	(51) B62D 6/02	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
(84) DK 26.04.2005	(84) ES 26.01.2005	FI 15.03.2006	LI 15.03.2006	MC 31.10.2006	
FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	PT 16.08.2006	IT 15.03.2006	(11) 1 334 109	(51) C07H 19/04
IE 26.01.2005	NL 26.01.2005	MC 30.09.2006		(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
SE 26.04.2005	TR 26.01.2005	(11) 1 334 056	(51) B65H 29/26	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
IT 26.01.2005		(84) GR 07.03.2006	(84) PT 08.05.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
		IT 07.12.2005		SE 10.08.2006	IT 10.05.2006

MC 31.10.2006		NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 334 241	(51) E03D 9/03
(11) 1 334 122	(51) C07K 14/435	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	MC 30.11.2006		DK 16.02.2006	FI 16.11.2005
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	(11) 1 334 188	(51) C12N 15/12	GR 16.02.2006	IE 16.11.2005
FI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006
IT 23.08.2006	MC 31.10.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	SE 16.02.2006	IT 16.11.2005
(11) 1 334 124	(51) C07K 14/435	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 334 247	(51) E04C 1/00
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	(84) IT 28.12.2005	
(11) 1 334 133	(51) C08F 4/00	IT 30.08.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 334 249	(51) E04D 3/36
(84) DK 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	DE 01.12.2006		(84) FI 28.02.2007	
FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	(11) 1 334 206	(51) C12Q 1/04	(11) 1 334 250	(51) E04D 13/04
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) BE 30.11.2004	(84) CY 14.07.2004
IT 03.05.2006	CH 31.10.2006	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	DK 14.10.2004	ES 25.10.2004
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	FI 14.07.2004	FR 14.07.2004
(11) 1 334 143	(51) C08F 246/00	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	GR 14.10.2004	IE 14.07.2004
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	MC 30.11.2006		LU 16.11.2004	MC 30.11.2004
LI 14.02.2007		(11) 1 334 210	(51) C12Q 1/68	NL 14.07.2004	SE 14.10.2004
(11) 1 334 148	(51) C08K 5/08	(84) IT 15.02.2006		TR 14.07.2004	IT 14.07.2004
(84) IT 15.03.2006	(84) FI 13.11.2006	(11) 1 334 211	(51) C12Q 1/68	(11) 1 334 253	(51) E05D 15/48
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005
MC 30.11.2006		IE 15.03.2006	NL 15.03.2006	CH 09.11.2005	CY 13.11.2005
(11) 1 334 150	(51) C08L 23/28	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	DK 09.02.2006	ES 20.02.2006
(84) AT 28.12.2005	(84) CH 28.12.2005	IT 15.03.2006	MC 30.11.2006	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006
DK 28.03.2006	ES 08.04.2006	(11) 1 334 213	(51) C22B 3/10	IE 14.11.2005	LI 09.11.2005
FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006	LU 09.01.2006	MC 30.11.2005
LI 28.12.2005	NL 28.12.2005	BE 13.12.2006	FI 13.12.2006	NL 09.11.2005	PT 10.04.2006
PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	TR 09.11.2005	IT 09.11.2005
IT 28.12.2005		IT 13.12.2006	PT 14.05.2007	(11) 1 334 262	(51) F01D 17/16
(11) 1 334 153	(51) C08L 69/00	(11) 1 334 223	(51) D01F 6/90	(84) IT 22.03.2006	
(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007	(84) AT 05.11.2005	(84) BE 30.11.2005	(11) 1 334 264	(51) F02B 1/00
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	CH 30.11.2005	CY 05.11.2005	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005
(11) 1 334 155	(51) C09B 67/00	DK 27.10.2005	ES 07.11.2005	CH 09.02.2005	DK 09.05.2005
(84) BE 30.09.2006	(84) FI 24.05.2006	FI 27.07.2005	FR 22.09.2006	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	GB 27.07.2005	GR 27.10.2005	GR 09.05.2005	LI 09.02.2005
SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	IE 27.07.2005	LI 30.11.2005	NL 09.02.2005	SE 09.05.2005
MC 30.09.2006		LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	TR 09.02.2005	IT 09.02.2005
(11) 1 334 156	(51) C09B 67/00	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	(11) 1 334 278	(51) F04B 39/06
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	SE 27.10.2005	TR 27.07.2005	(84) GB 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006
LI 20.12.2006	BE 20.12.2006	IT 27.07.2005		ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	(11) 1 334 228	(51) D06F 39/14	IE 19.07.2006	NL 19.07.2006
IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
(11) 1 334 171	(51) C10L 1/22	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	IT 19.07.2006	CH 30.11.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
DK 24.08.2006	FI 24.05.2006	IT 21.06.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 334 286	(51) F16C 39/06
LI 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) 1 334 230	(51) D21D 5/02	(84) IT 25.01.2006	
SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(11) 1 334 288	(51) F16D 65/092
MC 30.11.2006		DK 30.11.2006	FI 30.08.2006	(84) FI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
(11) 1 334 173	(51) C11D 17/04	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	PT 19.03.2007	MC 30.11.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	DK 18.01.2007	
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	IT 30.08.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 334 290	(51) F16H 7/12
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	(11) 1 334 231	(51) D21F 3/00	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
MC 30.11.2006	DK 27.12.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007
(11) 1 334 174	(51) C12N 1/00	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	(11) 1 334 291	(51) F16H 7/24
(84) PT 12.09.2006	(84) IT 12.04.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
MC 30.11.2006		IT 03.05.2006	MC 30.11.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
(11) 1 334 183	(51) C12N 9/60	(11) 1 334 233	(51) D21F 7/00	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006
(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) SE 11.01.2007	LI 27.12.2006	
		IT 11.10.2006			

(11) 1 334 292	(51) F16H 25/18	MC 30.11.2005	NL 08.06.2005	(11) 1 334 433	(51) H04L 29/14
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	PT 14.11.2005	SE 08.09.2005	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	TR 08.06.2005	IT 08.06.2005	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006			FI 01.03.2006	LI 01.03.2006
LI 11.01.2006	NL 11.01.2006	(11) 1 334 321	(51) F25B 47/02	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006
IT 11.01.2006		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	MC 30.11.2006	
		FI 14.06.2006	LI 14.06.2006		
(11) 1 334 298	(51) F16H 61/00	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 334 443	(51) G06F 17/30
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	(84) BE 31.10.2005	(84) CY 30.10.2005
LI 21.02.2007		MC 30.11.2006		DK 23.06.2005	ES 04.07.2005
				FI 23.03.2005	GR 23.06.2005
(11) 1 334 305	(51) F16P 1/00	(11) 1 334 322	(51) F25D 11/00	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	NL 23.03.2005	PT 07.09.2005
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	TR 23.03.2005	IT 23.03.2005
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006		
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006		
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	(11) 1 334 461	(51) G06K 9/00
IT 28.06.2006	MC 31.10.2006	IT 24.05.2006	MC 31.10.2006	(84) IT 05.07.2006	(84) MC 31.10.2006
(11) 1 334 306	(51) F17C 9/00	(11) 1 334 324	(51) F27D 3/14	(11) 1 334 472	(51) G07D 7/00
(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) FI 06.09.2006	(84) IT 06.09.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006
CH 12.01.2005	DK 12.04.2005	MC 30.11.2006		FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
ES 23.04.2005	FI 12.01.2005			IT 20.12.2006	PT 23.04.2007
LI 12.01.2005	NL 12.01.2005				
SE 12.04.2005	TR 12.01.2005	(11) 1 334 367	(51) G01N 33/74	(11) 1 334 475	(51) G07F 19/00
IT 12.01.2005		(84) IT 07.06.2006	(84) MC 31.10.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
				CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
(11) 1 334 308	(51) B29B 7/74	(11) 1 334 381	(51) G02B 1/04	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) PT 12.03.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
IT 20.09.2006	MC 31.10.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	PT 24.01.2007	IT 23.08.2006
				MC 30.11.2006	
(11) 1 334 310	(51) F23D 14/22	(11) 1 334 384	(51) C03B 37/028		
(84) IE 08.02.2006	(84) IT 08.02.2006	(84) IT 29.11.2006		(11) 1 334 483	(51) G09G 5/14
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006			(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004
MC 31.10.2006				CH 04.08.2004	CY 04.08.2004
				DK 04.11.2004	ES 15.11.2004
(11) 1 334 312	(51) F24C 15/16	(11) 1 334 386	(51) G02B 6/12	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 13.11.2005	(84) BE 30.11.2005	IE 09.11.2004	LI 04.08.2004
ES 03.07.2006	NL 22.03.2006	CH 30.11.2005	CY 13.11.2005	LU 09.11.2004	MC 30.11.2004
PT 22.08.2006	IT 22.03.2006	DK 02.06.2005	ES 13.06.2005	NL 04.08.2004	SE 04.11.2004
MC 30.11.2006		FI 02.03.2005	FR 02.03.2005	TR 04.08.2004	IT 04.08.2004
		GB 02.03.2005	GR 02.06.2005		
		IE 02.03.2005	LI 30.11.2005		
		LU 30.11.2005	MC 30.11.2005		
		NL 02.03.2005	PT 07.09.2005		
		TR 02.03.2005	IT 02.03.2005		
(11) 1 334 316	(51) F24F 13/10	(11) 1 334 396	(51) G02B 21/00	(11) 1 334 493	(51) H01F 7/06
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) ES 03.07.2006	(84) FI 21.03.2007	
CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	GB 22.03.2006	IE 22.03.2006		
ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006		
LI 08.02.2006	NL 08.02.2006	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006		
PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006		
IT 08.02.2006	MC 31.10.2006	MC 31.10.2006			
(11) 1 334 317	(51) F24F 13/10	(11) 1 334 408	(51) G03F 7/42	(11) 1 334 498	(51) H01G 9/052
(84) ES 18.09.2006	(84) PT 07.11.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
MC 31.10.2006		ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
		LI 15.03.2006	PT 16.08.2006	NL 13.09.2006	SE 13.12.2006
		SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	IT 13.09.2006	MC 30.11.2006
		MC 30.09.2006		DK 13.12.2006	
(11) 1 334 318	(51) F24H 1/18	(11) 1 334 416	(51) G06F 1/00	(11) 1 334 501	(51) H01H 59/00
(84) CY 02.11.2005	(84) DK 23.05.2005	(84) BE 31.08.2005	(84) CH 31.08.2005	(84) BE 16.11.2005	(84) CH 16.11.2005
ES 03.06.2005	FI 23.02.2005	CY 30.08.2005	DK 20.07.2005	DK 16.02.2006	GR 16.02.2006
FR 23.02.2005	GB 23.02.2005	ES 20.04.2005	FI 20.04.2005	LI 16.11.2005	NL 16.11.2005
GR 23.05.2005	IE 23.02.2005	GR 20.07.2005	IE 20.04.2005	PT 17.04.2006	SE 16.02.2006
NL 23.02.2005	PT 04.08.2005	LI 31.08.2005	LU 31.08.2005	IT 16.11.2005	
SE 23.05.2005	TR 23.02.2005	MC 31.08.2005	NL 20.04.2005		
IT 23.02.2005		PT 20.09.2005	SE 20.07.2005		
		TR 20.04.2005	IT 20.04.2005		
(11) 1 334 320	(51) F25B 35/04			(11) 1 334 505	(51) H01H 85/36
(84) AT 08.06.2005	(84) BE 30.11.2005			(84) IT 02.08.2006	
CH 30.11.2005	CY 09.11.2005				
DK 08.09.2005	ES 19.09.2005				
FI 08.06.2005	GB 08.06.2005				
GR 08.09.2005	IE 08.06.2005				
LI 30.11.2005	LU 30.11.2005				

(11) 1 334 536 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 ES 07.01.2007 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006	(51) H01Q 13/18 (84) BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007 IT 27.09.2006	(11) 1 334 821 (84) FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 PT 23.04.2007	(51) B32B 37/14 (84) NL 22.11.2006 IT 22.11.2006 DK 22.02.2007	(11) 1 335 648 (84) DK 28.02.2006 IE 30.11.2005 IT 30.11.2005	(51) A01N 43/38 (84) FI 30.11.2005 SE 28.02.2006
(11) 1 334 537 (84) FI 21.03.2007 LI 21.03.2007	(51) H01Q 21/24 (84) CH 21.03.2007	(11) 1 334 892 (84) IT 13.09.2006	(51) B60T 8/42 (84) IT 13.09.2006	(11) 1 335 658 (84) FI 14.03.2007	(51) A47L 13/146
(11) 1 334 563 (84) GB 29.12.2004	(51) H03M 13/41 (84) IT 29.12.2004	(11) 1 334 894 (84) GB 27.02.2006	(51) B60T 8/48 (84) IT 07.09.2005	(11) 1 335 660 (84) AT 12.10.2005 CH 12.10.2005 ES 23.01.2006 GR 12.01.2006 PT 13.03.2006 IT 12.10.2005	(51) A61B 1/00 (84) BE 12.10.2005 DK 12.01.2006 FI 12.10.2005 LI 12.10.2005 SE 12.01.2006
(11) 1 334 564 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 IE 01.11.2005 LU 30.11.2005 NL 27.04.2005 TR 27.04.2005	(51) H04B 1/707 (84) BE 27.04.2005 CY 01.11.2005 ES 07.08.2005 GR 27.07.2005 LI 27.04.2005 MC 30.11.2005 PT 10.10.2005 IT 27.04.2005	(11) 1 334 998 (84) AT 02.08.2006 DK 02.11.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(51) C09B 23/00 (84) BE 02.08.2006 FI 02.08.2006 SE 02.11.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 335 666 (84) FI 03.01.2007	(51) A61B 5/00 (84) PT 04.06.2007
(11) 1 334 571 (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007	(51) H04B 7/06 (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007	(11) 1 335 030 (84) BE 08.03.2006 IT 08.03.2006	(51) C22B 9/04 (84) NL 08.03.2006	(11) 1 335 667 (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007	(51) A61B 5/04 (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007
(11) 1 334 573 (84) AT 14.06.2006 DK 14.09.2006 LI 14.06.2006 SE 14.09.2006 MC 30.11.2006	(51) H04B 7/06 (84) CH 14.06.2006 FI 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006	(11) 1 335 067 (84) CH 15.11.2006 BE 15.11.2006 PT 16.04.2007	(51) D21G 9/00 (84) LI 15.11.2006 NL 15.11.2006 DK 15.02.2007	(11) 1 335 673 (84) AT 09.08.2006 FI 09.08.2006 PT 09.01.2007 IT 09.08.2006	(51) A61B 17/32 (84) DK 09.11.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 334 588 (84) ES 26.06.2006	(51) H04L 12/28 (84) IT 15.03.2006	(11) 1 335 091 (84) AT 06.02.2006 CH 28.02.2006 ES 25.12.2005 GB 14.09.2005 IE 14.09.2005 LU 28.02.2006 NL 14.09.2005 SE 14.12.2005	(51) E05F 3/10 (84) BE 28.02.2006 DK 14.12.2005 FI 14.09.2005 GR 14.12.2005 LI 28.02.2006 MC 28.02.2006 PT 14.02.2006 IT 14.09.2005	(11) 1 335 675 (84) AT 26.01.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(51) A61B 17/70 (84) CH 26.01.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 SE 26.04.2005 IT 26.01.2005
(11) 1 334 595 (84) BE 22.12.2004 ES 02.04.2005 NL 22.12.2004 IT 22.12.2004	(51) H04L 27/20 (84) DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 TR 22.12.2004	(11) 1 335 117 (84) ES 28.08.2006 IT 17.05.2006	(51) F01N 3/02 (84) SE 17.08.2006	(11) 1 335 681 (84) AT 20.12.2006 LI 20.12.2006 FI 20.12.2006 PT 23.04.2007	(51) A61F 2/06 (84) CH 20.12.2006 BE 20.12.2006 SE 20.03.2007
(11) 1 334 604 (84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006 LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 MC 31.10.2006	(51) H04M 1/23 (84) BE 20.09.2006 ES 31.12.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006 DK 20.12.2006	(11) 1 335 167 (84) IT 17.05.2006	(51) F24F 11/02	(11) 1 335 687 (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007	(51) A61F 2/44 (84) PT 11.06.2007 LI 10.01.2007
(11) 1 334 613 (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) H04N 7/01 (84) CH 14.02.2007	(11) 1 335 198 (84) AT 01.02.2006 FI 01.02.2006 IE 01.02.2006 MC 28.02.2005 IT 03.03.2004	(51) G01N 15/10 (84) CY 01.02.2005 GR 03.06.2004 LU 01.02.2005 TR 03.03.2004	(11) 1 335 694 (84) AT 20.09.2006 IE 20.09.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006 LI 30.11.2006 DK 20.12.2006	(51) A61Q 5/10 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006
(11) 1 334 631 (84) AT 22.09.2004 CY 22.09.2004 ES 22.09.2004 FR 22.09.2004 LU 30.10.2004 NL 22.09.2004 TR 22.09.2004	(51) H04Q 7/30 (84) BE 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 MC 31.10.2004 SE 22.12.2004 IT 22.09.2004	(11) 1 335 240 (84) AT 05.04.2006 CH 05.04.2006 ES 16.07.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	(51) G02F 1/1343 (84) BE 05.04.2006 DK 05.07.2006 FI 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 335 697 (84) FI 17.01.2007	(51) A61Q 5/08 (84) PT 18.06.2007
(11) 1 334 633 (84) AT 22.09.2004 CY 22.09.2004 ES 22.09.2004 FR 22.09.2004 LU 30.10.2004 NL 22.09.2004 TR 22.09.2004	(51) H04Q 7/30 (84) BE 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 MC 31.10.2004 SE 22.12.2004 IT 22.09.2004	(11) 1 335 392 (84) AT 22.09.2004 CH 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 IE 14.01.2005 LU 14.01.2005 NL 22.09.2004 TR 22.09.2004	(51) H01G 4/12 (84) BE 22.09.2004 CY 14.01.2005 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 LI 22.09.2004 MC 31.01.2005 SE 22.12.2004 IT 22.09.2004	(11) 1 335 698 (84) FI 17.01.2007	(51) A61Q 5/04 (84) PT 18.06.2007
(11) 1 334 643 (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006	(51) H05B 3/42 (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 CH 27.12.2006	(11) 1 335 476 (84) IT 27.12.2006	(51) H02J 17/00	(11) 1 335 699 (84) AT 22.03.2006 CH 22.03.2006 DK 22.06.2006 LI 22.03.2006 PT 22.08.2006 MC 31.10.2006	(51) A61K 8/04 (84) BE 22.03.2006 DE 23.06.2006 ES 03.07.2006 NL 22.03.2006 IT 22.03.2006
(11) 1 334 763 (84) IT 20.12.2006	(51) B01D 69/00	(11) 1 335 646 (84) FI 17.01.2007	(51) A01K 67/027 (84) PT 18.06.2007	(11) 1 335 701 (84) FI 14.06.2006 IT 14.06.2006	(51) A61K 8/92 (84) SE 14.09.2006
		(11) 1 335 705 (84) AT 15.12.2004	(51) A61K 9/14 (84) BE 15.12.2004		

CH 15.12.2004	DK 15.03.2005	FI 08.02.2006	PT 10.07.2006	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	IT 08.02.2006		SE 08.05.2006	IT 08.02.2006
GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	(11) 1 335 760	(51) A61L 31/06	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	MC 31.10.2006	
TR 15.12.2004	IT 15.12.2004	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	(11) 1 335 818	(51) B27L 11/02
(11) 1 335 709	(51) A61K 9/48	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	(84) DK 04.04.2006	(84) IT 04.01.2006
(84) BE 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	(11) 1 335 820	(51) B28B 11/24
FI 03.05.2006	NL 03.05.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	MC 30.11.2006		FI 05.04.2006	IT 05.04.2006
IT 03.05.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 335 765	(51) A61M 5/168	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
(11) 1 335 710	(51) A61K 9/48	(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005	MC 30.11.2006	
(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	CH 07.09.2005	CY 20.11.2005	(11) 1 335 840	(51) B60G 17/015
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	DK 07.09.2005	ES 18.12.2005	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
(11) 1 335 715	(51) A61K 9/70	FI 07.09.2005	GR 07.12.2005	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006
(84) AT 31.10.2005	(84) BE 31.10.2005	LI 07.09.2005	NL 07.09.2005	FI 08.11.2006	PT 09.04.2007
CY 31.10.2005	DK 11.08.2005	PT 07.02.2006	SE 07.12.2005	DK 08.02.2007	
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	TR 07.09.2005	IT 07.09.2005		
IE 11.05.2005	LU 31.10.2005	(11) 1 335 775	(51) A61N 1/378	(11) 1 335 841	(51) B60K 28/08
MC 31.10.2005	NL 11.05.2005	(84) AT 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) IT 29.03.2006	
PT 19.10.2005	SE 11.08.2005	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	(11) 1 335 842	(51) B60N 3/06
TR 11.05.2005	IT 11.05.2005	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
(11) 1 335 722	(51) A61K 31/404	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) CH 30.08.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
DK 30.11.2006	FI 30.08.2006	(11) 1 335 779	(51) A63B 21/02	LI 05.04.2006	PT 05.09.2006
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	MC 30.11.2006	
IT 30.08.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 335 785	(51) B01D 29/03	(11) 1 335 846	(51) B60T 7/12
(11) 1 335 733	(51) A61K 31/737	(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005	(84) DK 11.04.2006	(84) FI 11.01.2006
(84) FI 28.03.2007		CH 14.09.2005	CY 30.10.2005	IE 11.01.2006	NL 11.01.2006
(11) 1 335 750	(51) A61K 49/00	DE 03.05.2006	DK 14.12.2005	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006
(84) AT 22.11.2005	(84) CY 22.11.2005	ES 25.12.2005	FI 14.09.2005	IT 11.01.2006	
DK 06.10.2005	ES 17.10.2005	GB 14.12.2005	GR 14.12.2005	(11) 1 335 860	(51) B65D 5/00
FI 06.07.2005	GR 06.10.2005	IE 01.11.2005	LI 14.09.2005	(84) IT 28.06.2006	(84) MC 30.11.2006
IE 06.07.2005	LU 30.11.2005	LU 14.11.2005	MC 31.10.2005	(11) 1 335 861	(51) B65D 6/24
MC 30.11.2005	NL 06.07.2005	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004
PT 12.12.2005	SE 06.10.2005	SE 14.12.2005	TR 14.09.2005	CH 18.08.2004	CY 18.08.2004
TR 06.07.2005	IT 06.07.2005	IT 14.09.2005		DK 18.11.2004	ES 29.11.2004
(11) 1 335 752	(51) A61L 2/26	(11) 1 335 786	(51) B01D 46/10	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004
(84) PT 09.04.2007	(84) MC 30.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	LI 18.08.2004	LU 06.11.2004
(11) 1 335 753	(51) A61L 2/26	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	MC 30.11.2004	NL 18.08.2004
(84) PT 24.01.2007	(84) IT 23.08.2006	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	SE 18.11.2004	TR 18.08.2004
MC 30.11.2006		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	IT 18.08.2004	
(11) 1 335 755	(51) A61L 15/00	IT 27.09.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 335 865	(51) B65D 77/20
(84) AT 31.10.2004	(84) BE 31.10.2004	DK 27.12.2006		(84) AT 22.03.2006	(84) DE 23.06.2006
CY 22.09.2004	DE 03.05.2005	(11) 1 335 797	(51) B03C 1/247	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006
DK 22.12.2004	ES 02.01.2005	(84) DK 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	GB 22.03.2006	IE 22.03.2006
FI 22.09.2004	FR 22.09.2004	IE 03.05.2006	PT 03.10.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
GB 22.09.2004	GR 22.12.2004	IT 03.05.2006	CH 30.11.2006	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
IE 22.09.2004	LU 31.10.2004	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
MC 31.10.2004	NL 22.09.2004	(11) 1 335 798	(51) B05B 7/00	MC 30.11.2006	
SE 22.12.2004	TR 22.09.2004	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(11) 1 335 868	(51) B65D 85/10
IT 22.09.2004		CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	(84) FI 28.03.2007	
(11) 1 335 756	(51) A61L 15/60	FI 04.01.2006	LI 04.01.2006	(11) 1 335 869	(51) B65G 33/26
(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	(84) BE 31.10.2004	(84) CY 15.09.2004
FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	IT 04.01.2006		DK 15.12.2004	ES 26.12.2004
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(11) 1 335 804	(51) B21D 1/02	FI 15.09.2004	GB 15.09.2004
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	(84) IE 01.03.2006	(84) PT 01.08.2006	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	IT 01.03.2006	MC 30.11.2006	LU 31.10.2004	MC 31.10.2004
MC 31.10.2006		(11) 1 335 808	(51) B23K 9/12	NL 15.09.2004	SE 15.12.2004
(11) 1 335 758	(51) A61L 27/14	(84) DK 08.05.2006	(84) ES 19.05.2006	TR 15.09.2004	IT 15.09.2004
(84) BE 08.02.2006	(84) DK 08.05.2006	FI 08.02.2006	IE 08.02.2006	(11) 1 335 870	(51) B65G 47/14
				(84) AT 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006

FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	IT 31.05.2006	CH 31.10.2006	FI 26.07.2006	PT 26.12.2006
NL 12.04.2006	SE 12.07.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	IT 26.07.2006	MC 30.11.2006
IT 12.04.2006	CH 31.10.2006	(11) 1 335 958	(51) C09D 133/06	(11) 1 336 038	(51) F02D 41/02
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) IT 06.09.2006	
(11) 1 335 879	(51) C01B 39/42	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	(11) 1 336 039	(51) F02D 41/02
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	FI 12.04.2006	LI 12.04.2006	(84) IT 21.06.2006	
(11) 1 335 892	(51) C07C 51/215	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	(11) 1 336 049	(51) F02M 69/04
(84) DK 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	SE 12.07.2006	IT 12.04.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) IT 13.09.2006
IE 17.05.2006	PT 17.10.2006	DE 13.07.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 336 050	(51) F02M 69/04
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	(11) 1 335 965	(51) C11D 3/02	(84) IT 07.07.2004	
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	(84) DK 14.03.2006	(84) ES 25.03.2006	(11) 1 336 052	(51) F16C 35/063
MC 31.10.2006		FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	(84) IT 16.11.2005	
(11) 1 335 898	(51) C07C 233/03	IE 14.12.2005	NL 14.12.2005	(11) 1 336 059	(51) F16K 1/30
(84) IT 23.11.2005		PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	(84) GB 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006
(11) 1 335 904	(51) C07D 227/00	IT 14.12.2005		DK 26.07.2006	ES 06.08.2006
(84) ES 19.06.2006	(84) IT 08.03.2006	(11) 1 335 970	(51) C12M 1/26	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006
(11) 1 335 906	(51) C07D 239/42	(84) AT 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
(84) IT 27.09.2006	(84) MC 30.11.2006	FI 28.06.2006	PT 28.11.2006	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006
(11) 1 335 918	(51) C07D 487/04	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	DE 27.07.2006	CH 30.11.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	MC 30.11.2006		LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
FI 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 335 987	(51) C12N 15/863	(11) 1 336 060	(51) F16K 11/074
PT 26.02.2007	IT 13.09.2006	(84) IT 28.12.2005		(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
MC 30.11.2006	DK 13.12.2006	(11) 1 335 991	(51) C12Q 1/68	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
(11) 1 335 919	(51) C07D 487/04	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	LI 10.05.2006	NL 10.05.2006
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	IT 10.05.2006	DE 11.08.2006
(11) 1 335 922	(51) C07D 493/06	MC 30.11.2006	DK 04.01.2007	MC 30.11.2006	
(84) BE 13.09.2006	(84) PT 26.02.2007	(11) 1 336 005	(51) D06F 75/22	(11) 1 336 061	(51) F16L 33/01
IT 13.09.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) DK 28.03.2006	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 31.10.2004
(11) 1 335 923	(51) C07D 498/14	FI 28.12.2005	IE 28.12.2005	CY 28.04.2004	DE 29.07.2004
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	ES 08.08.2004	FI 28.04.2004
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	(11) 1 336 011	(51) E03F 1/00	GR 28.07.2004	IE 28.04.2004
FI 12.07.2006	LI 12.07.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	LU 24.10.2004	MC 31.10.2004
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	NL 28.04.2004	SE 28.07.2004
SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	TR 28.04.2004	IT 28.04.2004
MC 30.09.2006		LI 04.01.2006	NL 04.01.2006	(11) 1 336 065	(51) F16M 11/04
(11) 1 335 927	(51) C07H 15/252	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006
(84) IT 19.07.2006	(84) MC 30.11.2006	IT 04.01.2006		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
(11) 1 335 936	(51) C07K 14/40	(11) 1 336 022	(51) E05B 35/00	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) PT 13.03.2007	(84) PT 17.10.2006	(84) IT 17.05.2006	PT 12.02.2007	IT 30.08.2006
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	MC 30.11.2006		CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
DK 27.12.2006		(11) 1 336 023	(51) E05D 15/10	MC 30.11.2006	
(11) 1 335 941	(51) C08F 10/00	(84) IT 15.03.2006		(11) 1 336 068	(51) F23R 3/40
(84) CH 21.12.2005	(84) DK 21.03.2006	(11) 1 336 024	(51) E05F 15/02	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006
LI 21.12.2005	NL 21.12.2005	FI 15.02.2006	LI 15.02.2006	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006
PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
IT 21.12.2005		IT 15.02.2006	MC 31.10.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006
(11) 1 335 942	(51) C08F 110/06	(11) 1 336 032	(51) F01N 3/027	MC 30.11.2006	DK 13.12.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) FI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(11) 1 336 074	(51) F42D 1/08
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	CH 15.03.2006	DE 17.06.2006
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	MC 30.11.2006	DK 18.01.2007	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006
IT 06.09.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 336 034	(51) F01N 3/28	FI 15.03.2006	LI 15.03.2006
DK 06.12.2006		(84) FI 04.10.2006	(84) IT 04.10.2006	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006
(11) 1 335 952	(51) C08K 5/3475	MC 30.11.2006		SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(11) 1 336 036	(51) F02C 3/30	MC 30.11.2006	
IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(11) 1 336 101	(51) G01N 33/50
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
				DK 08.05.2006	ES 19.05.2006

FI 08.02.2006	NL 08.02.2006	DK 04.01.2007	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	(11) 1 336 210	IT 22.03.2006	MC 30.11.2006
IT 08.02.2006		(84) AT 26.07.2006	(11) 1 336 407	(51) A61K 31/4178
(11) 1 336 105	(51) G01N 33/558	(84) CH 26.07.2006	(84) IT 03.05.2006	
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	ES 06.11.2006	(11) 1 336 605	(51) C07D 211/26
DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	LI 26.07.2006	(84) IT 12.04.2006	(84) MC 30.11.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 336 622	(51) C08F 2/34
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	IT 26.07.2006	(84) AT 24.08.2005	(84) BE 24.08.2005
MC 31.10.2006		(11) 1 336 214	CH 24.08.2005	DK 24.11.2005
(11) 1 336 111	(51) G01R 25/08	(84) FI 28.03.2007	ES 05.12.2005	FI 24.08.2005
(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(11) 1 336 215	GR 24.11.2005	IE 20.02.2006
CH 12.01.2005	DK 12.04.2005	(84) PT 02.05.2006	LI 24.08.2005	LU 28.02.2006
ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	(11) 1 336 233	MC 28.02.2006	NL 24.08.2005
LI 12.01.2005	NL 12.01.2005	(84) AT 01.03.2006	PT 24.01.2006	SE 24.11.2005
SE 12.04.2005	TR 12.01.2005	DK 01.06.2006	IT 24.08.2005	
IT 12.01.2005		GB 01.03.2006	(11) 1 336 624	(51) C08F 4/60
(11) 1 336 113	(51) G01R 31/36	NL 01.03.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	IT 01.03.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	(11) 1 336 237	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(84) AT 20.09.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	CH 20.09.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	LI 20.09.2006	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006
IT 10.05.2006	MC 30.11.2006	PT 12.03.2007	(11) 1 336 674	(51) D02G 3/04
(11) 1 336 121	(51) G01V 7/12	IT 20.09.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	DK 20.12.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) 1 336 241	(11) 1 336 791	(51) F16L 55/045
(11) 1 336 134	(51) G05D 23/19	(84) IT 19.01.2005	(84) IT 05.07.2006	
(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006	(11) 1 336 242	(11) 1 336 796	(51) F17C 13/04
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(84) IT 19.01.2005	(84) DK 11.08.2005	(84) FI 11.05.2005
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	(11) 1 336 250	GB 11.05.2005	GR 11.08.2005
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	(84) AT 08.03.2006	IE 11.05.2005	NL 11.05.2005
(11) 1 336 142	(51) G06F 17/30	CH 08.03.2006	PT 19.10.2005	SE 11.08.2005
(84) IT 12.05.2004		ES 19.06.2006	IT 11.05.2005	
(11) 1 336 143	(51) G06F 17/30	LI 08.03.2006	(11) 1 337 144	(51) A01L 3/00
(84) IT 09.06.2004		NL 08.03.2006	(84) BE 30.11.2004	(84) CY 21.04.2004
(11) 1 336 151	(51) G06K 9/00	IT 08.03.2006	DK 21.07.2004	ES 01.08.2004
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(11) 1 336 269	FI 21.04.2004	FR 21.04.2004
LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	(84) AT 02.11.2006	GR 21.07.2004	IE 21.04.2004
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	LI 02.11.2006	LU 30.11.2004	MC 30.11.2004
SE 06.03.2007	PT 07.05.2007	ES 13.02.2007	NL 21.04.2004	SE 21.07.2004
(11) 1 336 168	(51) G08G 1/09	NL 02.11.2006	TR 21.04.2004	IT 21.04.2004
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	PT 02.04.2007	(11) 1 337 146	(51) A01N 25/06
CH 19.01.2005	DK 19.04.2005	(11) 1 336 270	(84) IT 08.02.2006	
ES 19.01.2005	FI 19.01.2005	(84) FI 24.01.2007	(11) 1 337 157	(51) A23J 3/34
FR 19.01.2005	GR 19.04.2005	CH 24.01.2007	(84) AT 22.02.2006	(84) FI 22.02.2006
LI 19.01.2005	NL 19.01.2005	(11) 1 336 314	SE 22.05.2006	IT 22.02.2006
SE 19.04.2005	TR 19.01.2005	(84) AT 02.02.2005	MC 31.10.2006	
IT 19.01.2005		CH 02.02.2005	(11) 1 337 170	(51) A47J 27/18
(11) 1 336 188	(51) H01J 37/30	ES 13.05.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
(84) IT 04.08.2004		GR 02.05.2005	LI 21.03.2007	
(11) 1 336 205	(51) H01L 41/09	NL 02.02.2005	(11) 1 337 175	(51) A47L 9/22
(84) CY 22.11.2005	(84) DK 13.07.2005	TR 02.02.2005	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
ES 24.07.2005	FI 13.04.2005	(11) 1 336 315	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
GR 13.07.2005	LU 30.11.2005	(84) AT 28.06.2006	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007
MC 30.11.2005	NL 13.04.2005	CH 28.06.2006	PT 16.04.2007	MC 30.11.2006
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	ES 09.10.2006	(11) 1 337 176	(51) A47L 13/20
TR 13.04.2005	IT 13.04.2005	LI 28.06.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
(11) 1 336 208	(51) H01L 51/50	PT 28.11.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
(84) FI 04.10.2006	(84) PT 16.03.2007	IT 28.06.2006	(11) 1 337 201	(51) A61F 2/14
SE 04.01.2007	CH 30.11.2006	(11) 1 336 316	(84) AT 29.11.2005	(84) BE 30.11.2005
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(84) DK 22.06.2006		

CH 30.11.2005	CY 29.11.2005	DK 08.02.2007	(11) 1 337 341	(51) B03B 9/06
DK 01.09.2005	ES 12.09.2005	(11) 1 337 276	(84) FI 28.02.2007	(51) B03C 5/02
FI 01.06.2005	GB 01.06.2005	(84) FI 14.03.2007	(11) 1 337 342	(84) ES 06.05.2006
GR 01.09.2005	IE 01.06.2005	LI 14.03.2007	(84) DK 25.04.2006	IE 25.01.2006
LI 30.11.2005	LU 30.11.2005	(11) 1 337 279	FI 25.01.2006	PT 26.06.2006
MC 30.11.2005	NL 01.06.2005	(84) IT 21.06.2006	NL 25.01.2006	IT 25.01.2006
PT 03.11.2005	SE 01.09.2005	(11) 1 337 281	SE 25.04.2006	(11) 1 337 344
TR 01.06.2005	IT 01.06.2005	(84) IT 22.03.2006	(84) IT 28.12.2005	(51) B04B 1/20
(11) 1 337 214	(51) A61F 13/56	(11) 1 337 293	(11) 1 337 347	(51) B01F 5/04
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) AT 13.07.2005	(84) BE 13.07.2005
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	FI 08.11.2006	CH 13.07.2005	CY 30.10.2005
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	PT 09.04.2007	DK 13.10.2005	ES 24.10.2005
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 08.02.2007	FI 13.07.2005	GR 13.10.2005
PT 07.11.2006	IT 07.06.2006	(11) 1 337 305	IE 01.11.2005	LI 13.07.2005
MC 30.11.2006	(11) 1 337 219	(51) A61K 8/04	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005
(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	(84) AT 19.07.2006	NL 13.07.2005	PT 19.12.2005
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	CH 19.07.2006	SE 13.10.2005	TR 13.07.2005
PT 02.04.2007	MC 30.11.2006	ES 30.10.2006	IT 13.07.2005	(11) 1 337 350
DK 02.02.2007	(11) 1 337 223	LI 19.07.2006	(84) GB 30.08.2006	(51) B05D 7/00
(84) DK 22.05.2006	(51) A61K 6/10	PT 19.12.2006	FI 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006
FI 22.02.2006	(84) ES 02.06.2006	IT 19.07.2006	NL 30.08.2006	IE 30.08.2006
NL 22.02.2006	IE 22.02.2006	DE 20.10.2006	SE 30.11.2006	PT 12.02.2007
SE 22.05.2006	PT 24.07.2006	(11) 1 337 308	CH 30.11.2006	IT 30.08.2006
MC 30.11.2006	IT 22.02.2006	(84) ES 22.11.2004	MC 30.11.2006	LI 30.11.2006
(84) IT 22.02.2006	(11) 1 337 224	IT 11.08.2004	(11) 1 337 353	(51) B21D 22/12
(51) A61Q 19/00	(84) AT 18.10.2006	(11) 1 337 310	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
(84) CH 18.10.2006	BE 18.10.2006	(84) AT 01.02.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
BE 18.10.2006	PT 19.03.2007	CH 01.02.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
PT 19.03.2007	(11) 1 337 227	ES 12.05.2006	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
(51) A61K 8/34	(84) DK 14.09.2006	LI 01.02.2006	PT 01.08.2006	IT 01.03.2006
(84) ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	PT 03.07.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 337 354
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	IT 01.02.2006	(84) FI 10.01.2007	(51) B21D 22/12
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(11) 1 337 312	CH 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007
IT 14.06.2006	CH 30.11.2006	(84) IT 22.02.2006	(11) 1 337 357	LI 10.01.2007
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 337 315	(84) AT 27.09.2006	(51) B21F 27/16
(51) A61Q 19/00	(84) PT 18.06.2007	(84) AT 30.11.2004	PT 13.03.2007	IT 27.09.2006
(84) PT 18.06.2007	(11) 1 337 233	CY 29.09.2004	DK 27.12.2006	(11) 1 337 370
(51) A61K 9/12	(84) FI 14.03.2007	FR 29.09.2004	(84) IT 11.01.2006	(51) B22D 41/50
(84) CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	GR 29.12.2004	(11) 1 337 375	(51) B23K 26/14
(51) A61K 9/16	(84) AT 02.11.2006	LU 30.11.2004	(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
(84) CH 02.11.2006	BE 02.11.2006	NL 29.09.2004	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
BE 02.11.2006	FI 02.11.2006	IT 29.09.2004	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
FI 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) 1 337 316	(11) 1 337 377	(51) B27N 1/02
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) NL 07.06.2006	(84) IT 07.06.2006
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	CH 24.05.2006	FI 26.10.2006	CH 31.10.2006
DK 02.02.2007	(11) 1 337 243	ES 04.09.2006	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
(51) A61K 31/00	(84) AT 02.11.2006	LI 24.05.2006	(11) 1 337 388	(51) B29C 45/17
(84) CH 02.11.2006	BE 02.11.2006	PT 24.10.2006	(84) AT 16.10.2004	(84) BE 31.10.2004
BE 02.11.2006	FI 02.11.2006	MC 30.11.2006	CY 21.07.2004	DK 21.10.2004
FI 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) 1 337 319	ES 01.11.2004	FI 21.07.2004
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007	(84) FI 27.12.2006	FR 21.07.2004	GB 21.07.2004
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	IT 27.12.2006	GR 21.10.2004	IE 21.07.2004
DK 02.02.2007	(11) 1 337 246	(11) 1 337 325	LU 16.10.2004	MC 31.10.2004
(51) A61K 31/197	(84) IT 22.03.2006	(84) AT 18.01.2006	SE 21.10.2004	TR 21.07.2004
(51) A61K 31/737	(11) 1 337 247	DK 18.04.2006	IT 21.07.2004	(11) 1 337 392
(84) IT 16.08.2006	(84) IT 16.08.2006	FI 18.01.2006	(84) AT 04.10.2006	(51) B29C 61/08
(51) A61K 31/737	(11) 1 337 261	ES 29.04.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) ES 15.01.2007
(84) FI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	NL 18.01.2006	(11) 1 337 392	(51) B29C 61/08
(51) A61K 38/55	(11) 1 337 269	PT 19.06.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
(84) FI 08.11.2006	(84) AT 08.11.2006	IT 18.01.2006	(11) 1 337 392	(51) B29C 61/08
SE 08.02.2007	NL 08.11.2006	(11) 1 337 331	(84) AT 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
SE 08.02.2007	PT 09.04.2007	(84) FI 10.01.2007	(11) 1 337 392	(51) B29C 61/08
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(11) 1 337 331	(84) AT 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
MC 30.11.2006	MC 30.11.2006	(84) FI 10.01.2007	(11) 1 337 392	(51) B29C 61/08
MC 30.11.2006	MC 30.11.2006	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007

FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	FI 10.08.2005	GB 10.08.2005	SE 28.03.2006	IT 28.12.2005
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	(11) 1 337 482	(51) C03B 19/09
IT 04.10.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005	(84) IT 21.06.2006	
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	MC 30.11.2005	NL 10.08.2005	(11) 1 337 493	(51) C04B 2/00
DK 04.01.2007		PT 10.01.2006	SE 10.11.2005	(84) AT 01.09.2004	(84) CH 01.09.2004
(11) 1 337 393	(51) B29C 73/02	TR 10.08.2005	IT 10.08.2005	CY 01.09.2004	DK 01.12.2004
(84) AT 16.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(11) 1 337 447	(51) B65D 71/00	ES 01.09.2004	FI 01.09.2004
CY 20.10.2004	DK 20.01.2005	(84) FI 28.03.2007		GR 01.12.2004	IE 06.09.2004
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	(11) 1 337 448	(51) B65D 77/06	LI 01.09.2004	LU 05.09.2004
FR 20.10.2004	GB 20.10.2004	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	MC 30.09.2004	SE 01.12.2004
GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	TR 01.09.2004	IT 01.09.2004
LU 16.11.2004	MC 30.11.2004	FI 15.02.2006	LI 15.02.2006	(11) 1 337 497	(51) C04B 35/52
NL 20.10.2004	SE 20.10.2004	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006
TR 20.10.2004	IT 20.10.2004	SE 15.05.2006	IT 15.02.2006	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007
(11) 1 337 395	(51) B29D 11/00	(11) 1 337 450	(51) B65G 49/06	DK 11.01.2007	
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 30.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(11) 1 337 501	(51) C07C 49/67
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	CY 14.04.2004	DK 14.07.2004	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	ES 25.07.2004	FI 14.04.2004	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	GR 14.07.2004	IE 14.04.2004	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	LU 30.10.2004	MC 31.10.2004	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007
IT 23.08.2006	MC 30.11.2006	NL 14.04.2004	SE 14.07.2004		
(11) 1 337 412	(51) B60K 6/04	TR 14.04.2004	IT 14.04.2004	(11) 1 337 521	(51) C07D 275/03
(84) IT 29.11.2006		(11) 1 337 455	(51) B67D 1/00	(84) IT 27.09.2006	(84) MC 30.11.2006
(11) 1 337 413	(51) B60K 15/077	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(11) 1 337 523	(51) C07D 401/06
(84) AT 06.07.2005	(84) BE 30.11.2005	(11) 1 337 463	(51) C01B 33/027	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005
CH 30.11.2005	CY 20.11.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) CY 26.05.2004	CH 19.10.2005	DK 19.01.2006
DK 06.10.2005	ES 06.07.2005	DK 26.08.2004	ES 06.09.2004	FI 19.10.2005	GR 19.01.2006
FI 06.07.2005	GB 06.07.2005	FI 26.05.2004	FR 26.05.2004	LI 19.10.2005	NL 19.10.2005
GR 06.10.2005	IE 06.07.2005	GB 26.05.2004	GR 26.08.2004	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
LI 30.11.2005	LU 30.11.2005	IE 26.05.2004	LU 03.11.2004	IT 19.10.2005	
MC 30.11.2005	NL 06.07.2005	MC 30.11.2004	NL 26.05.2004	(11) 1 337 526	(51) C07D 401/14
PT 12.12.2005	SE 06.10.2005	SE 26.08.2004	TR 26.05.2004	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005
TR 06.07.2005	IT 06.07.2005	IT 26.05.2004		CH 08.06.2005	CY 17.10.2005
(11) 1 337 419	(51) B60S 1/38	(11) 1 337 464	(51) C01B 33/107	DK 08.09.2005	ES 19.09.2005
(84) IT 17.05.2006		(84) AT 02.11.2005	(84) BE 30.11.2005	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005
(11) 1 337 421	(51) B60S 1/52	CH 30.11.2005	CY 02.11.2005	IE 17.10.2005	LI 08.06.2005
(84) AT 28.11.2004	(84) BE 30.11.2004	DK 04.08.2005	ES 15.08.2005	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005
CY 06.10.2004	DK 06.01.2005	FI 04.05.2005	GB 04.05.2005	NL 08.06.2005	PT 14.11.2005
ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	GR 04.08.2005	IE 04.05.2005	SE 08.09.2005	TR 08.06.2005
FR 06.10.2004	GB 06.10.2004	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005	IT 08.06.2005	
GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	MC 30.11.2005	NL 04.05.2005	(11) 1 337 529	(51) C07D 409/14
LU 28.11.2004	MC 30.11.2004	PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	(84) IT 23.08.2006	(84) MC 30.11.2006
NL 06.10.2004	SE 06.10.2004	TR 04.05.2005	IT 04.05.2005	(11) 1 337 532	(51) C07D 451/02
TR 06.10.2004	IT 06.10.2004	(11) 1 337 473	(51) C02F 1/461	(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005
(11) 1 337 426	(51) B62D 5/06	(84) AT 07.07.2004	(84) BE 07.07.2004	CH 11.05.2005	CY 12.11.2005
(84) AT 13.07.2005	(84) BE 13.07.2005	CH 07.07.2004	CY 07.07.2004	DE 12.08.2005	DK 11.08.2005
CH 13.07.2005	CY 16.11.2005	ES 18.10.2004	FI 07.07.2004	ES 11.05.2005	FI 11.05.2005
DK 13.10.2005	ES 13.07.2005	FR 07.07.2004	GR 07.10.2004	GB 12.11.2005	GR 11.08.2005
FI 13.07.2005	GB 16.11.2005	IE 28.09.2004	LI 07.07.2004	IE 14.11.2005	LI 11.05.2005
GR 13.10.2005	IE 16.11.2005	LU 28.09.2004	MC 30.09.2004	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005
LI 13.07.2005	LU 30.11.2005	NL 07.07.2004	SE 07.10.2004	NL 11.05.2005	PT 19.10.2005
MC 30.11.2005	NL 13.07.2005	TR 07.07.2004	IT 07.07.2004	SE 11.08.2005	TR 11.05.2005
PT 19.12.2005	SE 13.10.2005	(11) 1 337 480	(51) C03B 5/02	IT 11.05.2005	
TR 13.07.2005	IT 13.07.2005	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(11) 1 337 533	(51) C07D 471/04
(11) 1 337 439	(51) B65D 21/08	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	(84) IT 17.05.2006	(84) MC 31.10.2006
(84) FI 28.03.2007		FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	(11) 1 337 541	(51) C12Q 1/68
(11) 1 337 441	(51) B65D 33/24	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	(84) FI 07.03.2007	
(84) FR 18.08.2004	(84) IT 18.08.2004	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	(11) 1 337 549	(51) C07K 1/113
(11) 1 337 444	(51) B65D 47/14	(11) 1 337 481	(51) C03B 5/225	(84) FI 05.04.2006	(84) PT 05.09.2006
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 30.11.2005	(84) DK 28.03.2006	(84) ES 08.04.2006	IT 05.04.2006	MC 30.11.2006
CH 30.11.2005	CY 09.11.2005	FI 28.12.2005	GB 28.12.2005		
DK 10.11.2005	ES 10.08.2005	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005		
		NL 28.12.2005	PT 29.05.2006		

CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	CH 27.07.2005	CY 26.11.2005	IE 15.03.2006	NL 15.03.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	DK 27.10.2005	ES 27.07.2005	PT 16.08.2006	IT 15.03.2006
LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	FI 27.07.2005	GR 27.10.2005	MC 30.11.2006	
PT 03.10.2006	IT 03.05.2006	IE 28.11.2005	LI 27.07.2005	(11) 1 337 992	(51) G09F 13/04
MC 30.11.2006		LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	(84) FI 24.01.2007	
(11) 1 337 767	(51) F16G 5/16	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	(11) 1 337 999	(51) G10L 11/00
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	SE 27.10.2005	TR 27.07.2005	(84) BE 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006
(11) 1 337 769	(51) F16H 7/24	(11) 1 337 879	(51) G01V 7/16	FI 09.08.2006	PT 09.01.2007
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	IT 09.08.2006	MC 30.11.2006
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	CH 02.11.2005	CY 27.11.2005	(11) 1 338 001	(51) G10L 19/02
PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	DE 01.06.2006	DK 02.02.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
LI 27.12.2006		ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	LI 21.02.2007	
(11) 1 337 772	(51) F16H 59/04	GB 02.02.2006	GR 02.02.2006	(11) 1 338 003	(51) G10L 19/14
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	IE 28.11.2005	LI 02.11.2005	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	LU 02.01.2006	MC 30.11.2005	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
GR 28.03.2006	LI 28.12.2005	SE 02.02.2006	TR 02.11.2005	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	IT 02.11.2005		SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005			DK 18.01.2007	
(11) 1 337 778	(51) F16L 17/10	(11) 1 337 900	(51) G06C 1/00	(11) 1 338 010	(51) G11B 20/00
(84) GB 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) AT 03.12.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	CY 26.05.2004	DK 26.08.2004	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	FI 12.07.2006	LI 12.07.2006
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	FR 26.05.2004	GB 26.05.2004	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	IT 12.07.2006	MC 30.11.2006
MC 30.11.2006		LU 03.12.2004	MC 31.12.2004		
(11) 1 337 779	(51) F16L 19/00	NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	(11) 1 338 058	(51) H01Q 1/32
(84) BE 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	TR 26.05.2004	IT 26.05.2004	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
FI 26.04.2006	LI 26.04.2006	(11) 1 337 922	(51) G06F 13/00	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
NL 26.04.2006	PT 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
IT 26.04.2006	MC 31.10.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 337 790	(51) F23D 14/24	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
(84) FI 06.12.2006	(84) SE 06.03.2007	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	MC 31.10.2006	
PT 07.05.2007		PT 26.09.2006	SE 26.07.2006		
(11) 1 337 799	(51) F26B 25/00	IT 26.04.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 338 081	(51) H02M 3/07
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(11) 1 337 940	(51) G06F 17/30	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
LI 28.02.2007		(84) IT 28.04.2004		CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 337 810	(51) G01F 1/66	(11) 1 337 965	(51) G06K 11/18	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004	LI 26.07.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 337 827	(51) G01N 1/00	CH 09.06.2004	CY 09.06.2004	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	DK 09.09.2004	ES 20.09.2004	MC 30.11.2006	
CH 16.06.2004	CY 16.06.2004	FI 09.06.2004	GR 09.09.2004	(11) 1 338 086	(51) H03F 3/08
DK 16.09.2004	ES 27.09.2004	IE 16.11.2004	LI 09.06.2004	(84) FI 28.03.2007	
FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	LU 16.11.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 338 087	(51) H03G 1/02
IE 29.11.2004	LI 16.06.2004	NL 09.06.2004	SE 09.09.2004	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005
LU 28.11.2004	MC 30.11.2004	TR 09.06.2004	IT 09.06.2004	CH 08.06.2005	CY 13.11.2005
NL 16.06.2004	SE 16.09.2004	(11) 1 337 985	(51) G08B 13/24	DK 08.09.2005	ES 19.09.2005
TR 16.06.2004	IT 16.06.2004	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005
(11) 1 337 836	(51) G01N 21/67	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	IE 14.11.2005	LI 08.06.2005
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005
LI 14.03.2007		LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	NL 08.06.2005	PT 14.11.2005
(11) 1 337 838	(51) G06F 17/50	PT 09.01.2007	IT 09.08.2006	SE 08.09.2005	TR 08.06.2005
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	MC 30.11.2006		IT 08.06.2005	
(11) 1 337 846	(51) G01N 33/543	(11) 1 337 986	(51) G08B 21/00	(11) 1 338 092	(51) H03M 13/15
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004	(84) AT 06.09.2006	(84) FI 06.09.2006
(11) 1 337 850	(51) G01N 33/574	CH 19.05.2004	CY 19.05.2004	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	DK 19.08.2004	ES 19.05.2004	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
LI 21.03.2007		FI 19.05.2004	GR 19.08.2004	IT 06.09.2006	CH 30.11.2006
(11) 1 337 873	(51) G01S 7/41	LI 19.05.2004	LU 30.10.2004	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005	MC 31.10.2004	SE 19.08.2004	DK 06.12.2006	
(11) 1 337 873	(51) G01S 7/41	TR 19.05.2004	IT 19.05.2004	(11) 1 338 098	(51) H04B 7/005
(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005	(11) 1 337 988	(51) G08G 1/123	(84) AT 14.12.2005	(84) CH 14.12.2005
		(84) DK 15.06.2006	(84) FI 15.03.2006	DK 14.03.2006	FI 14.12.2005

GR 14.03.2006	LI 14.12.2005	(11) 1 338 258	(51) A61F 5/44	TR 27.04.2005	IT 27.04.2005
PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(11) 1 338 566	(51) C02F 1/44
IT 14.12.2005		CH 17.11.2004	CY 23.02.2005	(84) GB 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
(11) 1 338 110	(51) H04L 1/02	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006
LI 07.03.2007		IE 23.02.2005	LI 17.11.2004	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(11) 1 338 111	(51) H04L 5/14	LU 23.02.2005	MC 28.02.2005	IT 14.06.2006	
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005		
CH 02.02.2005	DK 02.05.2005	TR 17.11.2004	IT 17.11.2004	(11) 1 338 596	(51) C07D 495/08
ES 13.05.2005	FI 02.02.2005			(84) IT 11.01.2006	
FR 02.02.2005	GR 02.05.2005	(11) 1 338 284	(51) A61K 33/14	(11) 1 338 604	(51) C07K 5/08
LI 02.02.2005	NL 02.02.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) IT 12.07.2006	
SE 02.05.2005	TR 02.02.2005	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006		
IT 02.02.2005		(11) 1 338 288	(51) A61K 47/38	(11) 1 338 651	(51) C12N 15/09
		(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) PT 14.05.2007
(11) 1 338 129	(51) H04L 29/06	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006		
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	ES 11.09.2006	LI 31.05.2006	(11) 1 338 696	(51) C08G 18/10
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	CH 20.09.2006	LI 20.09.2006
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	MC 30.11.2006		NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
DK 28.02.2007				IT 20.09.2006	MC 30.11.2006
				DK 20.12.2006	
(11) 1 338 130	(51) H04L 29/06	(11) 1 338 405	(51) B29C 67/24	(11) 1 338 735	(51) E05B 49/00
(84) AT 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006	(84) BG 09.02.2006	(84) CZ 09.11.2005
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	DK 09.02.2006	FI 09.11.2005
SE 02.02.2007	IT 02.11.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	MC 31.07.2006	PT 10.04.2006
		MC 31.12.2006		SE 09.02.2006	SK 09.11.2005
				IT 09.11.2005	
(11) 1 338 144	(51) H04N 7/173	(11) 1 338 417	(51) B41F 27/10	(11) 1 338 742	(51) E05D 15/06
(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) AT 26.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	CY 26.02.2005	DK 07.10.2004	PT 28.05.2007	
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	ES 18.10.2004	FI 07.07.2004		
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	GR 07.10.2004	IE 07.07.2004		
		LU 26.02.2005	MC 28.02.2005		
		NL 07.07.2004	SE 07.10.2004		
		TR 07.07.2004	IT 07.07.2004		
(11) 1 338 149	(51) H04N 7/26	(11) 1 338 441	(51) B60C 17/00	(11) 1 338 807	(51) F16B 45/00
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) IT 07.06.2006		(84) AT 06.10.2004	(84) CY 26.03.2005
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006			DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006			FI 06.10.2004	GB 06.10.2004
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006			GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006			MC 31.03.2005	NL 06.10.2004
IT 14.06.2006	MC 30.11.2006			TR 06.10.2004	IT 06.10.2004
(11) 1 338 158	(51) H04Q 7/22	(11) 1 338 510	(51) B65B 1/12	(11) 1 338 834	(51) F16K 11/20
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) CH 28.02.2006	(84) DK 07.12.2005	(84) AT 06.07.2005	(84) BE 06.07.2005
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	ES 18.12.2005	FI 07.09.2005	CH 06.07.2005	DE 07.10.2005
LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	GR 07.12.2005	IE 07.09.2005	DK 06.10.2005	ES 17.10.2005
PT 19.02.2007	IT 06.09.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	FI 06.07.2005	GR 06.10.2005
MC 30.11.2006	DK 06.12.2006	MC 28.02.2006	PT 07.02.2006	LI 06.07.2005	NL 06.07.2005
		SE 07.12.2005	IT 07.09.2005	PT 12.12.2005	SE 06.10.2005
				TR 06.07.2005	IT 06.07.2005
(11) 1 338 165	(51) H04Q 7/38	(11) 1 338 554	(51) C01B 3/00	(11) 1 338 836	(51) F16K 31/06
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) BE 28.02.2005	(84) CY 26.02.2005	(84) IT 02.08.2006	
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	DK 01.12.2004	ES 12.12.2004		
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	FI 01.09.2004	FR 01.09.2004		
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	GB 01.09.2004	GR 01.12.2004		
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	IE 01.09.2004	LU 26.02.2005		
IT 28.06.2006	MC 31.10.2006	MC 28.02.2005	NL 01.09.2004		
		SE 01.12.2004	TR 01.09.2004		
		IT 01.09.2004			
(11) 1 338 178	(51) H05B 41/00	(11) 1 338 560	(51) C01B 39/48	(11) 1 338 863	(51) G01B 21/04
(84) FI 28.03.2007		(84) AT 28.12.2005	(84) CH 28.12.2005	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006
		DK 28.03.2006	ES 08.04.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
		FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
		LI 28.12.2005	PT 29.05.2006	DK 11.01.2007	
		SE 28.03.2006	IT 28.12.2005		
(11) 1 338 180	(51) H05B 41/392	(11) 1 338 561	(51) C01B 39/48	(11) 1 338 883	(51) G01M 17/007
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) CH 27.04.2005	(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006
CH 09.03.2005	CY 09.11.2005	CY 11.10.2005	GR 27.07.2005	IE 26.04.2006	NL 26.04.2006
DE 10.06.2005	DK 09.06.2005	IE 11.10.2005	LI 27.04.2005	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
ES 20.06.2005	FI 09.03.2005	LU 11.10.2005	MC 31.10.2005	IT 26.04.2006	
GB 09.11.2005	GR 09.06.2005	LU 31.10.2005	SE 27.07.2005		
IE 09.11.2005	LI 09.03.2005	PT 10.10.2005			
LU 30.11.2005	MC 30.11.2005				
NL 09.03.2005	PT 07.09.2005				
TR 09.03.2005	IT 09.03.2005				

FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	PT 29.08.2006	IT 29.03.2006	(11) 1 339 608	(51) B65B 31/04
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	MC 30.11.2006		(84) CY 15.09.2004	(84) FI 15.09.2004
MC 30.11.2006	DK 11.01.2007			GR 15.12.2004	IE 15.09.2004
(11) 1 339 476	(51) B01D 46/42	(11) 1 339 550	(51) B41M 5/36	LU 14.11.2004	MC 30.11.2004
(84) IT 26.04.2006	(84) MC 30.11.2006	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004	TR 15.09.2004	IT 15.09.2004
(11) 1 339 479	(51) B01D 53/86	CY 31.03.2004	DK 30.06.2004		
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	ES 12.07.2004	FI 31.03.2004	(11) 1 339 611	(51) B65D 1/00
LI 07.03.2007		GR 30.06.2004	IE 08.11.2004	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
(11) 1 339 490	(51) B01J 23/34	LU 08.11.2004	MC 30.11.2004	CH 15.02.2006	DK 15.05.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	SE 30.06.2004	TR 31.03.2004	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	IT 31.03.2004		LI 15.02.2006	NL 15.02.2006
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006			PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 339 552	(51) B43K 24/08	IT 15.02.2006	
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) FI 14.02.2007			
IT 09.08.2006	MC 30.11.2006			(11) 1 339 614	(51) B65D 5/74
(11) 1 339 496	(51) B01L 3/02	(11) 1 339 559	(51) B60K 17/348	(84) BE 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006
LI 28.02.2007		CH 09.02.2005	CY 30.10.2005	MC 31.07.2006	NL 05.04.2006
(11) 1 339 504	(51) B05D 3/10	DK 09.05.2005	ES 20.05.2005	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
(84) BE 25.05.2005	(84) ES 05.09.2005	FI 09.02.2005	GB 30.10.2005	IT 05.04.2006	
IT 25.05.2005		GR 09.05.2005	IE 01.11.2005		
(11) 1 339 508	(51) B21D 5/08	LI 09.02.2005	LU 31.10.2005	(11) 1 339 615	(51) B65D 41/34
(84) DK 15.06.2006	(84) PT 16.08.2006	MC 31.10.2005	NL 09.02.2005	(84) AT 30.10.2005	(84) BE 31.10.2005
SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	SE 09.05.2005	TR 09.02.2005	CY 30.10.2005	DK 02.06.2005
MC 30.11.2006		IT 09.02.2005		ES 02.03.2005	FI 02.03.2005
(11) 1 339 511	(51) B21H 1/00	(11) 1 339 562	(51) B60M 1/18	FR 02.03.2005	GB 02.03.2005
(84) CY 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005	(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	GR 02.06.2005	IE 02.03.2005
ES 17.11.2004	FI 17.11.2004	CH 14.07.2004	CY 14.07.2004	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005
FR 17.11.2004	GB 17.11.2004	DE 15.10.2004	DK 14.10.2004	NL 02.03.2005	PT 07.09.2005
GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	ES 25.10.2004	FI 14.07.2004	TR 02.03.2005	IT 02.03.2005
LU 17.01.2005	MC 30.11.2004	FR 14.07.2004	GR 14.10.2004		
NL 17.11.2004	SE 17.11.2004	LI 14.07.2004	LU 26.11.2004	(11) 1 339 617	(51) B65D 47/26
TR 17.11.2004	IT 17.11.2004	MC 30.11.2004	NL 14.07.2004	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
		SE 14.10.2004	TR 14.07.2004	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
		IT 14.07.2004		ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
				LI 24.05.2006	NL 24.05.2006
		(11) 1 339 564	(51) B60N 2/46	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
		(84) GB 08.06.2005	(84) SE 08.09.2005	IT 24.05.2006	MC 30.09.2006
		IT 08.06.2005			
(11) 1 339 521	(51) B23K 20/10	(11) 1 339 565	(51) B60N 2/46	(11) 1 339 618	(51) B65D 51/16
(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) SE 09.05.2005	(84) IT 09.02.2005	(84) DK 08.06.2006	(84) FI 08.03.2006
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006			PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 339 569	(51) B60R 16/04	IT 08.03.2006	MC 30.11.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005		
IT 02.08.2006	MC 30.11.2006	CH 30.11.2005	DK 28.02.2006	(11) 1 339 619	(51) B65D 79/00
		ES 13.03.2006	FI 30.11.2005	(84) DK 08.06.2006	(84) FI 08.03.2006
		GR 28.02.2006	LI 30.11.2005	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
(11) 1 339 527	(51) B24B 5/04	NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	IT 08.03.2006	MC 30.11.2006
(84) AT 28.11.2005	(84) CY 28.11.2005	SE 28.02.2006	IT 30.11.2005		
DK 01.09.2005	FI 01.06.2005			(11) 1 339 623	(51) B65D 85/10
FR 24.02.2006	GR 01.09.2005	(11) 1 339 574	(51) B60R 22/46	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004
LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	(84) IT 29.03.2006		CH 18.08.2004	CY 18.08.2004
NL 01.06.2005	SE 01.09.2005			DK 18.11.2004	FI 18.08.2004
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(11) 1 339 575	(51) B60R 22/46	GR 18.11.2004	LI 18.08.2004
		(84) IT 01.03.2006		LU 30.11.2004	NL 18.08.2004
(11) 1 339 546	(51) B32B 27/28	(11) 1 339 578	(51) B60T 8/00	SE 18.11.2004	TR 18.08.2004
(84) IE 11.01.2006	(84) PT 12.06.2006	(84) IT 19.04.2006		IT 18.08.2004	
IT 11.01.2006					
(11) 1 339 547	(51) B65H 35/00	(11) 1 339 583	(51) B60T 13/52	(11) 1 339 624	(51) B65D 90/50
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) IT 03.05.2006		(84) AT 04.10.2005	(84) BE 31.10.2005
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006			CH 31.10.2005	CY 04.10.2005
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(11) 1 339 586	(51) B60T 13/72	DK 01.09.2005	ES 12.09.2005
LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	(84) IT 31.05.2006		FI 01.06.2005	GB 01.06.2005
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006			GR 01.09.2005	IE 01.06.2005
IT 26.04.2006	DE 27.07.2006	(11) 1 339 600	(51) B63B 9/08	LI 31.10.2005	LU 31.10.2005
MC 30.11.2006		(84) FR 19.01.2005	(84) NL 19.01.2005	MC 31.10.2005	NL 01.06.2005
		IT 19.01.2005		PT 03.11.2005	SE 01.09.2005
(11) 1 339 548	(51) B32B 37/22	(11) 1 339 601	(51) B64C 3/50	TR 01.06.2005	IT 01.06.2005
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) 1 339 629	(51) B66B 15/04
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) IT 31.05.2006	
ES 10.07.2006	LI 29.03.2006				

SE 24.02.2005	TR 24.11.2004	NL 30.06.2004	SE 30.09.2004	FI 20.04.2005	GB 20.04.2005
IT 24.11.2004		TR 30.06.2004	IT 30.06.2004	GR 20.07.2005	IE 20.04.2005
(11) 1 339 802	(51) C09B 67/06	(11) 1 339 899	(51) D01F 6/04	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005
(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	(84) IT 15.02.2006		MC 30.11.2005	NL 20.04.2005
SE 02.02.2007	PT 02.04.2007			PT 20.09.2005	SE 20.07.2005
MC 31.12.2006		(11) 1 339 901	(51) D01G 15/92	TR 20.04.2005	IT 20.04.2005
(11) 1 339 805	(51) C09D 5/02	(84) FI 11.10.2006	(84) PT 19.03.2007	(11) 1 339 966	(51) F02M 45/08
(84) DK 18.04.2006	(84) FI 18.01.2006	SE 11.01.2007	MC 31.12.2006	(84) GB 14.06.2006	(84) IT 14.06.2006
GB 18.01.2006	IE 18.01.2006	DK 11.01.2007		(11) 1 339 969	(51) F02M 59/46
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006			(84) IT 09.11.2005	
SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	(11) 1 339 904	(51) D03D 1/00	(11) 1 339 972	(51) F02M 61/18
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(84) DK 12.04.2005	(84) ES 23.04.2005	(84) ES 15.04.2006	(84) GB 04.01.2006
MC 30.11.2006		FI 12.01.2005	IE 12.01.2005	IT 04.01.2006	
		NL 12.01.2005	SE 12.04.2005		
		TR 12.01.2005	IT 12.01.2005		
(11) 1 339 821	(51) C11D 3/00	(11) 1 339 910	(51) D06M 15/564	(11) 1 339 977	(51) F02M 63/00
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) FI 20.09.2006	(84) IE 20.09.2006	(84) GB 23.03.2005	(84) IT 23.03.2005
(11) 1 339 831	(51) C12N 5/06	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) 1 339 985	(51) F03D 7/04
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(84) IT 23.08.2006	(84) MC 30.11.2006
LI 21.02.2007		CH 30.11.2006	LI 30.11.2006		
		MC 30.11.2006	DK 20.12.2006	(11) 1 339 991	(51) F16C 1/26
(11) 1 339 840	(51) C12N 15/12	(11) 1 339 914	(51) D21F 3/02	(84) ES 02.01.2005	(84) FR 22.09.2004
(84) AT 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	GB 22.09.2004	IT 22.09.2004
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006		
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(11) 1 340 008	(51) F16H 57/12
MC 31.12.2006	DK 13.12.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) ES 18.03.2006	(84) GB 07.12.2005
		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	IT 07.12.2005	
(11) 1 339 849	(51) C12N 15/29	IT 07.06.2006	MC 30.11.2006		
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) 1 339 919	(51) E01B 31/12	(11) 1 340 010	(51) F16J 15/12
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	(84) DK 16.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) AT 03.12.2005	(84) BE 31.12.2005
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	IE 16.08.2006	PT 16.01.2007	CH 31.12.2005	CY 03.12.2005
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	IT 16.08.2006	MC 31.12.2006	DK 16.06.2005	ES 16.03.2005
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006			FI 16.03.2005	GB 16.03.2005
DK 18.01.2007		(11) 1 339 939	(51) E21B 10/28	GR 16.06.2005	IE 16.03.2005
		(84) BE 13.12.2006	(84) IT 13.12.2006	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
(11) 1 339 853	(51) C12N 15/53	(84) PT 14.05.2007		MC 31.12.2005	NL 16.03.2005
(84) FI 09.08.2006	(84) IE 09.08.2006			PT 07.09.2005	TR 16.03.2005
IT 09.08.2006	MC 30.11.2006			IT 16.03.2005	
(11) 1 339 873	(51) C12Q 1/68	(11) 1 339 940	(51) E21B 17/02	(11) 1 340 011	(51) F16K 1/00
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) IT 26.07.2006		(84) AT 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
(11) 1 339 881	(51) C22B 1/10	(11) 1 339 943	(51) E21B 33/12	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006
(84) AT 22.12.2004	(84) CH 22.12.2004	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	FI 19.07.2006	LI 19.07.2006
DK 22.03.2005	FI 22.12.2004	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
FR 22.12.2004	GR 22.03.2005	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	IT 19.07.2006	MC 31.10.2006
LI 22.12.2004	SE 22.03.2005	LI 10.05.2006	PT 10.10.2006		
TR 22.12.2004	IT 22.12.2004	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	(11) 1 340 012	(51) F16K 11/044
		DE 11.08.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
(11) 1 339 882	(51) C22B 1/10	(11) 1 339 946	(51) E21B 37/06	CH 19.04.2006	ES 30.07.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	LI 19.04.2006	NL 19.04.2006
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	IT 19.04.2006	MC 30.11.2006
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	LI 18.01.2006	NL 18.01.2006		
MC 30.11.2006	DK 13.12.2006	PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	(11) 1 340 013	(51) F16L 11/08
		IT 18.01.2006		(84) AT 15.09.2004	(84) BE 30.11.2004
(11) 1 339 883	(51) C22B 3/08			CY 15.09.2004	DE 16.12.2004
(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(11) 1 339 953	(51) F01L 1/344	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004
DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	(84) IT 06.09.2006		GR 15.12.2004	IE 15.09.2004
LI 16.08.2006	PT 16.01.2007			LU 12.11.2004	MC 30.11.2004
SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	(11) 1 339 954	(51) F01M 11/00	NL 15.09.2004	SE 15.12.2004
MC 31.12.2006	DE 17.11.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) PT 16.03.2007	TR 15.09.2004	IT 15.09.2004
		IT 04.10.2006	DK 04.01.2007		
(11) 1 339 886	(51) C22C 19/05	(11) 1 339 961	(51) F02D 41/38	(11) 1 340 014	(51) F16L 11/16
(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004	(84) IT 30.08.2006		(84) AT 12.05.2004	(84) BE 30.11.2004
CH 30.06.2004	CY 30.06.2004			CY 12.05.2004	DE 13.08.2004
DE 01.10.2004	DK 30.09.2004	(11) 1 339 965	(51) F02M 43/04	ES 23.08.2004	FI 12.05.2004
ES 11.10.2004	FI 30.06.2004	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 30.11.2005	GR 12.08.2004	IE 12.05.2004
FR 30.06.2004	GR 30.09.2004	CH 30.11.2005	CY 16.11.2005	LU 12.11.2004	MC 30.11.2004
IE 07.12.2004	LI 30.06.2004	DK 20.07.2005	ES 31.07.2005	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004
LU 07.12.2004	MC 31.12.2004			TR 12.05.2004	IT 12.05.2004

- IT 16.02.2005
(11) **1 340 303** (51) *H02J 13/00*
(84) IT 30.08.2006
- (11) **1 340 309** (51) *H02K 49/10*
(84) AT 31.08.2005 (84) BE 31.08.2005
CY 20.11.2005 DK 30.11.2005
ES 31.08.2005 FI 31.08.2005
GR 30.11.2005 LU 30.11.2005
MC 30.11.2005 NL 31.08.2005
PT 23.02.2006 SE 30.11.2005
TR 31.08.2005 IT 31.08.2005
- (11) **1 340 312** (51) *H02M 1/00*
(84) AT 17.08.2005 (84) BE 17.08.2005
CH 17.08.2005 CY 05.12.2005
DK 17.11.2005 ES 28.11.2005
FI 17.08.2005 GR 17.11.2005
IE 05.12.2005 LI 17.08.2005
LU 31.12.2005 MC 31.12.2005
PT 17.01.2006 SE 17.11.2005
TR 17.08.2005 IT 17.08.2005
- (11) **1 340 314** (51) *H03F 1/32*
(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006
LI 13.12.2006 BE 13.12.2006
FI 13.12.2006 NL 13.12.2006
IT 13.12.2006 PT 14.05.2007
- (11) **1 340 318** (51) *H04L 1/00*
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 IT 20.09.2006
MC 30.11.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 340 325** (51) *H04B 10/08*
(84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007
LI 07.03.2007
- (11) **1 340 331** (51) *H04L 1/00*
(84) FI 24.01.2007 (84) PT 25.06.2007
CH 24.01.2007 LI 24.01.2007
- (11) **1 340 338** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
IT 27.09.2006 MC 30.11.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 340 341** (51) *H04L 12/40*
(84) ES 17.12.2006 (84) PT 19.02.2007
IT 06.09.2006 CH 30.11.2006
LI 30.11.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 340 361** (51) *H04M 1/725*
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006
CH 22.03.2006 DK 22.06.2006
LI 22.03.2006 NL 22.03.2006
PT 22.08.2006 SE 22.06.2006
IT 22.03.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 340 389** (51) *H04Q 7/30*
(84) AT 27.12.2006 (84) BE 27.12.2006
SE 27.03.2007 IT 27.12.2006
PT 28.05.2007 CH 27.12.2006
LI 27.12.2006
- (11) **1 340 402** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT 22.09.2004 (84) BE 22.09.2004
CH 22.09.2004 CY 22.09.2004
DK 22.12.2004 ES 02.01.2005
FI 22.09.2004 GR 22.12.2004
IE 18.10.2004 LI 22.09.2004
LU 16.10.2004 MC 31.10.2004
NL 22.09.2004 SE 22.12.2004
TR 22.09.2004 IT 22.09.2004
- (11) **1 340 413** (51) *H05B 41/285*
(84) AT 15.06.2005 (84) BE 15.06.2005
CH 15.06.2005 CY 20.11.2005
DK 15.09.2005 ES 26.09.2005
FI 15.06.2005 GR 15.09.2005
IE 21.11.2005 LI 15.06.2005
LU 30.11.2005 MC 30.11.2005
NL 15.06.2005 PT 24.11.2005
SE 15.09.2005 TR 15.06.2005
IT 15.06.2005
- (11) **1 340 415** (51) *H05K 5/00*
(84) DK 08.05.2006 (84) ES 19.05.2006
FI 08.02.2006 IE 08.02.2006
NL 08.02.2006 PT 10.07.2006
SE 08.05.2006 IT 08.02.2006
- (11) **1 340 504** (51) *A61K 31/7004*
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006
LI 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
IT 24.05.2006 MC 31.10.2006
- (11) **1 340 506** (51) *A61K 38/02*
(84) CH 27.12.2006 (84) LI 27.12.2006
- (11) **1 340 507** (51) *A61K 38/17*
(84) BE 28.02.2005 (84) CY 28.02.2005
ES 02.01.2005 FI 22.09.2004
GR 22.12.2004 IE 22.09.2004
LU 28.02.2005 MC 28.02.2005
NL 22.09.2004 SE 22.12.2004
TR 22.09.2004 IT 22.09.2004
- (11) **1 340 584** (51) *B23K 26/08*
(84) DK 05.10.2006 (84) ES 16.10.2006
FI 05.07.2006 IE 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006 IT 05.07.2006
- (11) **1 340 631** (51) *B60D 1/62*
(84) AT 01.06.2005 (84) BE 01.06.2005
CH 01.06.2005 CY 20.06.2005
DK 01.09.2005 ES 12.09.2005
FI 01.06.2005 GR 01.09.2005
IE 20.06.2005 LI 01.06.2005
LU 20.06.2005 MC 30.06.2005
PT 03.11.2005 SE 01.09.2005
TR 01.06.2005 IT 01.06.2005
- (11) **1 340 726** (51) *C03C 17/00*
(84) IT 28.12.2005
- (11) **1 340 753** (51) *C07D 401/14*
(84) AT 11.01.2006 (84) BE 11.01.2006
DK 11.04.2006 ES 22.04.2006
FI 11.01.2006 NL 11.01.2006
PT 12.06.2006 SE 11.04.2006
IT 11.01.2006
- (11) **1 340 757** (51) *C07D 477/20*
(84) IT 11.10.2006
- (11) **1 340 779** (51) *C08G 63/19*
(84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006
LI 08.11.2006 BE 08.11.2006
FI 08.11.2006 NL 08.11.2006
SE 08.02.2007 IT 08.11.2006
PT 09.04.2007 DK 08.02.2007
- (11) **1 340 863** (51) *E04B 7/16*
(84) CY 01.10.2003 (84) DK 01.01.2004
ES 12.01.2004 FI 01.10.2003
GB 01.10.2003 GR 01.01.2004
IE 01.10.2003 MC 28.02.2004
SE 01.01.2004 TR 01.10.2003
IT 01.10.2003
- (11) **1 340 968** (51) *G01G 21/23*
(84) AT 18.10.2006 (84) ES 29.01.2007
FI 18.10.2006 NL 18.10.2006
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
IT 18.10.2006 DK 18.01.2007
- (11) **1 341 306** (51) *H03K 17/96*
(84) DK 10.08.2006 (84) FI 10.05.2006
IE 10.05.2006 NL 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
IT 10.05.2006
- (11) **1 341 336** (51) *H04L 1/18*
(84) AT 13.07.2005 (84) BE 13.07.2005
CH 13.07.2005 DK 13.10.2005
ES 24.10.2005 FI 13.07.2005
GR 13.10.2005 IE 14.02.2006
LI 13.07.2005 LU 28.02.2006
MC 28.02.2006 NL 13.07.2005
PT 19.12.2005 SE 13.10.2005
TR 13.07.2005 IT 13.07.2005
- (11) **1 341 350** (51) *H04L 12/56*
(84) FI 26.04.2006 (84) SE 26.07.2006
IT 26.04.2006
- (11) **1 341 412** (51) *A01N 43/04*
(84) AT 11.01.2006 (84) CH 11.01.2006
DK 11.04.2006 ES 22.04.2006
FI 11.01.2006 LI 11.01.2006
NL 11.01.2006 PT 12.06.2006
SE 11.04.2006 IT 11.01.2006
- (11) **1 341 415** (51) *A22B 5/20*
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007
- (11) **1 341 416** (51) *A22C 9/00*
(84) AT 15.03.2006 (84) BE 15.03.2006
CH 15.03.2006 DE 17.06.2006
DK 15.06.2006 ES 26.06.2006
FI 15.03.2006 LI 15.03.2006
NL 15.03.2006 PT 16.08.2006
SE 15.06.2006 IT 15.03.2006
- (11) **1 341 417** (51) *A22C 11/12*
(84) GB 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 IE 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006 IT 31.05.2006
MC 30.11.2006
- (11) **1 341 421** (51) *A23G 3/20*
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006

DK 14.09.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 341 547	(51) A61K 36/00	TR 15.06.2005	IT 15.06.2005
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) 1 341 622	(51) B21D 19/04
IT 14.06.2006	MC 30.11.2006	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
(11) 1 341 422	(51) A23L 3/3571	FI 04.10.2006	PT 16.03.2007	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	SE 04.01.2007	MC 30.11.2006	FI 30.08.2006	NL 30.08.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(11) 1 341 561	(51) A61L 15/42	PT 12.02.2007	IT 30.08.2006
(11) 1 341 427	(51) A41H 3/00	(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	MC 31.12.2006	DE 01.12.2006
(84) DK 04.04.2006	(84) ES 15.04.2006	LI 07.02.2007		(11) 1 341 627	(51) B22C 9/06
FI 04.01.2006	PT 05.06.2006	(11) 1 341 569	(51) A61M 5/00	(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004
SE 04.04.2006	IT 04.01.2006	(84) PT 25.06.2007		CH 02.06.2004	CY 02.06.2004
(11) 1 341 431	(51) A47K 10/38	(11) 1 341 577	(51) A61M 39/04	DE 03.09.2004	DK 02.09.2004
(84) IT 21.06.2006		(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	ES 13.09.2004	FI 02.06.2004
(11) 1 341 448	(51) A61B 17/11	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	FR 02.06.2004	GR 02.09.2004
(84) AT 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006	IE 06.12.2004	LI 02.06.2004
FI 19.04.2006	PT 19.09.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	LU 06.12.2004	MC 31.12.2004
SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	NL 02.06.2004	SE 02.09.2004
MC 30.11.2006		MC 31.12.2006		TR 02.06.2004	IT 02.06.2004
(11) 1 341 474	(51) A61F 2/01	(11) 1 341 578	(51) A61N 1/05	(11) 1 341 634	(51) B23K 1/00
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) BE 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	CY 28.09.2005	DK 07.12.2005	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	ES 18.12.2005	FI 07.09.2005	(11) 1 341 638	(51) B23K 26/36
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	GR 07.12.2005	IE 28.09.2005	(84) DK 01.05.2006	(84) ES 12.05.2006
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	LI 07.09.2005	LU 07.11.2005	FI 01.02.2006	PT 03.07.2006
IT 28.06.2006	MC 31.12.2006	MC 30.09.2005	NL 07.09.2005	SE 01.05.2006	IT 01.02.2006
		PT 07.02.2006	SE 07.12.2005	MC 31.10.2006	
(11) 1 341 505	(51) A61Q 5/10	TR 07.09.2005	IT 07.09.2005	(11) 1 341 639	(51) B23K 31/02
(84) FI 28.02.2007		(11) 1 341 582	(51) A62B 18/00	(84) IT 22.03.2006	
(11) 1 341 513	(51) A61K 8/49	(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	(11) 1 341 645	(51) B24D 3/00
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	CH 25.08.2004	CY 25.08.2004	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	DK 25.11.2004	ES 06.12.2004	CH 26.01.2005	DK 26.04.2005
FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	ES 07.05.2005	FI 26.01.2005
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	IE 02.11.2004	LI 25.08.2004	GR 26.04.2005	LI 26.01.2005
SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	LU 02.11.2004	MC 30.11.2004	NL 26.01.2005	SE 26.04.2005
MC 30.11.2006		NL 25.08.2004	SE 25.11.2004	TR 26.01.2005	IT 26.01.2005
		TR 25.08.2004	IT 25.08.2004	(11) 1 341 652	(51) B29B 9/06
(11) 1 341 515	(51) A61K 31/00	(11) 1 341 587	(51) A62D 1/00	(84) DK 01.05.2006	(84) IT 01.02.2006
(84) IT 04.10.2006		(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	MC 31.10.2006	
(11) 1 341 517	(51) A61K 8/67	LI 14.02.2007		(11) 1 341 657	(51) B29C 37/00
(84) IT 06.09.2006	(84) MC 30.11.2006	(11) 1 341 594	(51) B01D 53/34	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
(11) 1 341 520	(51) A61K 9/08	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	DK 17.08.2006	FI 17.05.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	LI 07.03.2007		NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	(11) 1 341 595	(51) B01D 53/86	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) DK 22.06.2006	MC 30.11.2006	
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	IE 22.03.2006	PT 22.08.2006	(11) 1 341 664	(51) B29C 67/00
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006	(84) ES 06.03.2006	(84) IT 23.11.2005
MC 31.12.2006	DK 04.01.2007	(11) 1 341 615	(51) B05B 17/06	(11) 1 341 667	(51) B32B 17/10
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 29.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	CY 16.06.2004	DK 16.09.2004	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	SE 02.02.2007	PT 02.04.2007
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	FR 16.06.2004	GB 16.06.2004	MC 30.11.2006	DK 02.02.2007
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	GR 16.09.2004	IE 16.06.2004	(11) 1 341 673	(51) B41M 5/00
IT 26.07.2006	MC 30.11.2006	LU 29.11.2004	MC 30.11.2004	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004
DE 27.10.2006		NL 16.06.2004	SE 16.09.2004	CY 04.08.2004	DK 04.11.2004
		TR 16.06.2004	IT 16.06.2004	ES 15.11.2004	FI 04.08.2004
(11) 1 341 533	(51) A61K 31/165	(11) 1 341 616	(51) B05D 1/02	GR 04.11.2004	IE 06.12.2004
(84) IT 15.02.2006		(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005	LU 06.12.2004	MC 31.12.2004
(11) 1 341 544	(51) A61K 31/70	CH 15.06.2005	CY 06.12.2005	NL 04.08.2004	SE 04.11.2004
(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	DK 15.09.2005	ES 26.09.2005	TR 04.08.2004	IT 04.08.2004
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	FI 15.06.2005	GR 15.09.2005	(11) 1 341 674	(51) B41M 5/00
IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	IE 06.12.2005	LI 15.06.2005	(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	DK 23.05.2005	ES 23.02.2005
IT 24.05.2006	MC 31.12.2006	PT 24.11.2005	SE 15.09.2005		

(11) 1 341 855	(51) C09B 69/02	(11) 1 341 892	(51) C11D 3/37	(11) 1 341 955	(51) D06F 1/00
(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	SE 06.03.2007	PT 07.05.2007
(11) 1 341 856	(51) C09C 1/42	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(11) 1 341 962	(51) D21F 7/00
(84) FI 20.09.2006	(84) IE 20.09.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006
PT 12.03.2007	IT 20.09.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
MC 31.12.2006	DK 20.12.2006	IT 21.06.2006	DE 22.09.2006	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
(11) 1 341 857	(51) C09D 4/00	MC 30.11.2006	(11) 1 341 897	(51) C12M 1/24	(84) PT 21.11.2006
(84) AT 24.08.2005	(84) BE 24.08.2005	(11) 1 341 897	(84) CY 11.12.2005	(84) DK 29.09.2005	MC 30.11.2006
CH 24.08.2005	CY 21.11.2005	(84) CY 11.12.2005	ES 10.10.2005	FI 29.06.2005	(11) 1 341 967
DE 25.11.2005	DK 24.11.2005	ES 10.10.2005	GR 29.09.2005	LU 31.12.2005	(84) IT 14.06.2006
ES 05.12.2005	FI 24.08.2005	GR 29.09.2005	MC 31.12.2005	NL 29.06.2005	(11) 1 341 975
GB 24.11.2005	GR 24.11.2005	MC 31.12.2005	PT 07.12.2005	SE 29.09.2005	(84) AT 12.07.2006
IE 21.11.2005	LI 24.08.2005	PT 07.12.2005	TR 29.06.2005	IT 29.06.2005	DK 12.10.2006
LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	TR 29.06.2005	(11) 1 341 899	(51) C12N 1/21	FI 12.07.2006
NL 24.08.2005	PT 24.01.2006	(11) 1 341 899	(84) FI 01.03.2006	(84) PT 01.08.2006	IE 12.07.2006
SE 24.11.2005	TR 24.08.2005	(84) FI 01.03.2006	IT 01.03.2006	(11) 1 341 904	PT 12.12.2006
IT 24.08.2005	(51) C09D 161/04	IT 01.03.2006	(11) 1 341 904	(84) AT 21.12.2005	IT 12.07.2006
(11) 1 341 858	(84) DK 28.09.2006	(11) 1 341 904	(84) AT 21.12.2005	CH 21.12.2005	MC 30.11.2006
(84) GB 28.06.2006	FI 28.06.2006	(84) AT 21.12.2005	CH 21.12.2005	ES 01.04.2006	DE 13.10.2006
ES 09.10.2006	NL 28.06.2006	CH 21.12.2005	ES 01.04.2006	GR 21.03.2006	(11) 1 341 977
IE 28.06.2006	SE 28.09.2006	ES 01.04.2006	GR 21.03.2006	NL 21.12.2005	(84) CY 12.11.2005
PT 28.11.2006	MC 31.12.2006	GR 21.03.2006	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	GR 16.06.2005
IT 28.06.2006	(51) C09D 163/00	SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	(11) 1 341 987	IE 16.03.2005
(11) 1 341 859	(84) DK 16.11.2006	(11) 1 341 910	(51) C12N 15/10	(84) AT 15.02.2006	NL 16.03.2005
(84) GB 16.08.2006	IE 16.08.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	DK 15.05.2006	(11) 1 341 987
FI 16.08.2006	PT 16.01.2007	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
NL 16.08.2006	IT 16.08.2006	SE 11.01.2007	MC 30.11.2006	PT 17.07.2006	ES 26.05.2006
SE 16.11.2006	LI 30.11.2006	DK 11.01.2007	(11) 1 341 922	IT 15.02.2006	LI 15.02.2006
CH 30.11.2006	(51) C09J 7/02	(11) 1 341 922	(84) DK 02.06.2005	(51) C12N 15/81	SE 15.05.2006
MC 30.11.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) DK 02.06.2005	FI 02.03.2005	(84) ES 13.06.2005	(11) 1 341 992
(11) 1 341 861	(84) BE 15.02.2006	FI 02.03.2005	IE 02.03.2005	GR 02.06.2005	(84) AT 15.02.2006
(84) AT 15.02.2006	DK 15.05.2006	IE 02.03.2005	PT 07.09.2005	NL 02.03.2005	DK 15.05.2006
CH 15.02.2006	FI 15.02.2006	PT 07.09.2005	IT 02.03.2005	TR 02.03.2005	LI 15.02.2006
ES 26.05.2006	NL 15.02.2006	IT 02.03.2005	(11) 1 341 927	(51) C12P 41/00	SE 15.05.2006
LI 15.02.2006	SE 15.05.2006	(11) 1 341 927	(84) IT 02.08.2006	(84) MC 31.10.2006	PT 17.07.2006
PT 17.07.2006	(51) C09K 3/14	(11) 1 341 936	(11) 1 341 936	(51) C21D 1/40	IT 15.02.2006
IT 15.02.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(11) 1 341 866
(11) 1 341 866	CH 09.08.2006	CH 09.08.2006	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) IT 01.02.2006
(84) IT 01.02.2006	ES 20.11.2006	ES 20.11.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(11) 1 341 867
(11) 1 341 867	LI 09.08.2006	LI 09.08.2006	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) FI 21.03.2007
(84) FI 21.03.2007	PT 09.01.2007	PT 09.01.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) CH 21.03.2007
LI 21.03.2007	IT 09.08.2006	IT 09.08.2006	IT 09.08.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 341 886
(11) 1 341 886	DE 10.11.2006	DE 10.11.2006	DE 10.11.2006	(11) 1 341 938	(51) C11D 3/00
(84) AT 08.03.2006	(51) C11D 3/37	(11) 1 341 938	(84) AT 02.10.2005	(84) BE 31.10.2005	(84) BE 08.03.2006
DK 08.06.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 02.10.2005	CH 31.10.2005	CY 02.10.2005	FI 08.03.2006
NL 08.03.2006	FI 08.03.2006	CH 31.10.2005	DK 16.05.2005	ES 27.05.2005	PT 08.08.2006
SE 08.06.2006	PT 08.08.2006	DK 16.05.2005	FI 16.02.2005	FR 16.02.2005	IT 08.03.2006
(11) 1 341 889	(51) C11D 3/37	FI 16.02.2005	GB 16.02.2005	GR 16.05.2005	(11) 1 341 889
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	GB 16.02.2005	IE 16.02.2005	LI 31.10.2005	(84) BE 08.03.2006
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	IE 16.02.2005	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	DK 08.06.2006
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	LU 31.10.2005	NL 16.02.2005	PT 04.08.2005	FI 08.03.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	NL 16.02.2005	SE 16.05.2005	TR 16.02.2005	LI 08.03.2006
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	SE 16.05.2005	IT 16.02.2005	(11) 1 341 941	PT 08.08.2006
(11) 1 341 890	(51) C11D 3/37	IT 16.02.2005	(11) 1 341 941	(51) C22C 5/06	IT 08.03.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 341 941	(84) FI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	MC 31.12.2006
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	(84) FI 07.02.2007	(11) 1 341 952	(51) D01G 19/10	DK 28.02.2007
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(11) 1 341 952	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	(84) AT 29.11.2006
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	(84) FI 20.12.2006	PT 23.04.2007	(11) 1 342 027	BE 29.11.2006
MC 31.12.2006	DK 28.02.2007	PT 23.04.2007	(11) 1 342 027	(51) F16K 1/226	NL 29.11.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 342 027	(84) IT 08.11.2006	(84) IT 08.11.2006	PT 30.04.2007
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	(84) IT 08.11.2006	(11) 1 342 028	(51) F16K 31/126	DK 28.02.2007
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(11) 1 342 028	(84) FI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	FI 29.11.2006
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	(84) FI 21.03.2007	(11) 1 342 032	(51) F23G 7/10	SE 28.02.2007
MC 31.12.2006	DK 28.02.2007	(11) 1 342 032	(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	MC 31.12.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 14.06.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	DK 28.02.2007
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	FI 14.06.2006	(11) 1 342 032	(84) DK 14.09.2006	DK 28.02.2007
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(11) 1 342 032	(84) AT 14.06.2006	IE 14.06.2006	DK 28.02.2007
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	(84) AT 14.06.2006	FI 14.06.2006	(11) 1 342 032	DK 28.02.2007
MC 31.12.2006	DK 28.02.2007	FI 14.06.2006	(11) 1 342 032	(51) F23G 7/10	DK 28.02.2007
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 342 032	(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	DK 28.02.2007
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	(84) AT 14.06.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	DK 28.02.2007
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	FI 14.06.2006	(11) 1 342 032	(51) F23G 7/10	DK 28.02.2007
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	(11) 1 342 032	(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	DK 28.02.2007
MC 31.12.2006	DK 28.02.2007	(84) AT 14.06.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	DK 28.02.2007

NL 14.06.2006	IT 14.06.2006	NL 16.02.2005	PT 04.08.2005	(11) 1 342 350	(51) H04L 12/64
MC 31.12.2006		SE 16.05.2005	TR 16.02.2005	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
(11) 1 342 043	(51) F27B 15/08	IT 16.02.2005		LI 14.02.2007	
(84) PT 04.06.2007		(11) 1 342 239	(51) G11B 20/10	(11) 1 342 353	(51) H04L 27/26
(11) 1 342 046	(51) F41H 5/04	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	LI 14.03.2007		(11) 1 342 388	(51) H04Q 7/38
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 342 244	(51) G11C 16/16	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(84) DE 07.07.2005	(84) IT 06.04.2005	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 342 245	(51) G21C 15/18	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) CH 21.03.2007	(84) LI 21.03.2007	IT 19.04.2006	MC 31.12.2006
IT 09.08.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 342 247	(51) H01B 3/44	(11) 1 342 393	(51) H05B 41/36
DE 10.11.2006		(84) IT 26.04.2006		(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(11) 1 342 049	(51) G01B 7/34	(11) 1 342 281	(51) H01M 8/10	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
(84) AT 12.12.2005	(84) BE 31.12.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
CY 12.12.2005	DK 05.01.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
ES 16.01.2006	FI 05.10.2005	(11) 1 342 309	(51) H02M 3/335	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	IT 14.06.2006	DE 15.09.2006
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	MC 31.10.2006	
NL 05.10.2005	PT 06.03.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(11) 1 342 414	(51) A21B 3/04
SE 05.01.2006	TR 05.10.2005	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	(84) IT 31.05.2006	
IT 05.10.2005		PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(11) 1 342 423	(51) A41C 1/00
(11) 1 342 050	(51) G01B 21/04	IT 03.05.2006	MC 31.10.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
(84) IT 14.06.2006		(11) 1 342 320	(51) H03L 7/00	LI 07.03.2007	
(11) 1 342 123	(51) G02B 26/02	(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	(11) 1 342 441	(51) A47J 27/092
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	CH 04.05.2005	CY 15.11.2005	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
CH 20.09.2006	FI 20.09.2006	DK 04.08.2005	ES 15.08.2005	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007
LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	DK 15.02.2007	
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	IE 15.11.2005	LI 04.05.2005	(11) 1 342 472	(51) A61K 31/192
IT 20.09.2006	MC 31.12.2006	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006
DK 20.12.2006		NL 04.05.2005	PT 17.10.2005	PT 23.04.2007	MC 30.11.2006
(11) 1 342 143	(51) G05D 23/13	SE 04.08.2005	TR 04.05.2005	(11) 1 342 538	(51) B25B 27/00
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	IT 04.05.2005		(84) DK 07.03.2006	(84) FI 07.12.2005
CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	(11) 1 342 334	(51) H04L 1/20	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	LI 07.03.2007		NL 07.12.2005	PT 08.05.2006
IT 13.09.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 342 340	(51) H04L 12/56	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005
DK 13.12.2006		(84) AT 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(11) 1 342 566	(51) B32B 27/00
(11) 1 342 153	(51) G06F 7/58	DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	(84) IT 15.02.2006	
(84) DK 07.09.2006	(84) PT 07.11.2006	LI 26.07.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 342 567	(51) B32B 27/32
IT 07.06.2006	MC 30.09.2006	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	(84) IT 05.04.2006	
(11) 1 342 204	(51) G06K 7/00	MC 31.12.2006		(11) 1 342 588	(51) B43L 23/08
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(11) 1 342 341	(51) H04L 12/00	(84) GB 05.04.2006	(84) BE 31.05.2006
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	CH 31.05.2006	DK 05.07.2006
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	IE 05.04.2006	LI 31.05.2006
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	IT 28.06.2006	CH 30.11.2006	MC 31.05.2006	NL 05.04.2006
IT 17.05.2006	MC 31.10.2006	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
(11) 1 342 209	(51) G06K 19/073	(11) 1 342 343	(51) H04L 12/24	IT 05.04.2006	DE 01.12.2006
(84) IT 28.04.2004		(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006	(11) 1 342 665	(51) B65B 5/02
(11) 1 342 231	(51) G10L 19/14	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	PT 09.04.2007	MC 31.12.2006	GB 21.12.2005	GR 21.03.2006
LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	DK 08.02.2007		IE 21.12.2005	LI 31.03.2006
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	(11) 1 342 348	(51) H04L 12/64	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
SE 06.03.2007	PT 07.05.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006
(11) 1 342 236	(51) G11B 7/09	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	IT 21.12.2005	
(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	(11) 1 342 666	(51) B65B 5/04
CH 16.02.2005	CY 12.10.2005	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) CH 31.03.2006	(84) GR 14.03.2006
DK 16.05.2005	ES 27.05.2005	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	IE 14.12.2005	LI 31.03.2006
FI 16.02.2005	GR 16.05.2005	MC 31.12.2006	DK 04.01.2007	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
IE 12.10.2005	LI 16.02.2005			NL 14.12.2005	IT 14.12.2005
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005				

(11) 1 342 696 (84) DE 08.09.2006	(51) C02F 1/461	PT 12.09.2006 MC 31.12.2006	IT 12.04.2006	(11) 1 343 472 (84) IT 24.05.2006	(51) A61K 9/00 (84) MC 31.12.2006
(11) 1 342 742 (84) DK 02.11.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(51) C08G 77/04 (84) FI 02.08.2006 SE 02.11.2006	(11) 1 343 368 (84) IT 05.07.2006	(51) A01M 17/00 (84) MC 31.12.2006	(11) 1 343 486 (84) IT 13.09.2006	(51) A61K 31/045
(11) 1 342 794 (84) FI 14.12.2005 LU 31.03.2006 PT 15.05.2006 IT 14.12.2005	(51) C12Q 1/68 (84) GR 14.03.2006 MC 31.03.2006 SE 14.03.2006	(11) 1 343 376 (84) AT 16.08.2006 DK 16.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006	(51) A01N 59/00 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 343 492 (84) IT 01.02.2006	(51) A61K 31/195
(11) 1 342 847 (84) DK 24.08.2006 IE 24.05.2006 SE 24.08.2006	(51) E01C 5/22 (84) FI 24.05.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006	(11) 1 343 384 (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) A23D 7/00 (84) CH 21.02.2007	(11) 1 343 526 (84) AT 21.06.2006 DK 21.09.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) A61K 39/385 (84) CH 21.06.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 342 864 (84) DK 20.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 NL 20.04.2005 SE 20.07.2005	(51) E04F 10/06 (84) ES 31.07.2005 GB 20.04.2005 IE 20.04.2005 PT 20.09.2005 IT 20.04.2005	(11) 1 343 385 (84) IT 08.03.2006	(51) A23D 7/00 (84) MC 31.12.2006	(11) 1 343 538 (84) DK 01.06.2006 IE 01.03.2006 IT 01.03.2006	(51) A61L 15/18 (84) FI 01.03.2006 PT 01.08.2006
(11) 1 342 888 (84) IT 29.03.2006	(51) F01N 3/28	(11) 1 343 391 (84) ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007 MC 31.12.2006	(51) A23L 3/015 (84) FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 IT 11.10.2006 DK 11.01.2007	(11) 1 343 545 (84) PT 05.12.2006	(51) A61L 27/32 (84) IT 05.07.2006
(11) 1 342 916 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 SE 27.12.2006 MC 31.12.2006	(51) F03B 13/24 (84) BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 NL 27.09.2006 IT 27.09.2006 DK 27.12.2006	(11) 1 343 393 (84) CH 07.06.2006 SE 07.09.2006 MC 31.12.2006	(51) A41D 13/00 (84) LI 07.06.2006 IT 07.06.2006	(11) 1 343 546 (84) IT 05.04.2006	(51) A61L 29/14
(11) 1 343 126 (84) CH 31.03.2006 FI 10.08.2005 LI 31.03.2006 PT 10.01.2006 TR 10.08.2005	(51) G07F 19/00 (84) DK 10.11.2005 GR 10.11.2005 MC 31.03.2006 SE 10.11.2005 IT 10.08.2005	(11) 1 343 394 (84) DK 21.12.2005 GB 21.09.2005	(51) A41D 13/04 (84) ES 01.01.2006 IT 21.09.2005	(11) 1 343 555 (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(51) A61M 25/00 (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 343 182 (84) AT 28.07.2004 CH 28.07.2004 DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 IE 07.03.2005 LU 07.03.2005 NL 28.07.2004 TR 28.07.2004	(51) H01H 3/12 (84) BE 28.07.2004 CY 07.03.2005 ES 28.07.2004 GR 28.10.2004 LI 28.07.2004 MC 31.03.2005 SE 28.10.2004 IT 28.07.2004	(11) 1 343 423 (84) FI 28.02.2007	(51) A61B 17/34	(11) 1 343 576 (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) A61L 2/00 (84) CH 21.02.2007
(11) 1 343 326 (84) CY 07.03.2005 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 MC 31.03.2005 TR 08.09.2004	(51) H04N 7/18 (84) DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 SE 08.12.2004 IT 08.09.2004	(11) 1 343 425 (84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 MC 31.12.2006	(51) A61B 18/00 (84) BE 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006	(11) 1 343 577 (84) IT 19.07.2006	(51) B01F 5/02
(11) 1 343 342 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007 DK 28.02.2007	(51) H04Q 7/38 (84) CH 29.11.2006 BE 29.11.2006 NL 29.11.2006 PT 30.04.2007	(11) 1 343 427 (84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 ES 06.11.2006 LI 26.07.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006	(51) A61B 18/14 (84) BE 26.07.2006 DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006	(11) 1 343 585 (84) AT 12.07.2006 CH 12.07.2006 ES 23.10.2006 LI 12.07.2006 PT 12.12.2006 IT 12.07.2006	(51) B01L 3/00 (84) BE 12.07.2006 DK 12.10.2006 FI 12.07.2006 NL 12.07.2006 SE 12.10.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 343 364 (84) AT 12.04.2006 CH 12.04.2006 ES 23.07.2006 LI 12.04.2006	(51) A01D 43/10 (84) BE 12.04.2006 DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 NL 12.04.2006	(11) 1 343 433 (84) AT 05.07.2006 CH 05.07.2006 ES 16.10.2006 LI 05.07.2006 PT 05.12.2006 IT 05.07.2006	(51) A61F 2/01 (84) BE 05.07.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 343 586 (84) AT 20.04.2005 CH 30.11.2005 DK 20.07.2005 FI 20.04.2005 IE 20.04.2005 LU 30.11.2005 NL 20.04.2005 SE 20.07.2005 IT 20.04.2005	(51) B01L 3/00 (84) BE 30.11.2005 CY 27.11.2005 ES 31.07.2005 GR 20.07.2005 LI 30.11.2005 MC 30.11.2005 PT 20.09.2005 TR 20.04.2005
(11) 1 343 374 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007 DK 28.02.2007	(51) H04Q 7/38 (84) CH 29.11.2006 BE 29.11.2006 NL 29.11.2006 PT 30.04.2007	(11) 1 343 457 (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) A61K 8/88 (84) CH 14.02.2007	(11) 1 343 593 (84) IT 18.10.2006	(51) B05B 11/00
(11) 1 343 386 (84) AT 12.04.2006 CH 12.04.2006 ES 23.07.2006 LI 12.04.2006	(51) A01D 43/10 (84) BE 12.04.2006 DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 NL 12.04.2006	(11) 1 343 466 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) A61L 9/00 (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) 1 343 598 (84) AT 03.05.2006 DK 03.08.2006 LI 03.05.2006 PT 03.10.2006 IT 03.05.2006	(51) B21B 37/00 (84) CH 03.05.2006 FI 03.05.2006 NL 03.05.2006 SE 03.08.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 343 396 (84) AT 12.04.2006 CH 12.04.2006 ES 23.07.2006 LI 12.04.2006	(51) A01D 43/10 (84) BE 12.04.2006 DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 NL 12.04.2006	(11) 1 343 471 (84) FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 PT 23.04.2007 DK 22.02.2007	(51) A61K 9/00 (84) NL 22.11.2006 IT 22.11.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 343 601 (84) AT 15.06.2005 CH 15.06.2005	(51) B22F 3/23 (84) BE 15.06.2005 CY 20.12.2005

DK 15.09.2005	ES 26.09.2005	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005
FI 15.06.2005	GR 15.09.2005	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	SE 23.05.2005	IT 23.02.2005
IE 20.12.2005	LI 15.06.2005	IT 02.08.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 343 745	(51) C07C 45/85
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 343 690	(51) B64D 47/04	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
NL 15.06.2005	PT 24.11.2005	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	FI 27.12.2006	IT 27.12.2006
TR 15.06.2005	IT 15.06.2005	CH 07.06.2006	ES 18.09.2006	PT 28.05.2007	CH 27.12.2006
(11) 1 343 605	(51) B23K 1/008	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 27.12.2006	
(84) AT 15.02.2006	(84) IE 15.02.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 343 746	(51) C07C 61/04
PT 17.07.2006	IT 15.02.2006	IT 07.06.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(11) 1 343 617	(51) B29C 44/34	(11) 1 343 696	(51) B65D 5/32	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	FI 14.06.2006	NL 14.06.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	IT 14.06.2006	MC 31.12.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(11) 1 343 757	(51) C07D 209/18
IT 26.04.2006	MC 30.09.2006	IT 16.08.2006	MC 30.11.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
(11) 1 343 619	(51) B29C 45/27	(11) 1 343 701	(51) B65D 75/34	LI 14.02.2007	
(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(11) 1 343 765	(51) C07D 215/20
DK 05.04.2005	FI 05.01.2005	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
GR 05.04.2005	NL 05.01.2005	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
SE 05.04.2005	TR 05.01.2005	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
IT 05.01.2005		SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	PT 23.04.2007	MC 31.12.2006
(11) 1 343 620	(51) B29C 45/46	MC 31.12.2006	DK 13.12.2006	DK 22.02.2007	
(84) BE 31.12.2005	(84) CY 21.12.2005	(11) 1 343 708	(51) B65G 47/90	(11) 1 343 771	(51) C07D 271/06
DE 01.07.2006	DK 14.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
ES 14.12.2005	FI 14.12.2005	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006
GB 14.12.2005	GR 14.03.2006	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	FI 12.04.2006	LI 12.04.2006
IE 14.12.2005	LU 14.02.2006	NL 08.03.2006	IT 08.03.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
MC 31.12.2005	NL 14.12.2005	(11) 1 343 721	(51) C01B 33/027	SE 12.07.2006	IT 12.04.2006
PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	(84) AT 21.11.2005	(84) CH 30.11.2005	MC 31.12.2006	
TR 14.12.2005	IT 14.12.2005	CY 21.11.2005	DK 29.09.2005	(11) 1 343 772	(51) C07D 277/24
(11) 1 343 624	(51) B29C 47/32	ES 10.10.2005	FI 29.06.2005	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
(84) AT 11.01.2006	(84) DK 11.04.2006	GB 29.06.2005	GR 29.09.2005	DK 31.08.2006	FI 31.05.2006
FI 11.01.2006	IE 11.01.2006	IE 29.06.2005	LI 30.11.2005	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	NL 29.06.2005	PT 07.12.2005	IT 31.05.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 343 626	(51) B29C 49/42	SE 29.09.2005	TR 29.06.2005	(11) 1 343 780	(51) C07D 401/14
(84) IT 17.05.2006		IT 29.06.2005		(84) AT 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006
(11) 1 343 639	(51) B42D 15/10	(11) 1 343 722	(51) C01B 33/027	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
(84) IT 19.07.2006	(84) MC 31.12.2006	(84) AT 21.11.2004	(84) CY 25.08.2004	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
(11) 1 343 652	(51) B60K 37/06	DK 25.11.2004	ES 06.12.2004	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
(84) IT 19.07.2006		FI 25.08.2004	FR 25.08.2004	MC 31.12.2006	DK 20.12.2006
(11) 1 343 665	(51) B60R 25/00	GB 25.08.2004	GR 25.11.2004	(11) 1 343 784	(51) C07D 471/04
(84) IT 06.09.2006		IE 25.08.2004	LU 21.11.2004	(84) PT 08.08.2006	(84) IT 08.03.2006
(11) 1 343 678	(51) B62D 55/088	MC 30.11.2004	NL 25.08.2004	(11) 1 343 788	(51) C07D 487/04
(84) IT 08.02.2006		SE 25.11.2004	TR 25.08.2004	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005
(11) 1 343 683	(51) B63C 11/18	IT 25.08.2004		DK 23.02.2006	FI 23.11.2005
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(11) 1 343 723	(51) C01B 33/193	GR 23.02.2006	NL 23.11.2005
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	(84) IT 02.08.2006	(84) MC 31.12.2006	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006
ES 03.07.2006	LI 22.03.2006	(11) 1 343 729	(51) C02F 3/34	IT 23.11.2005	
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) IT 03.05.2006	(11) 1 343 790	(51) C07D 501/36
IT 22.03.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 343 738	(51) C04B 41/63	(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006
(11) 1 343 686	(51) B63H 25/30	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	CH 28.12.2005	DE 29.03.2006	IT 01.03.2006	MC 30.11.2006
CH 19.04.2006	FI 19.04.2006	DK 28.03.2006	ES 08.04.2006	(11) 1 343 794	(51) C07F 17/00
LI 19.04.2006	PT 19.09.2006	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) LI 18.10.2006
SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	LI 28.12.2005	NL 28.12.2005	IT 18.10.2006	MC 31.12.2006
MC 30.11.2006		PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	DK 18.01.2007	
(11) 1 343 689	(51) B64D 47/04	IT 28.12.2005		(11) 1 343 797	(51) C07H 17/08
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(11) 1 343 739	(51) C05C 13/00	(84) AT 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006
CH 02.08.2006	ES 13.11.2006	(84) AT 23.02.2005	(84) CH 23.02.2005	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
		CY 14.11.2005	DK 23.05.2005	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
		IE 14.11.2005	LI 23.02.2005		

SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(11) 1 343 958	(51) F02D 13/00	FI 12.04.2006	LI 12.04.2006
MC 31.12.2006	DK 20.12.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
(11) 1 343 808	(51) C07K 7/23	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	IT 12.04.2006	MC 31.12.2006
(84) IT 13.09.2006	(84) MC 31.12.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(11) 1 344 049	(51) G01N 27/414
(11) 1 343 828	(51) C08F 8/00	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) CY 12.05.2004	(84) DK 12.08.2004
(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	IT 21.06.2006	MC 31.12.2006	ES 23.08.2004	FI 12.05.2004
(84) IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	(11) 1 343 959	(51) F02D 19/06	GR 12.08.2004	IE 12.05.2004
PT 12.03.2007	IT 20.09.2006	(84) DK 19.10.2006	(84) FI 19.07.2006	MC 31.12.2004	SE 12.08.2004
MC 31.12.2006	DK 20.12.2006	IT 19.07.2006	MC 30.11.2006	TR 12.05.2004	IT 12.05.2004
(11) 1 343 829	(51) C08F 10/10	(11) 1 343 978	(51) F16D 65/20	(11) 1 344 054	(51) G01N 30/46
(84) DK 11.04.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006
FI 11.01.2006	IE 11.01.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
IT 11.01.2006		CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	LI 01.02.2006	PT 03.07.2006
		MC 30.11.2006	DK 04.01.2007	SE 01.05.2006	IT 01.02.2006
(11) 1 343 831	(51) C08G 18/28	(11) 1 343 981	(51) F16G 13/18	(11) 1 344 072	(51) G01R 31/3185
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) DK 04.04.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
LI 14.02.2007		FI 04.01.2006	GB 04.01.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
(11) 1 343 867	(51) C11D 17/04	IE 04.01.2006	NL 04.01.2006	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	PT 01.08.2006	IT 01.03.2006
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	IT 04.01.2006			
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(11) 1 343 984	(51) F16H 9/00	(11) 1 344 074	(51) G01R 31/36
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(84) AT 28.09.2005	(84) BE 28.09.2005	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
IT 11.10.2006	MC 31.12.2006	CH 28.09.2005	CY 18.12.2005	CH 08.03.2006	DE 09.06.2006
DK 11.01.2007		DK 28.12.2005	ES 08.01.2006	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
		FI 28.09.2005	GR 28.12.2005	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006
(11) 1 343 876	(51) C12N 9/12	IE 19.12.2005	LI 28.09.2005	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006
LI 14.02.2007		NL 28.09.2005	PT 28.02.2006		
(11) 1 343 881	(51) C12N 15/09	SE 28.12.2005	TR 28.09.2005	(11) 1 344 087	(51) G01S 15/10
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	IT 28.09.2005		(84) DK 19.10.2006	(84) FI 19.07.2006
LI 14.03.2007				IE 19.07.2006	NL 19.07.2006
(11) 1 343 897	(51) C12N 15/50	(11) 1 343 989	(51) F16J 15/32	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
(84) FI 14.03.2007		(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	IT 19.07.2006	MC 31.12.2006
		IE 05.04.2006	NL 05.04.2006		
(11) 1 343 924	(51) C25D 3/06	PT 05.09.2006	IT 05.04.2006	(11) 1 344 121	(51) G06F 1/00
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	MC 31.12.2006		(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	(11) 1 343 994	(51) E21B 7/20	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) LI 25.10.2006	FI 09.08.2006	LI 09.08.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	PT 26.03.2007	MC 30.11.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(11) 1 344 005	(51) F25B 1/00	IT 09.08.2006	MC 31.12.2006
MC 31.12.2006	DK 25.01.2007	(84) IT 06.09.2006	(84) MC 31.12.2006		
(11) 1 343 930	(51) D06B 1/00	(11) 1 344 008	(51) F25D 23/06	(11) 1 344 139	(51) G06F 1/32
(84) AT 14.12.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
CY 15.09.2004	DK 15.12.2004	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	CH 08.02.2006	DE 09.05.2006
ES 15.02.2005	FI 15.09.2004	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006
GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	FI 08.02.2006	LI 08.02.2006
LU 14.12.2004	MC 31.12.2004	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006
NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	MC 31.12.2006	DK 27.12.2006	SE 08.05.2006	IT 08.02.2006
TR 15.09.2004	IT 15.09.2004				
(11) 1 343 943	(51) E04F 13/08	(11) 1 344 009	(51) F26B 11/12	(11) 1 344 160	(51) G06Q 10/00
(84) DK 22.05.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
FI 22.02.2006	GB 22.02.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
IE 22.02.2006	NL 22.02.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	LI 19.04.2006	NL 19.04.2006
IT 22.02.2006		MC 31.12.2006	DK 22.02.2007	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
				IT 19.04.2006	DE 20.07.2006
				MC 30.11.2006	
(11) 1 343 951	(51) F01D 5/22	(11) 1 344 013	(51) F28F 13/18	(11) 1 344 186	(51) G06T 1/00
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) IT 06.09.2006		(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.11.2005
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	(11) 1 344 037	(51) G01L 23/22	CH 30.11.2005	CY 12.11.2005
FI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) IT 12.04.2006		DK 30.06.2005	ES 11.07.2005
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(11) 1 344 039	(51) G01N 1/00	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005
IT 07.06.2006	DE 08.09.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	IE 30.03.2005	LI 30.11.2005
MC 30.11.2006		CH 12.04.2006	ES 23.07.2006	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005
				NL 30.03.2005	PT 08.09.2005
				TR 30.03.2005	IT 30.03.2005

(11) 1 344 189	(51) G06T 15/00	DK 02.02.2006	ES 13.02.2006	DK 28.02.2006	ES 13.03.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	GR 02.02.2006	IE 19.12.2005	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	LI 02.11.2005	LU 02.01.2006	IE 14.03.2006	LI 30.11.2005
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	MC 31.12.2005	PT 03.04.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
PT 07.11.2006	IT 07.06.2006	SE 02.02.2006	TR 02.11.2005	NL 30.11.2005	PT 02.05.2006
MC 31.12.2006		IT 02.11.2005		SE 28.02.2006	IT 30.11.2005
(11) 1 344 199	(51) G08G 1/01	(11) 1 344 330	(51) H04B 7/005	(11) 1 344 550	(51) A61M 39/10
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) CY 21.12.2005	(84) DK 13.07.2005	(84) LI 30.11.2005	(84) LU 31.03.2006
CH 06.10.2004	CY 06.10.2004	GR 13.07.2005	IE 13.04.2005	MC 31.03.2006	IT 30.11.2005
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	MC 31.12.2005	PT 13.09.2005		
FI 06.10.2004	FR 06.10.2004	TR 13.04.2005	IT 13.04.2005	(11) 1 344 558	(51) B01D 29/58
GR 06.01.2005	IE 22.11.2004			(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005
LI 06.10.2004	LU 21.11.2004	(11) 1 344 337	(51) H04B 10/17	CH 04.05.2005	CY 22.10.2005
MC 30.11.2004	NL 06.10.2004	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	DE 05.08.2005	DK 04.08.2005
SE 06.10.2004	TR 06.10.2004	CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	ES 15.08.2005	FI 04.05.2005
IT 06.10.2004		ES 19.05.2006	LI 08.02.2006	GB 22.10.2005	GR 04.08.2005
		NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	IE 24.10.2005	LI 04.05.2005
		IT 08.02.2006		LU 31.10.2005	MC 31.10.2005
(11) 1 344 226	(51) G21F 1/00	(11) 1 344 359	(51) H04L 12/56	NL 04.05.2005	PT 17.10.2005
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) IT 06.04.2005		SE 04.08.2005	TR 04.05.2005
CH 20.09.2006	FI 20.09.2006			IT 04.05.2005	
LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	(11) 1 344 378	(51) H04M 3/22	(11) 1 344 576	(51) B07B 1/20
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006	(84) IT 21.06.2006	
IT 20.09.2006	MC 31.12.2006	DK 03.08.2006	FI 03.05.2006		
DK 20.12.2006		LI 03.05.2006	PT 03.10.2006	(11) 1 344 584	(51) B21D 22/14
		SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	(84) ES 19.03.2005	(84) FR 08.12.2004
		MC 31.12.2006		IT 08.12.2004	
(11) 1 344 227	(51) G21F 5/08				
(84) FI 07.02.2007					
(11) 1 344 246	(51) H01L 21/20	(11) 1 344 385	(51) H04M 11/00	(11) 1 344 626	(51) B29C 47/24
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) DK 05.01.2006	(84) GR 05.01.2006
		DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	IE 13.03.2006	LU 31.03.2006
(11) 1 344 258	(51) H01L 31/0203	LI 08.02.2006	PT 10.07.2006	MC 31.03.2006	NL 05.10.2005
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	SE 08.05.2006	IT 08.02.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
		MC 31.10.2006		IT 05.10.2005	
(11) 1 344 277	(51) H01Q 1/24				
(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(11) 1 344 393	(51) H04N 3/15	(11) 1 344 743	(51) B67D 1/04
IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	(84) IT 29.09.2004		(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
PT 26.09.2006	IT 26.04.2006			NL 23.08.2006	IT 23.08.2006
MC 31.12.2006				MC 31.10.2006	
(11) 1 344 282	(51) H01R 12/22	(11) 1 344 415	(51) H04Q 7/22	(11) 1 344 793	(51) C08K 5/00
(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
LI 29.03.2006	PT 29.08.2006			ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
IT 29.03.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 344 418	(51) H04Q 7/32	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
		(84) NL 25.10.2006	(84) PT 26.03.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
		SE 25.01.2007	MC 31.12.2006	IT 07.06.2006	
		DK 25.01.2007		IT 07.06.2006	
(11) 1 344 290	(51) H02G 3/22	(11) 1 344 428	(51) H05B 3/14		
(84) BE 30.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(11) 1 345 097	(51) G05B 15/02
DK 30.11.2006	LI 30.08.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) SE 15.02.2007
PT 12.02.2007	IT 30.08.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	IT 15.11.2006	PT 16.04.2007
MC 30.11.2006		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	DK 15.02.2007	
		SE 27.12.2006	IT 27.09.2006		
		MC 31.12.2006	DK 27.12.2006		
(11) 1 344 302	(51) H02K 41/03	(11) 1 344 438	(51) H05K 7/14	(11) 1 345 282	(51) H01Q 1/24
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006
LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	DK 15.06.2006	FI 15.03.2006	CH 18.01.2006	DK 18.04.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	LI 15.03.2006	PT 16.08.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	IE 14.03.2006	LI 18.01.2006
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006			LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
MC 30.11.2006	DK 11.01.2007			NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
				SE 18.04.2006	IT 18.01.2006
(11) 1 344 318	(51) H03K 17/54	(11) 1 344 440	(51) H05K 9/00	(11) 1 345 391	(51) H04M 1/03
(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) IE 24.05.2006
CH 14.09.2005	DK 14.12.2005	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
ES 25.12.2005	FI 14.09.2005	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	IT 24.05.2006	
GR 14.12.2005	LI 14.09.2005	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006		
NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	PT 14.05.2007			
SE 14.12.2005	IT 14.09.2005				
(11) 1 344 322	(51) H04B 1/00	(11) 1 344 452	(51) A01K 45/00	(11) 1 345 393	(51) H04M 1/247
(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006
CH 02.11.2005	CY 19.12.2005	CH 30.11.2005	DE 01.03.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006

FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	(11) 1 345 586	(51) A61K 7/48	PT 17.10.2006	IT 17.05.2006
LI 31.03.2006	MC 31.03.2006	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	MC 31.12.2006	
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	CH 09.03.2005	CY 06.12.2005	(11) 1 345 680	(51) B01J 10/00
SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	DK 09.06.2005	ES 20.06.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) CY 27.10.2004
(11) 1 345 491	(51) A01N 1/00	FI 09.03.2005	GR 09.06.2005	DE 28.01.2005	DK 27.01.2005
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	IE 06.12.2005	LI 09.03.2005	GB 27.10.2004	GR 27.01.2005
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	NL 09.03.2005	PT 07.09.2005	IE 27.10.2004	LU 18.12.2004
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	TR 09.03.2005	IT 09.03.2005	MC 31.12.2004	NL 27.10.2004
LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	(11) 1 345 604	(51) A61K 31/40	TR 27.10.2004	IT 27.10.2004
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) NL 13.09.2006	(11) 1 345 683	(51) B01J 13/16
IT 05.04.2006	MC 30.11.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	(84) FI 14.03.2007	
(11) 1 345 492	(51) A01N 37/40	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(11) 1 345 688	(51) B01J 20/06
(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(11) 1 345 607	(51) A61K 31/44	(84) DK 28.03.2006	(84) ES 08.04.2006
GB 08.02.2006	IE 08.02.2006	(84) IT 06.09.2006		FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	(11) 1 345 610	(51) A61K 31/55A	IE 28.12.2005	NL 28.12.2005
SE 08.05.2006	IT 08.02.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
(11) 1 345 498	(51) A23G 1/00	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	IT 28.12.2005	
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	PT 07.05.2007	MC 31.12.2006	(11) 1 345 690	(51) B01J 27/18
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	(11) 1 345 624	(51) A61K 39/39	(84) AT 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PT 13.03.2007	IT 27.09.2006
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	MC 31.12.2006	DK 27.12.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	MC 31.12.2006		(11) 1 345 694	(51) B01J 39/04
IT 24.05.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 345 631	(51) A61L 2/10	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
(11) 1 345 501	(51) A23L 1/30	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	CH 02.03.2005	CY 18.09.2005	PT 02.01.2007	IT 02.08.2006
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	DK 02.06.2005	ES 13.06.2005	MC 31.12.2006	
(11) 1 345 507	(51) A43B 13/04	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	(11) 1 345 696	(51) B01L 3/00
(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	IE 19.09.2005	LI 02.03.2005	(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	FI 08.03.2006	GB 08.03.2006
(11) 1 345 512	(51) A47C 7/14	NL 02.03.2005	PT 07.09.2005	IE 08.03.2006	NL 08.03.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	TR 02.03.2005	IT 02.03.2005	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(11) 1 345 635	(51) A61L 15/64	IT 08.03.2006	
(11) 1 345 514	(51) A47G 19/34	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(11) 1 345 711	(51) B21D 1/00
(84) AT 05.01.2005	(84) DE 06.04.2005	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(84) IT 02.08.2006	(84) MC 31.12.2006
DK 05.04.2005	ES 16.04.2005	(11) 1 345 648	(51) A61M 39/06	(11) 1 345 713	(51) B21D 22/12
FI 05.01.2005	GB 05.01.2005	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
GR 05.04.2005	IE 05.01.2005	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	CH 22.02.2006	DK 22.05.2006
NL 05.01.2005	SE 05.04.2005	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006
TR 05.01.2005	IT 05.01.2005	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	LI 22.02.2006	NL 22.02.2006
(11) 1 345 530	(51) A61B 5/03	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	PT 24.07.2006	IT 22.02.2006
(84) PT 18.06.2007	(84) CH 17.01.2007	MC 31.12.2006	DK 13.12.2006	(11) 1 345 715	(51) B21J 13/03
LI 17.01.2007		(11) 1 345 664	(51) B01D 8/00	(84) AT 17.12.2004	(84) BE 31.12.2004
(11) 1 345 566	(51) A61J 1/20	(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	CY 03.11.2004	DK 03.02.2005
(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	IE 03.11.2004	LU 03.01.2005
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	MC 31.12.2004	NL 03.11.2004
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	IT 16.08.2006	MC 31.12.2006	TR 03.11.2004	IT 03.11.2004
IT 07.06.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 345 665	(51) B01D 11/04	(11) 1 345 716	(51) B22C 9/08
(11) 1 345 570	(51) A61Q 1/02	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
(84) AT 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	DK 28.09.2006	FI 28.06.2006	(11) 1 345 717	(51) B22D 11/06
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(84) GB 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	MC 31.12.2006		IE 10.05.2006	NL 10.05.2006
MC 31.12.2006		(11) 1 345 670	(51) B01D 53/04	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
(11) 1 345 580	(51) A61Q 5/10	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	IT 10.05.2006	MC 31.12.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) 1 345 718	(51) B22D 11/06
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	(11) 1 345 672	(51) B01D 63/06	(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) SE 22.06.2006	(84) IT 22.03.2006	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	(11) 1 345 678	(51) B01F 15/00	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006
MC 30.11.2006		DK 17.08.2006	NL 17.05.2006	MC 31.12.2006	

(11) 1 345 719	(51) B22D 11/06	(11) 1 345 764	(51) B32B 17/10	IT 12.07.2006	MC 31.12.2006
(84) GB 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(11) 1 345 859	(51) C02F 5/08
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006
IE 19.04.2006	NL 19.04.2006	FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	SE 08.02.2007	PT 09.04.2007
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	MC 31.12.2006	DK 08.02.2007
IT 19.04.2006	MC 31.12.2006	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	(11) 1 345 861	(51) C03C 3/087
(11) 1 345 723	(51) B23C 5/08	(11) 1 345 771	(51) B41F 23/08	(84) IT 22.02.2006	
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) IT 04.10.2006	(11) 1 345 862	(51) C03C 13/06
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	MC 31.12.2006	DK 04.01.2007	(84) BE 12.07.2006	(84) IT 12.07.2006
FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	(11) 1 345 783	(51) B60C 5/16	MC 31.12.2006	
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 31.12.2004	(11) 1 345 865	(51) C04B 30/02
IT 08.03.2006	MC 30.11.2006	CY 29.09.2004	DK 29.12.2004	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004
(11) 1 345 728	(51) B23K 20/04	ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	CH 26.05.2004	CY 26.05.2004
(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	DK 26.08.2004	ES 06.09.2004
CH 08.06.2005	CY 14.11.2005	LU 14.12.2004	MC 31.12.2004	FI 26.05.2004	GR 26.08.2004
DK 08.09.2005	ES 19.09.2005	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	IE 13.12.2004	LI 26.05.2004
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	TR 29.09.2004	IT 29.09.2004	LU 13.12.2004	MC 31.12.2004
IE 14.11.2005	LI 08.06.2005	(11) 1 345 814	(51) B65D 45/20	NL 26.05.2004	SE 26.08.2004
LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	(84) AT 21.12.2004	(84) BE 31.12.2004	TR 26.05.2004	IT 26.05.2004
NL 08.06.2005	PT 14.11.2005	CY 18.08.2004	DK 18.11.2004	(11) 1 345 870	(51) C04B 41/89
TR 08.06.2005	IT 08.06.2005	ES 29.11.2004	FI 18.08.2004	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
(11) 1 345 733	(51) B24B 37/04	FR 18.08.2004	GB 18.08.2004	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
(84) IE 07.12.2004	(84) IT 03.11.2004	GR 18.11.2004	IE 18.08.2004	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006
(11) 1 345 744	(51) B29C 41/20	LU 21.12.2004	MC 31.12.2004	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	NL 18.08.2004	SE 18.11.2004	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	TR 18.08.2004	IT 18.08.2004	MC 31.12.2006	
LI 16.08.2006	PT 16.01.2007	(11) 1 345 820	(51) B65D 81/26	(11) 1 345 875	(51) C07C 29/20
SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) AT 28.11.2005	(84) BE 30.11.2005
MC 30.11.2006		CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	CY 28.11.2005	DK 20.07.2005
(11) 1 345 749	(51) B29C 47/06	(11) 1 345 830	(51) B65H 18/10	FI 20.04.2005	GB 20.04.2005
(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005	(84) IT 19.04.2006		GR 20.07.2005	IE 20.04.2005
CH 17.08.2005	CY 15.10.2005	(11) 1 345 833	(51) B65H 19/28	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005
DE 18.11.2005	DK 17.11.2005	(84) BE 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	NL 20.04.2005	PT 20.09.2005
ES 28.11.2005	FI 17.08.2005	DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	SE 20.07.2005	TR 20.04.2005
GB 17.11.2005	GR 17.11.2005	FI 11.01.2006	LI 11.01.2006	IT 20.04.2005	
IE 17.10.2005	LI 17.08.2005	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(11) 1 345 879	(51) C07C 45/86
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	IT 11.01.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 26.11.2005	(84) BE 30.11.2005
NL 17.08.2005	PT 17.01.2006	(11) 1 345 835	(51) B65H 23/24	CY 26.11.2005	DK 21.12.2005
SE 17.11.2005	TR 17.08.2005	(84) GB 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	FI 21.09.2005	GR 21.12.2005
IT 17.08.2005		IT 22.03.2006		IE 21.09.2005	LU 30.11.2005
(11) 1 345 751	(51) B29C 49/46	(11) 1 345 836	(51) B65H 29/52	MC 30.11.2005	PT 21.02.2006
(84) FI 14.02.2007		(84) DK 09.05.2005	(84) ES 20.05.2005	SE 21.12.2005	TR 21.09.2005
(11) 1 345 756	(51) B30B 3/00	(84) FI 09.02.2005	(84) GB 09.02.2005	IT 21.09.2005	
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	(11) 1 345 894	(51) C07C 407/00
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	NL 09.02.2005	SE 09.05.2005	(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005
PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	TR 09.02.2005	IT 09.02.2005	CH 02.11.2005	CY 17.12.2005
LI 27.12.2006		(11) 1 345 842	(51) B81B 3/00	DK 02.02.2006	FI 02.11.2005
(11) 1 345 757	(51) B31D 5/00	(84) IT 02.08.2006		GR 02.02.2006	IE 19.12.2005
(84) AT 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(11) 1 345 843	(51) B81B 7/00	LI 02.11.2005	LU 02.01.2006
DK 23.11.2006	FI 23.08.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	MC 31.12.2005	PT 03.04.2006
LI 23.08.2006	PT 24.01.2007	LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	SE 02.02.2006	TR 02.11.2005
IT 23.08.2006	MC 30.11.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	IT 02.11.2005	
(11) 1 345 758	(51) B31D 5/00	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	(11) 1 345 907	(51) C07D 215/22
(84) CH 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	(84) IT 23.08.2006	
LI 09.08.2006	PT 09.01.2007	(11) 1 345 848	(51) C01B 15/037	(11) 1 345 915	(51) C07D 277/22
IT 09.08.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007
(11) 1 345 763	(51) B32B 17/04	(84) CH 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	LI 31.01.2007	
(84) BE 10.05.2006	(84) CH 10.05.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	(11) 1 345 920	(51) C07D 401/04
DK 10.08.2006	FI 10.05.2006	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	(84) IT 12.04.2006	
LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(11) 1 345 924	(51) C07D 401/14
PT 10.10.2006	IT 10.05.2006			(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006
MC 31.12.2006					

FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	(11) 1 346 021	(51) C11D 3/00	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	(84) IT 22.03.2006		LI 24.05.2006	NL 24.05.2006
SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	(11) 1 346 095	(51) D06F 58/20	IT 24.05.2006	DE 25.08.2006
MC 31.12.2006		(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(11) 1 346 134	(51) F01K 7/40
(11) 1 345 925	(51) C07D 403/12	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006
(84) DK 17.08.2006	(84) PT 17.10.2006	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	DK 26.07.2006	FI 26.04.2006
IT 17.05.2006	MC 31.12.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006
(11) 1 345 926	(51) C07D 403/12	IT 13.09.2006	MC 31.12.2006	IT 26.04.2006	DE 27.07.2006
(84) DK 17.08.2006	(84) PT 17.10.2006	DK 13.12.2006		(11) 1 346 151	(51) F02M 65/00
IT 17.05.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 346 101	(51) D06M 23/18	(84) GB 27.04.2005	(84) IT 27.04.2005
(11) 1 345 927	(51) C07D 403/12	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(11) 1 346 153	(51) F03C 1/04
(84) DK 17.08.2006	(84) PT 17.10.2006	CH 11.01.2006	DE 12.04.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006
IT 17.05.2006	MC 31.12.2006	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
(11) 1 345 928	(51) C07D 403/14	LI 11.01.2006	NL 11.01.2006	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006
(84) FI 14.02.2007		PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
(11) 1 345 929	(51) C07D 403/14	IT 11.01.2006		IT 26.07.2006	MC 31.12.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(11) 1 346 102	(51) D07B 1/06	(11) 1 346 162	(51) F16C 33/78
DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	(84) CH 07.12.2005	(84) DK 07.03.2006	(84) IT 29.03.2006	
FI 17.05.2006	PT 17.10.2006	GR 07.03.2006	LI 07.12.2005	(11) 1 346 166	(51) F16F 13/10
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	NL 07.12.2005	SE 07.03.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
MC 31.12.2006		IT 07.12.2005		IE 24.05.2006	PT 24.10.2006
(11) 1 345 932	(51) C07D 409/12	(11) 1 346 104	(51) D21D 5/26	IT 24.05.2006	MC 31.12.2006
(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) LI 02.11.2006	(11) 1 346 171	(51) F16K 5/06
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
MC 31.12.2006	DK 18.01.2007	SE 02.02.2007	IT 02.11.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
(11) 1 345 942	(51) C07D 487/04	PT 02.04.2007	MC 31.12.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006	DK 02.02.2007		PT 25.01.2007	SE 23.11.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	(11) 1 346 106	(51) E01C 11/16	IT 23.08.2006	MC 31.12.2006
SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(11) 1 346 173	(51) F16L 11/15
(11) 1 345 951	(51) C07F 19/00	DK 22.06.2006	LI 22.03.2006	(84) IE 12.07.2006	(84) PT 12.12.2006
(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	IT 12.07.2006	MC 30.09.2006
CY 18.08.2004	DK 18.11.2004	IT 22.03.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 346 175	(51) F16L 59/14
ES 29.11.2004	FI 18.08.2004	(11) 1 346 116	(51) E04F 13/00	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
GR 18.11.2004	IE 29.11.2004	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
LU 29.11.2004	MC 30.11.2004	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
SE 18.11.2004	TR 18.08.2004	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
IT 18.08.2004		(11) 1 346 119	(51) E04H 15/20	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
(11) 1 345 984	(51) C08G 67/04	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	IT 17.05.2006	MC 31.12.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	CH 08.02.2006	DK 08.05.2006	(11) 1 346 184	(51) F28F 13/00
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	LI 08.02.2006	NL 08.02.2006	LI 18.10.2006	FI 18.10.2006
LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	IT 08.02.2006		MC 30.11.2006	DK 18.01.2007
IT 03.05.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 346 124	(51) E05F 15/20	(11) 1 346 212	(51) G01N 27/66
(11) 1 345 992	(51) C09B 35/029	(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	(84) DK 29.06.2006	(84) IE 29.03.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	CH 21.12.2005	DK 21.03.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	FI 21.12.2005	LI 21.12.2005	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	MC 31.12.2006	
SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	(11) 1 346 216	(51) G01N 33/483
MC 31.12.2006		(11) 1 346 127	(51) E21B 19/06	(84) BE 31.12.2005	(84) CY 19.12.2005
(11) 1 346 002	(51) C09J 163/00	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	DK 05.01.2006	ES 16.01.2006
(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	FI 05.10.2005	GR 05.01.2006
IE 01.03.2006	NL 01.03.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	IE 05.10.2005	LU 31.12.2005
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	LI 05.07.2006	PT 05.12.2006	MC 31.12.2005	NL 05.10.2005
IT 01.03.2006		SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
(11) 1 346 004	(51) C09K 5/20	MC 30.11.2006		TR 05.10.2005	IT 05.10.2005
(84) DK 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(11) 1 346 129	(51) E21B 17/14	(11) 1 346 223	(51) G01N 33/58
IE 23.08.2006	IT 23.08.2006	(84) DE 20.10.2006		(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
MC 31.12.2006		(11) 1 346 133	(51) F01K 7/40		
		(84) BE 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006		

(11) 1 346 226	(51) G01N 33/68	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(11) 1 346 504	(51) H04L 1/18
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 30.09.2006	IE 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) GB 14.06.2006	(84) IT 14.06.2006
DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006		
FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	IT 23.08.2006	CH 30.09.2006	(11) 1 346 508	(51) H04L 9/06
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	(84) IT 28.09.2005	
SE 31.08.2006	IT 31.05.2006				
MC 30.09.2006					
(11) 1 346 227	(51) G01N 33/68	(11) 1 346 382	(51) H01G 5/16	(11) 1 346 519	(51) H04L 12/26
(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
CH 30.06.2004	CY 30.06.2004	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006
DE 01.10.2004	DK 30.09.2004	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
ES 11.10.2004	FI 30.06.2004	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	LI 17.05.2006	PT 17.10.2006
FR 30.06.2004	GR 30.09.2004	IT 04.10.2006	MC 30.11.2006	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006
IE 20.12.2004	LI 30.06.2004	DK 04.01.2007		MC 30.11.2006	
LU 18.12.2004	MC 31.12.2004				
NL 30.06.2004	SE 30.09.2004				
TR 30.06.2004	IT 30.06.2004				
(11) 1 346 230	(51) G01N 33/68	(11) 1 346 434	(51) H01Q 9/04	(11) 1 346 522	(51) H04L 12/28
(84) DK 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) DK 16.05.2005	(84) FI 16.02.2005	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004
FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	GR 16.05.2005	IE 16.02.2005	CH 15.09.2004	CY 15.09.2004
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	NL 16.02.2005	PT 04.08.2005	DK 15.12.2004	ES 26.12.2004
SE 12.07.2006	IT 12.04.2006	TR 16.02.2005	IT 16.02.2005	FI 15.09.2004	GR 15.12.2004
MC 31.12.2006				IE 09.11.2004	LI 15.09.2004
				LU 09.11.2004	MC 30.11.2004
				NL 15.09.2004	SE 15.12.2004
				TR 15.09.2004	IT 15.09.2004
(11) 1 346 252	(51) G02B 27/46	(11) 1 346 436	(51) H01Q 1/24	(11) 1 346 527	(51) H04L 12/56
(84) BE 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) GB 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	IE 19.04.2006	NL 19.04.2006
IT 27.09.2006	MC 31.12.2006	LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
DK 27.12.2006		PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	IT 19.04.2006	MC 31.12.2006
		IT 12.07.2006	MC 30.11.2006		
(11) 1 346 255	(51) G02F 3/00	(11) 1 346 440	(51) H01Q 3/04	(11) 1 346 548	(51) H04L 29/06
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	CH 25.01.2006	DK 25.04.2006
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	LI 25.01.2006	NL 25.01.2006
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
MC 31.12.2006	DK 13.12.2006	MC 31.12.2006	DK 18.01.2007	IT 25.01.2006	
(11) 1 346 265	(51) G05B 19/05	(11) 1 346 441	(51) H01Q 9/04	(11) 1 346 552	(51) H04M 1/74
(84) AT 13.12.2005	(84) BE 31.12.2005	(84) IT 22.03.2006		(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
CH 31.12.2005	CY 13.12.2005			LI 21.02.2007	
DK 04.08.2005	ES 15.08.2005				
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005				
IE 04.05.2005	LI 31.12.2005				
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005				
NL 04.05.2005	PT 17.10.2005				
SE 04.08.2005	TR 04.05.2005				
IT 04.05.2005					
(11) 1 346 316	(51) G06K 19/077	(11) 1 346 460	(51) H02P 6/00	(11) 1 346 553	(51) H04M 3/22
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(84) AT 21.12.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	CY 18.08.2004	DK 18.11.2004	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	ES 29.11.2004	GR 18.11.2004	ES 09.10.2006	LI 28.06.2006
GR 28.03.2006	LI 28.12.2005	IE 18.08.2004	LU 21.12.2004	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	MC 31.12.2004	NL 18.08.2004	IT 28.06.2006	MC 31.12.2006
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	TR 18.08.2004	IT 18.08.2004		
(11) 1 346 334	(51) G08G 1/0968	(11) 1 346 462	(51) H02P 6/08	(11) 1 346 561	(51) H04N 5/235
(84) DK 25.04.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) PT 25.06.2007		(84) FI 21.03.2007	
FI 25.01.2006	GB 25.01.2006				
IE 25.01.2006	NL 25.01.2006				
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006				
IT 25.01.2006					
(11) 1 346 351	(51) G11B 7/12	(11) 1 346 463	(51) H02P 6/14	(11) 1 346 595	(51) H04Q 7/38
(84) IT 02.11.2006		(84) DK 29.06.2006	(84) IE 29.03.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
		NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
		IT 29.03.2006	MC 31.12.2006	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
				NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
				SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
				MC 31.12.2006	
(11) 1 346 373	(51) G21F 9/30	(11) 1 346 464	(51) H02P 6/14	(11) 1 346 609	(51) H05B 33/08
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) DK 12.07.2006	(84) IE 12.04.2006	(84) AT 10.08.2005	(84) BE 10.08.2005
		NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	CH 10.08.2005	CY 03.12.2005
		IT 12.04.2006	MC 31.12.2006	DK 10.11.2005	ES 21.11.2005
				FI 10.08.2005	GR 10.11.2005
				IE 05.12.2005	LI 10.08.2005
				LU 31.12.2005	MC 31.12.2005
				NL 10.08.2005	PT 10.01.2006
				SE 10.11.2005	TR 10.08.2005
				IT 10.08.2005	

(11) 1 346 612	(51) H05B 41/285	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	IT 22.02.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	IE 19.07.2006	NL 19.07.2006	(11) 1 347 686
LI 21.03.2007		PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	(84) FI 17.01.2007
(11) 1 346 614	(51) H05K 1/14	IT 19.07.2006		(84) PT 18.06.2007
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(11) 1 347 107	(51) E04B 1/62	(11) 1 347 688
LI 14.03.2007		(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) IT 12.04.2006
(11) 1 346 618	(51) H05K 7/10	CH 20.10.2004	CY 20.10.2004	(84) MC 31.12.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	DE 01.06.2005	DK 20.01.2005	(11) 1 347 690
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	(84) CY 14.01.2004
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	FR 20.10.2004	GR 20.01.2005	FI 14.01.2004
LI 03.05.2006	PT 03.10.2006	LI 20.10.2004	LU 27.11.2004	MC 31.12.2004
SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	MC 30.11.2004	NL 20.10.2004	PT 18.06.2007
MC 30.11.2006		SE 20.10.2004	TR 20.10.2004	(11) 1 347 692
(11) 1 346 650	(51) A23P 1/12	IT 20.10.2004		(84) AT 03.05.2006
(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(11) 1 347 157	(51) F02B 33/42	CH 03.05.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) DK 09.02.2006	ES 14.08.2006
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006	LI 03.05.2006
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	IE 09.11.2005	LU 31.03.2006	PT 03.10.2006
IT 07.06.2006		MC 31.03.2006	NL 09.11.2005	IT 03.05.2006
(11) 1 346 658	(51) A44C 27/00	PT 10.04.2006	IT 09.11.2005	(11) 1 347 711
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) 1 347 221	(51) F16K 3/02	(84) FI 15.11.2006
LI 04.10.2006	BE 04.10.2006	(84) ES 28.11.2005	(84) FI 17.08.2005	PT 16.04.2007
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	GB 17.08.2005	GR 17.11.2005	DK 15.02.2007
SE 04.01.2007	MC 30.11.2006	IE 17.08.2005	LU 31.03.2006	(11) 1 347 712
DK 04.01.2007		MC 31.03.2006	PT 17.01.2006	(84) DK 02.11.2006
(11) 1 346 825	(51) B32B 38/00	SE 17.11.2005	TR 17.08.2005	PT 02.01.2007
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	IT 17.08.2005		IT 02.08.2006
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 347 252	(51) F25B 9/14	(84) MC 31.12.2006
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(11) 1 347 722
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) AT 22.03.2006
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	DK 22.06.2006
IT 30.08.2006		LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	ES 03.07.2006
(11) 1 346 861	(51) B60J 5/04	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	NL 22.03.2006
(84) BG 11.08.2004	(84) CZ 11.08.2004	IT 07.06.2006	MC 31.10.2006	SE 22.06.2006
DK 11.11.2004	EE 11.08.2004	(11) 1 347 275	(51) G01G 17/08	IT 22.03.2006
ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	(84) DK 27.10.2005	(84) ES 07.11.2005	(11) 1 347 723
GB 11.08.2004	GR 11.11.2004	FI 27.07.2005	GB 27.07.2005	(84) FI 21.02.2007
IE 11.08.2004	NL 11.08.2004	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	LI 21.02.2007
SE 11.11.2004	SK 11.08.2004	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	(11) 1 347 734
TR 11.08.2004	IT 11.08.2004	SE 27.10.2005	TR 27.07.2005	(84) DK 18.04.2006
(11) 1 346 987	(51) C07D 307/52	IT 27.07.2005		FI 18.01.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(11) 1 347 406	(51) G06K 7/00	IE 18.01.2006
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	PT 19.06.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	IT 18.01.2006
LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	(11) 1 347 736
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) FI 07.02.2007
IT 03.05.2006	MC 31.12.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	(11) 1 347 739
(11) 1 347 012	(51) C08L 27/16	MC 30.11.2006	DK 27.12.2006	(84) AT 23.08.2006
(84) IT 20.12.2006		(11) 1 347 676	(51) A01B 59/042	FI 23.08.2006
(11) 1 347 040	(51) C12N 1/04	(84) AT 20.07.2005	(84) BE 20.07.2005	PT 25.01.2007
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	CH 20.07.2005	CY 07.12.2005	MC 31.12.2006
CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	DE 21.10.2005	DK 20.10.2005	(11) 1 347 743
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	ES 31.10.2005	FI 20.07.2005	(84) IT 08.03.2006
LI 11.01.2006	NL 11.01.2006	GB 07.12.2005	GR 20.10.2005	(11) 1 347 747
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	IE 07.12.2005	LI 20.07.2005	(84) IT 08.03.2006
IT 11.01.2006		LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 347 756
(11) 1 347 070	(51) C22C 38/00	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	(84) AT 08.03.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	SE 20.10.2005	TR 20.07.2005	CH 08.03.2006
LI 21.02.2007		IT 20.07.2005		DK 08.06.2006
(11) 1 347 091	(51) D06P 1/651	(11) 1 347 681	(51) A01N 25/02	FI 08.03.2006
(84) GB 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	NL 08.03.2006
		DK 22.05.2006	FI 22.02.2006	SE 08.06.2006
		PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	IT 08.03.2006
				(11) 1 347 765
				(84) IT 29.03.2006

- (11) **1 347 780** (51) **A61K 47/00** MC 31.12.2006 DK 28.02.2007 DK 19.07.2006 ES 30.07.2006
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007 (84) AT 10.08.2005 (51) **B64G 1/24** FI 19.04.2006 LI 19.04.2006
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007 (84) BE 10.08.2005 NL 19.04.2006 PT 19.09.2006
(11) **1 347 786** (51) **A61L 2/20** CH 10.08.2005 CY 27.12.2005 SE 19.07.2006 IT 19.04.2006
(84) NL 27.09.2006 (84) IT 27.09.2006 DE 11.11.2005 DK 10.11.2005 MC 30.11.2006
- (11) **1 347 806** (51) **A62B 25/00** ES 10.08.2005 FI 10.08.2005 (11) **1 347 995** (51) **C08F 10/10**
(84) DK 15.06.2006 (84) ES 26.06.2006 (84) DK 29.06.2006 (84) ES 10.07.2006
FI 15.03.2006 GB 15.03.2006 IE 29.03.2006 PT 29.08.2006
IE 15.03.2006 NL 15.03.2006 SE 29.06.2006 IT 29.03.2006
PT 16.08.2006 SE 15.06.2006 MC 31.12.2006
- (11) **1 347 807** (51) **A63B 1/00** (11) **1 348 002** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006 (84) IT 30.08.2006
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006 (11) **1 348 005** (51) **C08K 5/435**
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006 (84) AT 16.03.2005 (84) BE 16.03.2005
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007 CH 16.03.2005 CY 10.10.2005
SE 04.01.2007 IT 04.10.2006 DK 16.06.2005 ES 27.06.2005
MC 31.12.2006 DK 04.01.2007 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005
- (11) **1 347 808** (51) **A63C 11/22** (84) BE 24.11.2004 (51) **B65G 59/02** IE 10.10.2005 LI 16.03.2005
(84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007 (84) CH 24.11.2004 DK 24.02.2005 MC 31.10.2005
LI 07.03.2007 ES 06.03.2005 FI 24.11.2004 LU 31.10.2005 MC 31.10.2005
FR 24.11.2004 GR 24.02.2005 NL 16.03.2005 PT 07.09.2005
IE 06.12.2004 LI 24.11.2004 TR 16.03.2005 IT 16.03.2005
- (11) **1 347 844** (51) **B21D 35/00** (11) **1 348 006** (51) **C08L 67/02**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006 (84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006 CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
FI 26.04.2006 LI 26.04.2006 NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
MC 31.08.2006 NL 26.04.2006 SE 27.12.2006 IT 27.09.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006 MC 31.10.2006 DK 27.12.2006
IT 26.04.2006
- (11) **1 347 871** (51) **B29C 45/33** (11) **1 348 017** (51) **C11D 11/00**
(84) AT 06.12.2006 (84) FI 06.12.2006 (84) DK 08.06.2006 (84) FI 08.03.2006
NL 06.12.2006 SE 06.03.2007 IE 08.03.2006 NL 08.03.2006
PT 07.05.2007 IT 08.03.2006 MC 31.12.2006
- (11) **1 347 873** (51) **B29C 69/02** (11) **1 348 024** (51) **C12N 9/64**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006 (84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006 (84) LI 11.10.2006 BE 11.10.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006 ES 22.01.2007 FI 11.10.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006 NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
IT 02.08.2006 MC 30.11.2006 SE 11.01.2007 IT 11.10.2006
MC 31.12.2006 DK 11.01.2007
- (11) **1 347 874** (51) **B29D 30/24** (11) **1 348 047** (51) **C30B 15/00**
(84) AT 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006 (84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006 CH 22.03.2006 DK 22.06.2006
IE 26.04.2006 NL 26.04.2006 LI 22.03.2006 PT 22.08.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006 SE 22.06.2006 IT 22.03.2006
IT 26.04.2006 MC 31.12.2006
- (11) **1 347 880** (51) **B41J 2/17** (11) **1 348 067** (51) **F01D 11/12**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006 (84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006
DK 10.08.2006 ES 21.08.2006 PT 25.01.2007 IT 23.08.2006
FI 10.05.2006 PT 10.10.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 347 881** (51) **B41J 29/393** (11) **1 348 072** (51) **F02D 41/06**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006 (84) IT 21.09.2005
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006 (11) **1 348 075** (51) **F03D 3/06**
FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 (84) IT 28.06.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006 (11) **1 348 079** (51) **F16B 5/04**
IT 23.08.2006 MC 31.12.2006 (84) AT 16.08.2006 (84) DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 IE 16.08.2006
- (11) **1 347 886** (51) **B60K 17/00** (11) **1 348 088** (51) **F16L 37/10**
(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006 (84) ES 21.08.2006 (84) IT 10.05.2006
LI 29.11.2006 BE 29.11.2006 (11) **1 348 090** (51) **F16L 37/28**
FI 29.11.2006 NL 29.11.2006 (84) IT 22.11.2006
SE 28.02.2007 PT 30.04.2007 (84) BE 19.04.2006 (84) CH 19.04.2006
- (11) **1 347 916** (51) **B64G 1/24** (11) **1 347 927** (51) **B65G 51/02**
(84) AT 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005 (84) AT 01.02.2006 (84) BE 01.02.2006
CH 10.08.2005 CY 27.12.2005 FI 01.02.2006
DE 11.11.2005 DK 10.11.2005 PT 03.07.2006
ES 10.08.2005 FI 10.08.2005 IT 01.02.2006
GR 10.11.2005 IE 29.12.2005 LU 31.12.2005
LI 10.08.2005 LU 31.12.2005 NL 10.08.2005
MC 31.12.2005 NL 10.08.2005 SE 10.11.2005
PT 10.01.2006 SE 10.11.2005 IT 10.08.2005
TR 10.08.2005 IT 10.08.2005
- (11) **1 347 927** (51) **B65G 51/02** (11) **1 347 928** (51) **B65G 59/02**
(84) AT 01.02.2006 (84) BE 01.02.2006 (84) BE 24.11.2004 (51) **B65G 59/02**
DK 01.05.2006 FI 01.02.2006 (84) CH 24.11.2004
NL 01.02.2006 PT 03.07.2006 DK 24.11.2004
SE 01.05.2006 IT 01.02.2006 DK 24.02.2005
- (11) **1 347 928** (51) **B65G 59/02** (84) BE 24.11.2004 (51) **B65H 75/40**
(84) BE 24.11.2004 (84) BE 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CY 24.11.2004 CH 24.11.2004 DK 28.09.2006
ES 06.03.2005 FI 24.11.2004 DK 28.06.2006
FR 24.11.2004 GR 24.02.2005 FI 28.06.2006
IE 06.12.2004 LI 24.11.2004 NL 28.06.2006
LU 24.01.2005 MC 31.12.2004 SE 28.09.2006
NL 24.11.2004 SE 24.11.2004 IT 24.11.2004
TR 24.11.2004 IT 24.11.2004 MC 31.12.2006
- (11) **1 347 929** (51) **B65H 75/40** (11) **1 347 937** (51) **B81B 3/00**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006 (84) IT 03.05.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006 (11) **1 347 951** (51) **C07C 227/42**
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006 (84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006 NL 13.09.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006 SE 13.12.2006
IT 28.06.2006 MC 31.12.2006 MC 30.11.2006
- (11) **1 347 937** (51) **B81B 3/00** (11) **1 347 954** (51) **C07C 409/22**
(84) GB 03.05.2006 (84) IT 03.05.2006 (84) CH 17.05.2006 (84) LI 17.05.2006
(11) **1 347 951** (51) **C07C 227/42** (84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006 NL 13.09.2006
FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006 MC 30.11.2006
IT 13.09.2006 MC 30.11.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 347 954** (51) **C07C 409/22** (11) **1 347 965** (51) **C07D 401/04**
(84) CH 17.05.2006 (84) LI 17.05.2006 (84) IT 25.01.2006
IT 17.05.2006 MC 31.12.2006
- (11) **1 347 965** (51) **C07D 401/04** (11) **1 347 966** (51) **C07D 401/06**
(84) IT 25.01.2006 (84) AT 08.03.2006 (84) DK 08.06.2006
(11) **1 347 966** (51) **C07D 401/06** (84) AT 08.03.2006 (84) DK 08.06.2006
(84) AT 08.03.2006 (84) DK 08.06.2006 NL 08.03.2006
FI 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006
PT 08.08.2006 SE 08.06.2006
IT 08.03.2006
- (11) **1 347 969** (51) **C07D 413/06** (11) **1 347 971** (51) **C07D 417/12**
(84) AT 10.12.2005 (84) CY 10.12.2005 (84) IT 01.03.2006
DK 23.06.2005 ES 23.03.2005 (11) **1 347 983** (51) **C07D 493/04**
FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 (84) BE 19.04.2006 (84) CH 19.04.2006
IE 23.03.2005 NL 23.03.2005 TR 23.03.2005
PT 07.09.2005 TR 23.03.2005
IT 23.03.2005
- (11) **1 347 971** (51) **C07D 417/12** (11) **1 348 088** (51) **F16L 37/10**
(84) IT 01.03.2006 (84) ES 21.08.2006 (84) IT 10.05.2006
- (11) **1 347 983** (51) **C07D 493/04** (11) **1 348 090** (51) **F16L 37/28**
(84) BE 19.04.2006 (84) CH 19.04.2006 (84) IT 22.11.2006

- (11) **1 348 096** (51) *F25B 40/04* MC 31.12.2006
(84) IT 01.03.2006
- (11) **1 348 110** (51) *G01L 7/08*
(84) AT 18.05.2005 (84) BE 18.05.2005
CH 18.05.2005 CY 20.12.2005
DK 18.08.2005 ES 29.08.2005
FI 18.05.2005 GR 18.08.2005
IE 20.12.2005 LI 18.05.2005
LU 31.12.2005 MC 31.12.2005
NL 18.05.2005 PT 24.10.2005
SE 18.08.2005 TR 18.05.2005
IT 18.05.2005
- (11) **1 348 124** (51) *G01N 33/50*
(84) AT 19.05.2004 (84) BE 19.05.2004
CY 19.05.2004 ES 30.08.2004
FI 19.05.2004 GR 19.08.2004
IE 21.12.2004 LU 21.12.2004
MC 31.12.2004 NL 19.05.2004
TR 19.05.2004 IT 19.05.2004
- (11) **1 348 134** (51) *G01R 31/3185*
(84) AT 19.10.2005 (84) BE 19.10.2005
CH 19.10.2005 CY 18.12.2005
DK 19.10.2005 ES 30.01.2006
FI 19.10.2005 GR 19.01.2006
LI 19.10.2005 PT 20.03.2006
SE 19.01.2006 TR 19.10.2005
IT 19.10.2005
- (11) **1 348 145** (51) *G02C 7/00*
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 IT 27.09.2006
MC 31.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 348 152** (51) *G06F 1/00*
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
LI 22.11.2006 BE 22.11.2006
FI 22.11.2006 NL 22.11.2006
SE 22.02.2007 PT 23.04.2007
DK 22.02.2007
- (11) **1 348 195** (51) *G06K 7/08*
(84) AT 28.07.2004 (84) BE 31.12.2004
CY 28.07.2004 DE 29.10.2004
DK 28.10.2004 ES 08.11.2004
FI 28.07.2004 GB 28.07.2004
GR 28.10.2004 IE 28.07.2004
LU 31.12.2004 MC 31.12.2004
NL 28.07.2004 SE 28.10.2004
TR 28.07.2004 IT 28.07.2004
- (11) **1 348 206** (51) *G08B 21/00*
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
IT 28.06.2006 DE 29.09.2006
MC 30.11.2006
- (11) **1 348 210** (51) *G09F 13/18*
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 IT 26.07.2006
- (11) **1 348 212** (51) *G10L 15/26*
(84) AT 29.06.2005 (84) BE 29.06.2005
CH 29.06.2005 CY 10.12.2005
DK 29.09.2005 ES 29.06.2005
FI 29.06.2005 GR 29.09.2005
IE 12.12.2005 LI 29.06.2005
LU 31.12.2005 MC 31.12.2005
NL 29.06.2005 PT 07.12.2005
SE 29.09.2005 TR 29.06.2005
IT 29.06.2005
- (11) **1 348 238** (51) *H01M 4/00*
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CH 17.05.2006 DK 17.08.2006
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006
LI 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
IT 17.05.2006 DE 18.08.2006
MC 31.12.2006
- (11) **1 348 246** (51) *H01S 5/183*
(84) FI 07.02.2007 (84) CH 07.02.2007
LI 07.02.2007
- (11) **1 348 248** (51) *H02G 9/04*
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
IT 31.05.2006 DE 01.09.2006
MC 31.10.2006
- (11) **1 348 268** (51) *H04B 17/00*
(84) AT 04.05.2005 (84) BE 04.05.2005
CH 04.05.2005 CY 20.12.2005
DE 05.08.2005 DK 04.08.2005
ES 15.08.2005 FI 04.05.2005
GR 04.08.2005 IE 20.12.2005
LI 04.05.2005 LU 31.12.2005
MC 31.12.2005 NL 04.05.2005
PT 17.10.2005 SE 04.08.2005
TR 04.05.2005 IT 04.05.2005
- (11) **1 348 273** (51) *H04J 14/02*
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006
ES 16.07.2006 LI 05.04.2006
NL 05.04.2006 PT 05.09.2006
IT 05.04.2006 MC 31.12.2006
- (11) **1 348 274** (51) *H04L 9/00*
(84) FI 31.01.2007 (84) CH 31.01.2007
LI 31.01.2007
- (11) **1 348 286** (51) *H04L 27/26*
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
IT 19.07.2006 MC 31.12.2006
- (11) **1 348 287** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 LI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006 IT 07.06.2006
MC 31.12.2006
- (11) **1 348 296** (51) *G06F 19/00*
(84) AT 01.02.2006 (84) BE 01.02.2006
DK 01.05.2006 ES 12.05.2006
FI 01.02.2006 NL 01.02.2006
PT 03.07.2006 SE 01.05.2006
IT 01.02.2006
- (11) **1 348 317** (51) *H05B 6/80*
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006
LI 05.04.2006 NL 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
IT 05.04.2006 DE 06.07.2006
MC 31.12.2006
- (11) **1 348 340** (51) *A23C 9/133*
(84) AT 27.09.2006 (84) FI 27.09.2006
NL 27.09.2006 SE 27.12.2006
IT 27.09.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 348 345** (51) *A23L 3/00*
(84) IT 13.09.2006
- (11) **1 348 393** (51) *A61B 19/00*
(84) FI 21.03.2007
- (11) **1 348 669** (51) *C01B 33/18*
(84) BE 31.03.2006 (84) CH 31.03.2006
DK 09.02.2006 FI 09.11.2005
GR 09.02.2006 IE 09.11.2005
LI 31.03.2006 LU 31.03.2006
MC 31.03.2006 NL 09.11.2005
PT 10.04.2006 SE 09.02.2006
IT 09.11.2005
- (11) **1 348 766** (51) *C12Q 1/68*
(84) FI 13.12.2006 (84) NL 13.12.2006
SE 13.03.2007 IT 13.12.2006
PT 14.05.2007
- (11) **1 348 800** (51) *D06P 1/651*
(84) AT 19.03.2005 (84) BE 31.03.2005
CY 19.03.2005 DK 07.10.2004
ES 18.10.2004 FI 07.07.2004
FR 07.07.2004 GB 07.07.2004
GR 07.10.2004 IE 07.07.2004
LU 19.03.2005 MC 31.03.2005
NL 07.07.2004 SE 07.10.2004
TR 07.07.2004 IT 07.07.2004
- (11) **1 349 031** (51) *G06F 1/00*
(84) AT 05.11.2003 (84) BE 05.11.2003
CY 05.11.2003 DK 05.02.2004
ES 16.02.2004 GR 05.02.2004
IE 18.03.2004 LU 18.03.2004
MC 31.03.2004 NL 05.11.2003
SE 05.02.2004 TR 05.11.2003
IT 05.11.2003
- (11) **1 349 032** (51) *G06F 1/00*
(84) AT 19.11.2003 (84) BE 19.11.2003
CY 19.11.2003 DK 19.02.2004
ES 02.03.2004 GR 19.02.2004
IE 18.03.2004 LU 18.03.2004
MC 31.03.2004 NL 19.11.2003
SE 19.02.2004 TR 19.11.2003
IT 19.11.2003
- (11) **1 349 122** (51) *G07F 7/10*
(84) AT 14.12.2005 (84) CH 14.12.2005

(11) 1 349 715 (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) B27B 31/00 (84) CH 14.02.2007	(11) 1 349 768 (84) AT 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007 IT 18.10.2006 DK 18.01.2007	(51) B62K 15/00 (84) ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 MC 31.12.2006	(11) 1 349 836 (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 MC 31.12.2006	(51) C07D 209/80 (84) BE 14.06.2006 DK 14.09.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006
(11) 1 349 716 (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(51) B27M 3/00 (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 349 769 (84) AT 16.08.2006 ES 27.11.2006 IE 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006	(51) B62K 15/00 (84) DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 349 853 (84) AT 08.03.2006 CH 08.03.2006 FI 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006 MC 30.11.2006	(51) C07D 413/12 (84) BE 08.03.2006 DK 08.06.2006 LI 08.03.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006
(11) 1 349 717 (84) FI 14.03.2007	(51) B28B 11/00	(11) 1 349 777 (84) AT 26.10.2005 CH 31.12.2005 DK 26.01.2006 GR 26.01.2006 LI 31.12.2005 MC 31.12.2005 PT 27.03.2006 TR 26.10.2005	(51) B64C 1/00 (84) BE 31.12.2005 CY 03.12.2005 FI 26.10.2005 IE 26.10.2005 LU 31.12.2005 NL 26.10.2005 SE 26.01.2006 IT 26.10.2005	(11) 1 349 854 (84) DK 12.07.2006 IE 12.04.2006 PT 12.09.2006 IT 12.04.2006	(51) C07D 417/04 (84) FI 12.04.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 349 725 (84) AT 25.05.2005 CY 19.10.2005 ES 05.09.2005 GR 25.08.2005 LU 31.10.2005 PT 27.10.2005 TR 25.05.2005	(51) B31D 5/00 (84) BE 25.05.2005 DK 25.08.2005 FI 25.05.2005 IE 19.10.2005 MC 31.10.2005 SE 25.08.2005 IT 25.05.2005	(11) 1 349 778 (84) FI 21.02.2007 LI 21.02.2007	(51) B64C 23/06 (84) CH 21.02.2007	(11) 1 349 864 (84) AT 17.05.2006 DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 PT 17.10.2006 IT 17.05.2006	(51) C07F 13/00 (84) BE 17.05.2006 ES 28.08.2006 NL 17.05.2006 SE 17.08.2006 MC 30.11.2006
(11) 1 349 726 (84) FI 13.09.2006 IT 13.09.2006 LI 31.10.2006	(51) B32B 15/08 (84) IE 13.09.2006 CH 31.10.2006 MC 31.10.2006	(11) 1 349 798 (84) AT 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 IT 02.11.2006 MC 31.12.2006	(51) B65D 85/10 (84) BE 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 PT 02.04.2007 DK 02.02.2007	(11) 1 349 889 (84) AT 26.07.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006 MC 31.12.2006	(51) C08J 5/06 (84) DK 26.10.2006 IE 26.07.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006
(11) 1 349 736 (84) IT 14.06.2006	(51) B60B 33/02 (84) MC 31.12.2006	(11) 1 349 799 (84) AT 12.04.2006 DK 12.07.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006 MC 31.12.2006	(51) B65D 85/10 (84) BE 12.04.2006 FI 12.04.2006 PT 12.09.2006 IT 12.04.2006	(11) 1 349 899 (84) AT 07.06.2006 DK 07.09.2006 LI 07.06.2006 MC 31.12.2006	(51) C09D 175/04 (84) CH 07.06.2006 FI 07.06.2006 IT 07.06.2006
(11) 1 349 738 (84) FI 15.11.2006 SE 15.02.2007 PT 16.04.2007 DK 15.02.2007	(51) B60C 27/06 (84) NL 15.11.2006 IT 15.11.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 349 803 (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 MC 31.12.2006	(51) B65H 18/00 (84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 IT 21.06.2006	(11) 1 349 900 (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) C09J 7/02 (84) CH 14.02.2007
(11) 1 349 742 (84) DK 11.04.2006 PT 12.06.2006	(51) B60J 5/06 (84) FI 11.01.2006 IT 11.01.2006	(11) 1 349 804 (84) AT 03.05.2006 ES 14.08.2006 PT 03.10.2006 IT 03.05.2006	(51) B65H 55/00 (84) DK 03.08.2006 FI 03.05.2006 SE 03.08.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 349 926 (84) IT 12.07.2006	(51) C12N 15/10
(11) 1 349 745 (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007	(51) B60N 2/56 (84) CH 28.02.2007	(11) 1 349 815 (84) AT 30.11.2005 CH 30.11.2005 DK 22.09.2005 FI 22.06.2005 IE 22.06.2005 LU 30.11.2005 NL 22.06.2005 SE 22.09.2005 IT 22.06.2005	(51) C03B 3/02 (84) BE 30.11.2005 CY 30.11.2005 ES 03.10.2005 GR 22.09.2005 LI 30.11.2005 MC 30.11.2005 PT 29.11.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 349 945 (84) FI 17.01.2007 CH 17.01.2007	(51) C12N 15/67 (84) PT 18.06.2007 LI 17.01.2007
(11) 1 349 753 (84) AT 01.03.2006 CH 01.03.2006 ES 12.06.2006 LI 01.03.2006 PT 01.08.2006 IT 01.03.2006	(51) B60R 27/00 (84) BE 01.03.2006 DK 01.06.2006 FI 01.03.2006 NL 01.03.2006 SE 01.06.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 349 815 (84) AT 30.11.2005 CH 30.11.2005 DK 22.09.2005 FI 22.06.2005 IE 22.06.2005 LU 30.11.2005 NL 22.06.2005 SE 22.09.2005 IT 22.06.2005	(51) C03B 3/02 (84) BE 30.11.2005 CY 30.11.2005 ES 03.10.2005 GR 22.09.2005 LI 30.11.2005 MC 30.11.2005 PT 29.11.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 349 975 (84) FI 21.03.2007	(51) D06F 17/04
(11) 1 349 754 (84) GB 06.09.2006 IE 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006 LI 30.11.2006 DK 06.12.2006	(51) B60S 3/04 (84) FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 349 815 (84) AT 30.11.2005 CH 30.11.2005 DK 22.09.2005 FI 22.06.2005 IE 22.06.2005 LU 30.11.2005 NL 22.06.2005 SE 22.09.2005 IT 22.06.2005	(51) C03B 3/02 (84) BE 30.11.2005 CY 30.11.2005 ES 03.10.2005 GR 22.09.2005 LI 30.11.2005 MC 30.11.2005 PT 29.11.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 349 976 (84) FI 06.12.2006 PT 07.05.2007	(51) D06F 18/00 (84) NL 06.12.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 349 756 (84) FI 31.01.2007 LI 31.01.2007	(51) B60T 1/10 (84) CH 31.01.2007	(11) 1 349 815 (84) AT 30.11.2005 CH 30.11.2005 DK 22.09.2005 FI 22.06.2005 IE 22.06.2005 LU 30.11.2005 NL 22.06.2005 SE 22.09.2005 IT 22.06.2005	(51) C03B 3/02 (84) BE 30.11.2005 CY 30.11.2005 ES 03.10.2005 GR 22.09.2005 LI 30.11.2005 MC 30.11.2005 PT 29.11.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 349 980 (84) DK 26.10.2006 IE 26.07.2006 IT 26.07.2006	(51) D06F 73/00 (84) FI 26.07.2006 PT 26.12.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 349 757 (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 IT 02.11.2006 MC 31.12.2006	(51) B60T 1/10 (84) CH 02.11.2006 BE 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 PT 02.04.2007 DK 02.02.2007	(11) 1 349 833 (84) DK 19.07.2006 PT 19.09.2006 MC 30.11.2006	(51) C07D 209/08 (84) FI 19.04.2006 IT 19.04.2006	(11) 1 349 986 (84) AT 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(51) D21G 3/00 (84) BE 07.06.2006 ES 18.09.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 MC 30.11.2006

(11) 1 349 993 (84) IT 02.08.2006	(51) E04F 13/08	(11) 1 350 126 (84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 ES 06.11.2006 LI 26.07.2006 PT 26.12.2006 MC 31.12.2006	(51) G01V 8/10 (84) BE 26.07.2006 DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 IT 26.07.2006	(11) 1 350 317 (84) IT 17.05.2006	(51) H03G 3/30
(11) 1 350 010 (84) AT 13.12.2006 LI 13.12.2006 FI 13.12.2006 SE 13.03.2007 PT 14.05.2007	(51) F01B 3/00 (84) CH 13.12.2006 BE 13.12.2006 NL 13.12.2006 IT 13.12.2006	(11) 1 350 145 (84) FI 03.01.2007	(51) G05D 16/10 (84) PT 04.06.2007	(11) 1 350 329 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 FI 18.10.2006 DK 18.01.2007	(51) G01R 19/00 (84) CH 18.10.2006 BE 18.10.2006 NL 18.10.2006
(11) 1 350 020 (84) GB 12.07.2006	(51) F02D 9/10 (84) IT 12.07.2006	(11) 1 350 158 (84) AT 12.07.2006 CH 12.07.2006 LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 MC 30.09.2006	(51) G06F 3/12 (84) BE 12.07.2006 FI 12.07.2006 PT 12.12.2006 IT 12.07.2006	(11) 1 350 354 (84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 MC 31.12.2006	(51) H04L 1/06 (84) BE 20.09.2006 ES 31.12.2006 LI 20.09.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006 DK 20.12.2006
(11) 1 350 023 (84) GB 05.07.2006 ES 16.10.2006 IE 05.07.2006 PT 05.12.2006 IT 05.07.2006	(51) F02F 11/00 (84) DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 350 224 (84) AT 08.03.2006 CH 08.03.2006 ES 19.06.2006 LI 08.03.2006 SE 08.06.2006	(51) G06T 9/00 (84) BE 08.03.2006 DK 08.06.2006 FI 08.03.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(11) 1 350 355 (84) CH 21.03.2007	(51) H04L 7/00 (84) LI 21.03.2007
(11) 1 350 035 (84) DK 05.07.2006 NL 05.04.2006 IT 05.04.2006	(51) F16C 32/04 (84) ES 16.07.2006 PT 05.09.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 350 229 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 ES 07.01.2007 NL 27.09.2006 IT 27.09.2006 DK 27.12.2006	(51) G07D 11/00 (84) BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007 MC 31.12.2006	(11) 1 350 356 (84) AT 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007 MC 31.12.2006	(51) H04L 9/00 (84) ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 DK 18.01.2007
(11) 1 350 041 (84) DK 24.08.2006 IE 24.05.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006	(51) F16F 9/32 (84) FI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 350 252 (84) ES 27.09.2004	(51) G11C 16/10 (84) IT 16.06.2004	(11) 1 350 367 (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 LI 14.06.2006 SE 14.09.2006 MC 30.11.2006	(51) H04L 12/28 (84) BE 14.06.2006 DK 14.09.2006 FI 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006
(11) 1 350 048 (84) AT 02.11.2006 FI 02.11.2006 MC 31.12.2006	(51) F16K 31/00 (84) BE 02.11.2006 PT 02.04.2007 DK 02.02.2007	(11) 1 350 257 (84) AT 06.12.2005 CH 31.12.2005 DK 20.10.2005 FI 20.07.2005 IE 20.07.2005 LU 31.12.2005 NL 20.07.2005 SE 20.10.2005 IT 20.07.2005	(51) H01F 7/00 (84) BE 31.12.2005 CY 06.12.2005 ES 31.10.2005 GR 20.10.2005 LI 31.12.2005 MC 31.12.2005 PT 21.12.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 350 382 (84) AT 11.10.2006 LI 11.10.2006 ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007 DK 11.01.2007	(51) H04M 11/06 (84) CH 11.10.2006 BE 11.10.2006 FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 IT 11.10.2006
(11) 1 350 052 (84) IT 04.10.2006	(51) F16L 37/12	(11) 1 350 263 (84) AT 24.05.2006 CH 24.05.2006 FI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006 MC 31.10.2006	(51) B60R 21/20 (84) BE 24.05.2006 DK 24.08.2006 LI 24.05.2006 PT 24.10.2006 IT 24.05.2006	(11) 1 350 416 (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 ES 10.07.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006 DE 30.06.2006	(51) H05B 33/08 (84) BE 29.03.2006 DK 29.06.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006 IT 29.03.2006 MC 30.11.2006
(11) 1 350 062 (84) CH 25.10.2006 BE 25.10.2006 NL 25.10.2006 MC 30.11.2006	(51) F22B 37/56 (84) LI 25.10.2006 FI 25.10.2006 IT 25.10.2006 DK 25.01.2007	(11) 1 350 290 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 DK 22.02.2007	(51) H01S 5/02 (84) CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 NL 22.11.2006 PT 23.04.2007	(11) 1 350 417 (84) IT 22.02.2006	(51) H05K 3/00
(11) 1 350 077 (84) FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 PT 23.04.2007	(51) G01F 1/66 (84) NL 22.11.2006 IT 22.11.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 350 297 (84) IT 05.04.2006	(51) H02K 1/00	(11) 1 350 427 (84) FI 14.02.2007	(51) A01G 1/02
(11) 1 350 080 (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) G01G 19/02 (84) CH 07.02.2007	(11) 1 350 311 (84) AT 01.03.2006 CH 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 SE 01.06.2006	(51) H03F 1/00 (84) BE 01.03.2006 ES 12.06.2006 MC 31.08.2006 PT 01.08.2006 IT 01.03.2006	(11) 1 350 480 (84) ES 13.02.2007	(51) A61B 18/14 (84) IT 02.11.2006
(11) 1 350 092 (84) AT 06.09.2006 CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 MC 31.12.2006	(51) G01N 27/64 (84) BE 06.09.2006 ES 17.12.2006 LI 06.09.2006 PT 19.02.2007 IT 06.09.2006 DK 06.12.2006	(11) 1 350 318 (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 ES 13.02.2007 IT 02.11.2006 MC 31.12.2006	(51) G01R 1/07 (84) CH 02.11.2006 BE 02.11.2006 FI 02.11.2006 PT 02.04.2007 DK 02.02.2007	(11) 1 350 539 (84) CH 18.10.2006 BE 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007 IT 18.10.2006	(51) A61N 1/372 (84) LI 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 DK 18.01.2007
(11) 1 350 118 (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 ES 13.02.2007 IT 02.11.2006 MC 31.12.2006	(51) G01S 17/93 (84) FI 17.05.2006 IT 17.05.2006	(11) 1 350 666 (84) BE 30.04.2006 ES 15.04.2006 GB 04.01.2006 MC 30.04.2006 PT 05.06.2006 IT 04.01.2006	(51) B60M 3/06 (84) DK 04.04.2006 FI 04.01.2006 IE 04.01.2006 NL 04.01.2006 SE 04.04.2006		

(11) 1 350 828	(51) C09K 11/06	DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	IT 15.03.2006
(84) CY 03.04.2005	(84) DE 18.02.2005	IE 19.09.2005	LU 30.09.2005	(11) 1 351 784
FI 17.11.2004	FR 17.11.2004	MC 30.09.2005	NL 11.05.2005	(84) BE 30.11.2005
GR 17.02.2005	IE 04.04.2005	SE 11.08.2005	IT 11.05.2005	FI 30.11.2005
LU 03.04.2005	MC 30.04.2005	(11) 1 351 613	(51) A61B 17/64	(84) DK 28.02.2006
TR 17.11.2004	IT 17.11.2004	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	GR 28.02.2006
(11) 1 350 863	(51) C23C 14/04	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	PT 02.05.2006
(84) IT 09.08.2006		FI 08.03.2006	NL 08.03.2006	IT 30.11.2005
(11) 1 350 881	(51) D06F 39/00	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(11) 1 351 785
(84) IT 28.12.2005		IT 08.03.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 27.09.2006
(11) 1 350 985	(51) F16F 13/06	(11) 1 351 634	(51) A61F 13/56	(84) CH 27.09.2006
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	FI 27.09.2006
BG 29.09.2004	CH 29.09.2004	CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	PT 13.03.2007
CZ 29.09.2004	DE 30.12.2004	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	IT 27.09.2006
DK 29.12.2004	EE 29.09.2004	LI 15.02.2006	NL 15.02.2006	DK 27.12.2006
ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	(11) 1 351 794
GR 29.12.2004	LI 29.09.2004	IT 15.02.2006		(84) CH 13.09.2006
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	(11) 1 351 636	(51) A61F 13/64	(84) FI 13.09.2006
SK 29.09.2004	TR 29.09.2004	(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	PT 26.02.2007
IT 29.09.2004		ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 350 988	(51) F16H 25/22	LI 19.04.2006	PT 19.09.2006	(11) 1 351 798
(84) BE 31.03.2006	(84) DK 09.02.2006	IT 19.04.2006	MC 31.12.2006	(84) FI 14.03.2007
FI 09.11.2005	GR 09.02.2006	(11) 1 351 703	(51) A61K 38/17	LI 14.03.2007
IE 09.11.2005	LU 31.03.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) PT 26.12.2006	(11) 1 351 802
MC 31.03.2006	NL 09.11.2005	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	(84) DK 21.09.2006
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	MC 30.09.2006		IE 21.06.2006
IT 09.11.2005		(11) 1 351 704	(51) A61K 38/17	IT 21.06.2006
(11) 1 350 999	(51) F16K 31/06	(84) FI 07.03.2007	(84) AT 31.05.2006	(11) 1 351 803
(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	(11) 1 351 722	(51) A61L 27/32	(84) BE 31.05.2006
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	(84) PT 05.12.2006	(84) IT 05.07.2006	CH 31.05.2006
PT 02.01.2007	IT 02.08.2006	(11) 1 351 726	(51) A61M 1/28	ES 11.09.2006
(11) 1 351 085	(51) G02B 7/18	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	LI 31.05.2006
(84) IT 29.06.2005		LI 21.02.2007		PT 31.10.2006
(11) 1 351 181	(51) G06F 19/00	(11) 1 351 731	(51) A61M 5/30	IT 31.05.2006
(84) AT 10.06.2004	(84) CY 29.10.2003	(84) BE 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(11) 1 351 822
DK 29.01.2004	ES 09.02.2004	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(84) CH 19.01.2005
FI 29.10.2003	FR 29.10.2003	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	DK 19.04.2005
GB 29.10.2003	GR 29.01.2004	MC 31.12.2006	DK 18.01.2007	FI 19.01.2005
IE 29.10.2003	LU 10.06.2004	(11) 1 351 738	(51) A61M 25/10	GR 19.04.2005
MC 30.06.2004	NL 29.10.2003	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	LI 19.01.2005
SE 29.01.2004	TR 29.10.2003	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	MC 30.09.2005
IT 29.10.2003		(11) 1 351 751	(51) B01D 11/00	SE 19.04.2005
(11) 1 351 436	(51) H04L 12/18	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	IT 19.01.2005
(84) IT 31.05.2006		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 351 830
(11) 1 351 474	(51) H04M 1/03	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	(84) AT 30.08.2006
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 30.04.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	ES 11.12.2006
CH 30.04.2006	DE 12.04.2006	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	IE 30.08.2006
DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	MC 31.12.2006		PT 12.02.2007
FI 11.01.2006	GB 11.01.2006	(11) 1 351 761	(51) B01J 8/00	IT 30.08.2006
IE 11.01.2006	LI 30.04.2006	(84) AT 16.02.2005	(84) DE 18.05.2005	(11) 1 351 853
MC 30.04.2006	NL 11.01.2006	DK 16.05.2005	ES 27.05.2005	(84) AT 15.06.2005
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	FI 16.02.2005	GB 16.02.2005	CH 15.06.2005
IT 11.01.2006		GR 16.05.2005	IE 16.02.2005	DE 16.09.2005
(11) 1 351 586	(51) A23L 2/00	NL 16.02.2005	PT 04.08.2005	ES 26.09.2005
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	SE 16.05.2005	TR 16.02.2005	GB 27.12.2005
LI 14.02.2007		IT 16.02.2005		IE 29.12.2005
(11) 1 351 587	(51) A23L 3/46	(11) 1 351 767	(51) B01L 3/02	LU 31.12.2005
(84) PT 13.03.2007	(84) SE 27.12.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	NL 15.06.2005
IT 27.09.2006	MC 31.12.2006	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	PT 24.11.2005
(11) 1 351 594	(51) A47C 17/16	FI 15.03.2006	NL 15.03.2006	TR 15.06.2005
(84) BE 11.05.2005	(84) CY 17.09.2005	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	(11) 1 351 873
				(84) ES 23.07.2006
				IE 12.04.2006
				PT 12.09.2006
				MC 31.10.2006
				(51) B65H 5/30
				(84) FI 12.04.2006
				NL 12.04.2006
				IT 12.04.2006

NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 352 437	(51) H01M 4/02	(11) 1 352 534	(51) H04Q 7/32
SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
MC 30.11.2006		MC 30.11.2006		LI 08.11.2006	BE 08.11.2006
(11) 1 352 238	(51) G01N 33/48	(11) 1 352 439	(51) H01M 8/04	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 31.12.2004	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 31.12.2005	CY 25.08.2004	(11) 1 352 548	(51) H05K 3/00
IT 07.06.2006	MC 31.12.2006	DK 25.11.2004	ES 06.12.2004	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
(11) 1 352 257	(51) G01R 33/00	FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006
(84) IT 26.04.2006		IE 25.08.2004	LI 31.12.2005	FI 12.04.2006	LI 12.04.2006
(11) 1 352 262	(51) G01S 7/40	LU 01.12.2004	MC 31.12.2004	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	NL 25.08.2004	SE 25.11.2004	SE 12.07.2006	IT 12.04.2006
CH 22.02.2006	DK 22.05.2006	TR 25.08.2004	IT 25.08.2004	MC 31.12.2006	
ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	(11) 1 352 450	(51) H01R 9/05	(11) 1 352 552	(51) H05K 9/00
LI 22.02.2006	NL 22.02.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	LI 14.02.2007		CH 11.01.2006	ES 22.04.2006
IT 22.02.2006		(11) 1 352 455	(51) H01S 5/183	LI 11.01.2006	NL 11.01.2006
(11) 1 352 272	(51) G02B 6/122	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	PT 12.06.2006	IT 11.01.2006
(84) FI 07.03.2007		CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	(11) 1 352 664	(51) A61L 9/014
(11) 1 352 282	(51) G02B 21/00	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	LI 19.04.2006	NL 19.04.2006	CH 22.09.2004	DK 22.12.2004
(11) 1 352 285	(51) G02B 26/08	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	IT 19.04.2006	MC 31.12.2006	GR 22.12.2004	LI 22.09.2004
CH 15.09.2004	CY 15.09.2004	(11) 1 352 464	(51) H02M 7/00	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
DK 15.12.2004	ES 26.12.2004	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	TR 22.09.2004	IT 22.09.2004
FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	CH 17.11.2004	CY 17.11.2004	(11) 1 352 873	(51) B67D 1/04
LI 15.09.2004	LU 29.11.2004	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	(84) IT 04.10.2006	
MC 30.11.2004	NL 15.09.2004	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	(11) 1 352 985	(51) C23C 4/10
SE 15.12.2004	TR 15.09.2004	IE 26.11.2004	LI 17.11.2004	(84) IT 04.01.2006	
IT 15.09.2004		LU 17.01.2005	MC 30.11.2004	(11) 1 353 031	(51) E05F 15/12
(11) 1 352 301	(51) G05B 24/00	NL 17.11.2004	SE 17.11.2004	(84) BE 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006
(84) DK 14.03.2006	(84) FI 14.12.2005	(11) 1 352 472	(51) H03K 19/00	SE 28.02.2007	PT 30.04.2007
GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	(84) IT 01.02.2006		(11) 1 353 072	(51) F04D 15/00
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	(11) 1 352 489	(51) H04J 13/02	(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005
SE 14.03.2006	IT 14.12.2005	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	CH 29.06.2005	DK 29.09.2005
(11) 1 352 317	(51) G06F 9/00	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	ES 10.10.2005	FI 29.06.2005
(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	GR 29.09.2005	LI 29.06.2005
CY 18.08.2004	DK 18.11.2004	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	NL 29.06.2005	PT 07.12.2005
ES 18.08.2004	FI 18.08.2004	(11) 1 352 501	(51) H04L 29/06	SE 29.09.2005	IT 29.06.2005
FR 18.08.2004	GR 18.11.2004	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) 1 353 134	(51) F25B 43/00
IE 19.10.2004	LU 19.10.2004	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) IT 01.03.2006	
MC 31.10.2004	NL 18.08.2004	(11) 1 352 515	(51) H04N 5/208	(11) 1 353 529	(51) H04R 25/00
SE 18.11.2004	TR 18.08.2004	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) IE 12.07.2006
IT 18.08.2004		CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
(11) 1 352 339	(51) G06F 17/30	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	SE 12.10.2006	IT 12.07.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 353 548	(51) A01K 1/015
CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	IT 16.08.2006	MC 31.12.2006	CH 19.10.2005	GR 19.01.2006
LI 19.04.2006	NL 19.04.2006	(11) 1 352 526	(51) H04N 7/26	LI 19.10.2005	PT 20.03.2006
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	IT 19.10.2005	
IT 19.04.2006	MC 31.12.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 353 559	(51) A01N 47/24
(11) 1 352 362	(51) G06K 19/077	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(84) IT 21.06.2006	
(84) ES 31.01.2005	(84) IT 20.10.2004	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 353 590	(51) A47J 27/21
(11) 1 352 395	(51) G11C 29/00	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(84) FR 02.06.2004	(84) IT 02.06.2004	IT 14.06.2006	MC 30.11.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 352 404	(51) H01F 29/04	(11) 1 352 531	(51) H04Q 7/38	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
(84) GB 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
IE 19.04.2006	NL 19.04.2006	FI 08.03.2006	IE 05.07.2006	IT 07.06.2006	MC 31.12.2006
PT 19.09.2006	IT 19.04.2006	LI 08.03.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 353 597	(51) A61B 17/04
MC 31.12.2006		NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004
		SE 08.06.2006	IT 08.03.2006		

CY 25.08.2004	DK 25.11.2004	(11) 1 353 788	(51) B29C 70/48	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006
IE 30.12.2004	LU 28.12.2004	CH 23.11.2005	DK 23.02.2006	MC 31.12.2006	
MC 31.12.2004	NL 25.08.2004	ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	(11) 1 353 960	(51) C08F 4/64
TR 25.08.2004	IT 25.08.2004	GR 23.02.2006	LI 23.11.2005	(84) IT 14.06.2006	(84) DE 15.09.2006
(11) 1 353 600	(51) A61B 17/06	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	(11) 1 353 966	(51) C08F 220/18
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	SE 23.02.2006	IT 23.11.2005	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006
LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	(11) 1 353 800	(51) B32B 27/32	CH 01.02.2006	DK 01.05.2006
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) IE 07.06.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	LI 01.02.2006	NL 01.02.2006
MC 31.12.2006	DK 25.01.2007	IT 07.06.2006	MC 31.12.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
(11) 1 353 660	(51) A61K 31/135	(11) 1 353 812	(51) B60C 23/04	IT 01.02.2006	
(84) IT 11.01.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) ES 29.08.2005	(84) GB 18.05.2005	(11) 1 353 968	(51) C08G 18/10
(11) 1 353 687	(51) A61K 38/17	IT 18.05.2005		(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(11) 1 353 839	(51) B63B 15/00	LI 15.11.2006	BE 15.11.2006
DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	(84) GB 03.05.2006	(84) AT 03.05.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	PT 16.04.2007	MC 31.12.2006
MC 31.10.2006		NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	DK 15.02.2007	
(11) 1 353 712	(51) A61M 5/145	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	(11) 1 353 975	(51) C08J 3/03
(84) MC 31.12.2006	(84) BE 26.07.2006	DE 04.08.2006	MC 31.12.2006	(84) IE 11.01.2006	(84) IT 11.01.2006
(11) 1 353 717	(51) A61M 16/00	(11) 1 353 843	(51) B65B 1/00	MC 31.12.2006	
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	(11) 1 353 977	(51) C08J 3/28
CH 02.02.2005	DK 02.05.2005	CH 13.04.2005	CY 19.11.2005	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006
ES 13.05.2005	FI 02.02.2005	DE 14.07.2005	DK 13.07.2005	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
FR 02.02.2005	GR 02.05.2005	ES 13.04.2005	FI 13.04.2005	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
LI 02.02.2005	NL 02.02.2005	GB 19.11.2005	GR 13.07.2005	MC 31.12.2006	DK 11.01.2007
SE 02.05.2005	TR 02.02.2005	IE 21.11.2005	LI 13.04.2005	(11) 1 353 980	(51) C08J 9/04
IT 02.02.2005		LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
(11) 1 353 731	(51) A63B 69/00	NL 13.04.2005	PT 13.09.2005	(11) 1 353 986	(51) C08K 5/08
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	SE 13.07.2005	TR 13.04.2005	(84) IT 12.04.2006	(84) FI 13.11.2006
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	(11) 1 353 844	(51) B65B 7/28	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	(84) FI 28.03.2007		MC 30.11.2006	
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(11) 1 353 860	(51) B65D 77/20	(11) 1 353 988	(51) C08K 5/103
IT 02.08.2006	MC 30.11.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) PT 14.11.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
(11) 1 353 745	(51) B01F 5/04	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	MC 31.12.2006		FI 19.04.2006	LI 19.04.2006
FI 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) 1 353 868	(51) B66B 5/00	PT 19.09.2006	IT 19.04.2006
SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	(84) PT 14.05.2007		MC 31.12.2006	
MC 30.11.2006		(11) 1 353 883	(51) C03C 25/40	(11) 1 353 990	(51) C08K 5/08
(11) 1 353 755	(51) B05B 5/053	(84) AT 28.07.2004	(84) CY 28.07.2004	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(84) AT 10.08.2005	(84) BE 10.08.2005	DE 29.10.2004	DK 28.10.2004	CH 14.06.2006	ES 25.09.2006
CH 10.08.2005	CY 26.11.2005	ES 08.11.2004	FI 28.07.2004	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
DK 10.11.2005	FI 10.08.2005	GR 28.10.2004	IE 28.07.2004	NL 14.06.2006	SE 14.09.2006
GR 10.11.2005	IE 28.11.2005	LU 31.12.2004	MC 31.12.2004	IT 14.06.2006	MC 30.11.2006
LI 10.08.2005	LU 30.11.2005	SE 28.10.2004	IT 28.07.2004	(11) 1 353 991	(51) C08K 5/08
MC 30.11.2005	NL 10.08.2005	(11) 1 353 905	(51) C07D 211/18	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
PT 10.01.2006	SE 10.11.2005	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	CH 21.06.2006	ES 02.10.2006
TR 10.08.2005	IT 10.08.2005	(11) 1 353 908	(51) C07D 219/04	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
(11) 1 353 762	(51) B05D 1/34	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	NL 21.06.2006	SE 21.09.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	IT 21.06.2006	MC 30.11.2006
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(11) 1 354 013	(51) C09J 7/02
FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	LI 08.03.2006	NL 08.03.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
IT 26.07.2006	MC 30.11.2006	IT 08.03.2006		ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
(11) 1 353 765	(51) B08B 9/045	(11) 1 353 919	(51) C07D 453/02	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(84) BE 30.11.2004	(84) CY 03.11.2004	(84) IT 26.07.2006		SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
DK 03.02.2005	ES 03.11.2004	(11) 1 353 921	(51) C07D 471/04	DK 11.01.2007	
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(11) 1 354 014	(51) C09J 11/08
IE 03.11.2004	LU 03.01.2005	DK 19.07.2006	FI 19.04.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005
MC 30.11.2004	SE 03.11.2004			CH 17.08.2005	CY 18.12.2005
TR 03.11.2004	IT 03.11.2004				

DK 17.11.2005	ES 28.11.2005	(11) 1 354 156	(51) F16J 15/32	(11) 1 354 414	(51) H04B 1/00
FI 17.08.2005	GB 18.12.2005	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
GR 17.11.2005	IE 19.12.2005	CH 22.02.2006	DK 22.05.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
LI 17.08.2005	LU 31.12.2005	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
MC 31.12.2005	PT 17.01.2006	LI 22.02.2006	NL 22.02.2006	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
SE 17.11.2005	TR 17.08.2005	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
IT 17.08.2005		IT 22.02.2006		IT 02.08.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 354 015	(51) C09J 133/06	(11) 1 354 200	(51) G01N 33/566	(11) 1 354 426	(51) H04B 7/005
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006			FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 354 227	(51) G02B 6/00	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	MC 31.12.2006	DK 18.01.2007
DK 18.01.2007		CH 28.12.2005	DK 28.03.2006		
		ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	(11) 1 354 432	(51) H04B 13/02
		GR 28.03.2006	LI 28.12.2005	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
(11) 1 354 032	(51) C12N 9/02	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006			LI 05.04.2006	PT 05.09.2006
FI 09.08.2006	LI 09.08.2006	(11) 1 354 240	(51) G02F 1/335	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006
NL 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	DE 06.07.2006	MC 31.12.2006
IT 09.08.2006	MC 30.11.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006		
		ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(11) 1 354 441	(51) H04L 1/00
		LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
		IT 02.08.2006	MC 30.09.2006	PT 24.10.2006	IT 24.05.2006
				MC 30.11.2006	
		(11) 1 354 249	(51) G05B 19/05	(11) 1 354 462	(51) H04M 1/02
		(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006
		CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	MC 31.12.2006	
		IT 18.01.2006			
		(11) 1 354 253	(51) G05D 23/02	(11) 1 354 469	(51) H04M 15/08
		(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005	(84) IT 01.03.2006	
		CH 11.05.2005	CY 08.11.2005		
		DK 11.08.2005	ES 22.08.2005	(11) 1 354 499	(51) H05B 6/42
		FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
		IE 08.11.2005	LI 11.05.2005	LI 14.02.2007	
		LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 354 500	(51) H05B 41/00
		NL 11.05.2005	PT 19.10.2005	(84) IE 22.03.2006	(84) PT 22.08.2006
		SE 11.08.2005	TR 11.05.2005	SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
		IT 11.05.2005		MC 30.11.2006	
		(11) 1 354 304	(51) G08B 13/24	(11) 1 354 602	(51) A61K 45/06
		(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
		ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
		NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
		SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
		MC 31.12.2006		SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
				MC 31.12.2006	DK 04.01.2007
		(11) 1 354 315	(51) G10L 19/10	(11) 1 354 612	(51) A63B 22/02
		(84) IT 14.06.2006	(84) MC 30.11.2006	(84) IT 08.03.2006	
		(11) 1 354 357	(51) H01L 23/522	(11) 1 354 800	(51) B65B 61/20
		(84) DE 26.08.2005	(84) IT 25.05.2005	(84) IT 31.05.2006	
		(11) 1 354 407	(51) H03L 7/18	(11) 1 354 901	(51) C08F 297/08
		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	ES 03.07.2006	IE 18.04.2006
		IT 07.06.2006	MC 31.12.2006	LI 22.03.2006	MC 30.04.2006
				NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
				SE 22.06.2006	IT 22.03.2006
		(11) 1 354 413	(51) H03M 13/35	(11) 1 354 907	(51) C08G 73/06
		(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
		CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
		ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
		LI 01.02.2006	NL 01.02.2006	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
		PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
		IT 01.02.2006			

IT 01.03.2006	MC 30.11.2006	IT 22.12.2004	(11) 1 355 788	(51) B41J 2/145
(11) 1 354 967	(51) C21D 1/53	(11) 1 355 619	(51) A61K 8/41	(84) FI 31.01.2007
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006	LI 31.01.2007
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	SE 06.03.2007	PT 07.05.2007	(11) 1 355 841
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(11) 1 355 623	(51) A61K 8/23	(51) B65G 47/76
LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 25.01.2006
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	CH 25.01.2006
IT 10.05.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 355 632	(51) A61K 9/20	ES 06.05.2006
(11) 1 354 978	(51) C23C 4/18	(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	LI 25.01.2006
(84) IT 07.06.2006		CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	SE 25.04.2006
(11) 1 355 021	(51) E04H 17/16	(11) 1 355 638	(51) A61K 31/16	(11) 1 355 843
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) DK 24.08.2006
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	FI 24.05.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	PT 24.10.2006
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	LI 03.05.2006	MC 31.08.2006	IT 24.05.2006
PT 31.10.2006	IT 31.05.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	LI 30.11.2006
(11) 1 355 039	(51) E21D 9/00	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006	(11) 1 355 844
(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	DE 04.08.2006		(84) IT 05.04.2006
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	(11) 1 355 655	(51) A61K 38/18	(11) 1 355 848
FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) PT 26.02.2007	(84) AT 30.11.2004
LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	CY 24.11.2004
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	MC 31.10.2006		ES 06.03.2005
IT 08.03.2006		(11) 1 355 681	(51) A61L 12/08	FR 24.11.2004
(11) 1 355 378	(51) H01R 4/24	(84) IT 08.03.2006		IE 24.11.2004
(84) IT 19.10.2005		(11) 1 355 703	(51) A63C 17/06	MC 30.11.2004
(11) 1 355 528	(51) A01K 15/02	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	SE 24.11.2004
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	IT 24.11.2004
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(11) 1 355 862
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	(84) CH 29.09.2004
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	DK 29.12.2004
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	IT 26.04.2006	MC 30.11.2006	FI 29.09.2004
IT 02.08.2006	MC 31.12.2006			IE 08.10.2004
(11) 1 355 533	(51) A21C 1/06	(11) 1 355 711	(51) B01D 29/21	LU 08.10.2004
(84) DK 26.01.2006	(84) FI 26.10.2005	(84) IT 07.06.2006		MC 31.10.2004
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	(11) 1 355 767	(51) B25J 17/02	TR 29.09.2004
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) 1 355 882
SE 26.01.2006	IT 26.10.2005	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	(84) AT 17.05.2006
(11) 1 355 569	(51) A61B 1/227	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	CH 17.05.2006
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	ES 28.08.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	LI 17.05.2006
(11) 1 355 575	(51) A61B 17/068	MC 31.12.2006	DK 18.01.2007	PT 17.10.2006
(84) CY 09.06.2004	(84) DK 09.09.2004	(11) 1 355 770	(51) B27F 7/17	IT 17.05.2006
ES 20.09.2004	FI 09.06.2004	(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(11) 1 355 889
GR 09.09.2004	IE 09.06.2004	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	(84) FI 07.06.2006
LU 22.12.2004	MC 31.12.2004	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 355 900
NL 09.06.2004	SE 09.09.2004	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	(84) AT 24.05.2006
TR 09.06.2004	IT 09.06.2004	DE 08.09.2006	MC 31.12.2006	PT 24.10.2006
(11) 1 355 614	(51) A61K 8/06	(11) 1 355 771	(51) B27F 7/28	MC 31.12.2006
(84) BE 31.08.2006	(84) DK 15.06.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(11) 1 355 946
FI 15.03.2006	IE 15.03.2006	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	(84) AT 02.11.2006
MC 31.08.2006	NL 15.03.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	LI 02.11.2006
PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	ES 13.02.2007
IT 15.03.2006		MC 31.12.2006		NL 02.11.2006
(11) 1 355 615	(51) A61K 7/00	(11) 1 355 784	(51) B32B 27/12	IT 02.11.2006
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 31.10.2005	(84) AT 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006	DK 02.02.2007
CH 22.12.2004	CY 26.10.2005	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	(11) 1 355 952
DK 31.10.2005	FI 22.12.2004	PT 01.08.2006	IT 01.03.2006	(84) AT 23.08.2006
GR 22.03.2005	IE 26.10.2005	MC 30.11.2006		DK 23.11.2006
LI 22.12.2004	LU 31.10.2005	(11) 1 355 785	(51) B32B 27/32	FI 23.08.2006
MC 31.10.2005	NL 01.05.2006	(84) IT 02.11.2006		NL 23.08.2006
SE 22.03.2005	TR 22.12.2004			SE 23.11.2006
				MC 30.11.2006

CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	(11) 1 356 615	(51) H04H 1/00	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(11) 1 356 857	(51) B01F 3/08
LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	ES 14.08.2006	LI 03.05.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
IT 10.05.2006	MC 31.12.2006	PT 03.10.2006	IT 03.05.2006	IE 21.06.2006	PT 21.11.2006
		MC 31.12.2006		SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
(11) 1 356 326	(51) G02B 6/25	(11) 1 356 651	(51) H04L 27/10	(11) 1 356 889	(51) B23K 9/12
(84) GB 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	(84) AT 28.12.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) BE 30.04.2005	(84) CY 24.04.2005
IT 22.03.2006		CY 22.09.2004	DK 22.12.2004	DK 30.06.2005	ES 11.07.2005
(11) 1 356 415	(51) G06K 1/05	ES 22.09.2004	FI 22.09.2004	FI 30.03.2005	GB 30.03.2005
(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006	FR 22.09.2004	GB 22.09.2004	GR 30.06.2005	IE 30.03.2005
FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	GR 22.12.2004	IE 22.09.2004	LU 24.04.2005	MC 30.04.2005
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	LU 28.12.2004	MC 31.12.2004	NL 30.03.2005	PT 08.09.2005
SE 28.09.2006	IT 28.06.2006	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	TR 30.03.2005	IT 30.03.2005
MC 31.12.2006		TR 22.09.2004	IT 22.09.2004		
(11) 1 356 456	(51) G10L 19/02	(11) 1 356 652	(51) H04L 27/34	(11) 1 357 054	(51) B65D 77/20
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) DK 14.12.2005	(84) ES 25.12.2005
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	FI 14.09.2005	GR 14.12.2005
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	MC 30.04.2006	PT 14.02.2006
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	SE 14.12.2005	IT 14.09.2005
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	IT 28.06.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 357 056	(51) B65D 81/05
IT 14.06.2006	MC 31.12.2006			(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006
(11) 1 356 466	(51) G11B 7/085	(11) 1 356 660	(51) H04M 1/23	DK 18.04.2006	ES 29.04.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	FI 18.01.2006	GB 18.01.2006
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	MC 31.12.2006		IE 18.01.2006	LI 30.04.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(11) 1 356 675	(51) H04N 7/00	MC 30.04.2006	NL 18.01.2006
LI 26.04.2006	PT 26.09.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	PT 19.06.2006	SE 18.04.2006
SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	IT 18.01.2006	
DE 27.07.2006					
(11) 1 356 470	(51) G11C 11/22	(11) 1 356 697	(51) H04Q 7/28	(11) 1 357 145	(51) C08K 5/00
(84) GR 12.01.2006	(84) PT 13.03.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) IT 10.05.2006	
IT 12.10.2005		LI 14.02.2007			
(11) 1 356 512	(51) H01L 23/40	(11) 1 356 715	(51) H05B 41/392	(11) 1 357 223	(51) D21F 1/00
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) IE 17.05.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	IT 17.05.2006	
		ES 06.08.2006	FI 26.04.2006		
(11) 1 356 535	(51) H01M 8/12	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) 1 357 342	(51) F25J 3/04
(84) AT 31.05.2006	(84) ES 11.09.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006
PT 31.10.2006	IT 31.05.2006	IT 26.04.2006	DE 27.07.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
MC 30.11.2006		MC 31.12.2006		IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
				DK 02.02.2007	
(11) 1 356 580	(51) H02M 3/28	(11) 1 356 734	(51) A21B 1/40	(11) 1 357 383	(51) G01N 33/92
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	(84) DK 09.02.2006	(84) FI 09.11.2005
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006			GR 09.02.2006	IE 13.06.2006
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(11) 1 356 797	(51) A61F 13/15	MC 30.06.2006	PT 10.04.2006
LI 08.03.2006	NL 08.03.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	SE 09.02.2006	IT 09.11.2005
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	LI 20.12.2006	BE 20.12.2006		
IT 08.03.2006		FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	(11) 1 357 450	(51) G05B 19/418
		IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 30.04.2005
				CY 27.04.2005	DK 18.11.2004
(11) 1 356 584	(51) H03F 1/02	(11) 1 356 811	(51) A61K 31/401	ES 18.08.2004	FI 18.08.2004
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	FR 18.08.2004	GR 18.11.2004
CH 02.02.2005	DK 02.05.2005	LI 21.02.2007		IE 18.08.2004	LU 27.04.2005
ES 13.05.2005	FI 02.02.2005			MC 30.04.2005	NL 18.08.2004
FR 02.02.2005	GR 02.05.2005	(11) 1 356 831	(51) A61L 15/28	TR 18.08.2004	IT 18.08.2004
LI 02.02.2005	NL 02.02.2005	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005		
SE 02.05.2005	TR 02.02.2005	CH 16.03.2005	CY 24.06.2005	(11) 1 357 648	(51) H01S 5/183
IT 02.02.2005		DK 16.06.2005	ES 16.03.2005	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
		FI 16.03.2005	GR 16.06.2005	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
		IE 24.06.2005	LI 16.03.2005	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
		LU 24.06.2005	MC 30.06.2005	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
		NL 16.03.2005	PT 07.09.2005	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006
		TR 16.03.2005	IT 16.03.2005	DK 11.01.2007	
(11) 1 356 597	(51) H03M 13/41	(11) 1 356 856	(51) B01D 69/12	(11) 1 357 690	(51) H04J 14/02
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 06.07.2005	(84) BE 06.07.2005
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	CH 06.07.2005	DK 06.10.2005
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	ES 17.10.2005	FI 06.07.2005
LI 03.05.2006	NL 03.05.2006				
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006				
IT 03.05.2006	MC 30.11.2006				

GR 06.10.2005	IE 27.03.2006	(11) 1 358 062	(51) B32B 3/14	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005
LI 06.07.2005	LU 31.03.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) PT 29.08.2006	FI 15.12.2004	GB 18.12.2005
MC 31.03.2006	NL 06.07.2005	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	GR 15.03.2005	IE 20.12.2004
PT 12.12.2005	TR 06.07.2005	MC 30.11.2006		LI 15.12.2004	LU 15.02.2005
IT 06.07.2005				MC 31.12.2004	NL 15.12.2004
(11) 1 357 813	(51) A41D 13/11	(11) 1 358 063	(51) B32B 3/26	SE 15.12.2004	TR 15.12.2004
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	IT 15.12.2004	
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006		
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	MC 31.12.2006		(11) 1 358 234	(51) C08F 246/00
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006			(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	(11) 1 358 110	(51) B65D 5/52	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006
MC 31.12.2006		(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	FI 28.06.2006	PT 28.11.2006
		CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	SE 28.09.2006	IT 28.06.2006
		ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	MC 31.12.2006	
		LI 23.08.2006	PT 25.01.2007		
		SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	(11) 1 358 253	(51) C08J 7/16
		MC 31.12.2006		(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
				LI 28.02.2007	
		(11) 1 358 118	(51) B65H 16/10	(11) 1 358 256	(51) C08J 11/08
		(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) IT 13.09.2006	
		LI 28.02.2007			
		(11) 1 358 144	(51) C07C 49/00	(11) 1 358 262	(51) C08K 5/20
		(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
		IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
				LI 02.08.2006	IT 02.08.2006
		(11) 1 358 156	(51) C07D 209/60	MC 31.12.2006	
		(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007		
		LI 21.02.2007		(11) 1 358 264	(51) C08L 1/26
				(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
		(11) 1 358 177	(51) C07D 401/04	LI 04.10.2006	FI 04.10.2006
		(84) IT 02.08.2006	(84) MC 31.10.2006	PT 16.03.2007	IT 04.10.2006
				MC 30.11.2006	DK 04.01.2007
		(11) 1 358 183	(51) C07D 407/12		
		(84) AT 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006	(11) 1 358 265	(51) C08L 23/00
		FI 12.04.2006	NL 12.04.2006	(84) FI 28.03.2007	
		PT 12.09.2006	IT 12.04.2006		
		MC 30.11.2006		(11) 1 358 269	(51) C08L 75/08
				(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
		(11) 1 358 205	(51) C07K 5/10	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006
		(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	FI 12.04.2006	LI 12.04.2006
		CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
		ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	SE 12.07.2006	IT 12.04.2006
		LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	MC 31.12.2006	
		SE 28.09.2006	IT 28.06.2006		
		MC 31.10.2006		(11) 1 358 277	(51) B01F 3/08
				(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
		(11) 1 358 218	(51) C08F 2/34	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
		(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
		CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
		ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
		LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	IT 26.07.2006	MC 31.12.2006
		PT 19.12.2006	SE 19.10.2006		
		IT 19.07.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 358 278	(51) C09D 5/36
				(84) GB 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006
		(11) 1 358 219	(51) C08F 4/32	FI 16.08.2006	IE 16.08.2006
		(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
		DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	SE 16.11.2006	IT 16.08.2006
		FI 14.06.2006	NL 14.06.2006	MC 31.12.2006	
		PT 14.11.2006	SE 14.09.2006		
		IT 14.06.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 358 333	(51) C12N 15/52
				(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
		(11) 1 358 220	(51) C08F 4/64	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006
		LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	MC 31.08.2006	NL 29.03.2006
		FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
		SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	IT 29.03.2006	
		PT 23.04.2007	MC 31.12.2006		
		DK 22.02.2007		(11) 1 358 459	(51) G01N 1/00
				(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
		(11) 1 358 224	(51) C08F 6/00	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006
		(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
		CH 15.12.2004	CY 15.12.2004		

NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 359 638	(51) H01Q 1/24	(11) 1 359 968	(51) A61M 39/06
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	(84) AT 06.07.2005	(84) BE 06.07.2005	(84) FI 31.01.2007	(84) CH 31.01.2007
DK 11.01.2007		CH 06.07.2005	DK 06.10.2005	LI 31.01.2007	
(11) 1 358 557	(51) G06F 11/34	ES 17.10.2005	FI 06.07.2005	(11) 1 359 971	(51) A61N 1/18
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	GR 06.10.2005	LI 06.07.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	NL 06.07.2005	PT 12.12.2005	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	SE 06.10.2005	TR 06.07.2005		
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	IT 06.07.2005		(11) 1 359 997	(51) B01F 5/08
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006			(84) PT 10.07.2006	(84) SE 08.05.2006
IT 30.08.2006		(11) 1 359 705	(51) H04L 12/18	IT 08.02.2006	
		(84) DK 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006		
(11) 1 358 649	(51) G09F 3/10	FI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 360 033	(51) B24B 37/04
(84) AT 18.01.2006	(84) DE 19.04.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
DK 18.04.2006	ES 29.04.2006	IT 07.06.2006		LI 07.03.2007	
FI 18.01.2006	GB 18.01.2006			(11) 1 360 067	(51) B32B 5/26
IE 18.01.2006	NL 18.01.2006	(11) 1 359 831	(51) A47J 31/06	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	LI 21.02.2007	
IT 18.01.2006		CH 24.05.2006	DK 24.08.2006		
		FI 24.05.2006	LI 24.05.2006	(11) 1 360 071	(51) B32B 27/18
(11) 1 358 662	(51) H01H 1/00	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
(84) IT 05.07.2006		SE 24.08.2006	IT 24.05.2006	DK 11.04.2006	FI 11.01.2006
		MC 31.12.2006		LI 11.01.2006	PT 12.06.2006
(11) 1 358 690	(51) H01M 8/02			SE 11.04.2006	IT 11.01.2006
(84) AT 06.11.2005	(84) BE 30.11.2005	(11) 1 359 853	(51) A61B 17/22		
CH 30.11.2005	CY 06.11.2005	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(11) 1 360 107	(51) B63B 59/04
DK 29.09.2005	ES 29.06.2005	CH 13.10.2004	CY 13.10.2004	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
FI 29.06.2005	GR 29.09.2005	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
IE 29.06.2005	LI 30.11.2005	FI 13.10.2004	FR 13.10.2004	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006
NL 29.06.2005	PT 07.12.2005	LU 16.11.2004	MC 30.11.2004	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
SE 29.09.2005	TR 29.06.2005	SE 13.10.2004	TR 13.10.2004	IT 24.05.2006	MC 31.10.2006
IT 29.06.2005		IT 13.10.2004			
(11) 1 358 725	(51) H04H 9/00	(11) 1 359 865	(51) A61F 2/06	(11) 1 360 116	(51) B65D 5/54
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	(84) IT 22.02.2006	
LI 08.11.2006	BE 08.11.2006	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007		
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(11) 1 360 134	(51) B65H 45/101
SE 08.02.2007	PT 09.04.2007			(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007
DK 08.02.2007				CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
(11) 1 358 748	(51) H04L 29/06	(11) 1 359 866	(51) A61F 2/06	(11) 1 360 135	(51) B65H 45/16
(84) AT 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	(84) AT 06.12.2004	(84) BE 31.12.2004
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006	CY 11.08.2004	DK 11.11.2004
SE 04.01.2007	DK 04.01.2007	FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004
		PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	GR 11.11.2004	IE 11.08.2004
		IT 28.06.2006	MC 31.12.2006	LU 06.12.2004	MC 31.12.2004
(11) 1 358 851	(51) A61B 17/132	(11) 1 359 870	(51) A61F 2/24	NL 11.08.2004	SE 11.11.2004
(84) DK 10.11.2005	(84) ES 21.11.2005	(84) AT 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	TR 11.08.2004	IT 11.08.2004
FI 10.08.2005	GR 10.11.2005	DK 25.04.2006	ES 06.05.2006		
IE 03.05.2006	NL 10.08.2005	FI 25.01.2006	LI 25.01.2006	(11) 1 360 164	(51) C07C 51/41
PT 10.01.2006	SE 10.11.2005	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004
TR 10.08.2005	IT 10.08.2005	IT 25.01.2006		CH 29.09.2004	CY 29.09.2004
				ES 29.09.2004	FI 29.09.2004
(11) 1 359 097	(51) B65D 77/22	(11) 1 359 886	(51) A61K 8/88	GR 29.12.2004	LI 29.09.2004
(84) FI 21.03.2007		(84) FI 28.03.2007		LU 08.11.2004	MC 30.11.2004
				IT 29.09.2004	
(11) 1 359 213	(51) C11D 17/00	(11) 1 359 914	(51) A61K 31/4535	(11) 1 360 209	(51) C08B 31/00
(84) FI 21.03.2007		(84) AT 30.08.2006	(84) GB 30.08.2006	(84) GB 12.04.2006	(84) ES 23.07.2006
		DK 30.11.2006	ES 11.12.2006	IE 12.04.2006	PT 12.09.2006
(11) 1 359 247	(51) D06M 23/12	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	IT 12.04.2006	MC 31.10.2006
(84) FI 12.10.2005	(84) GR 12.01.2006	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007		
IE 12.10.2005	MC 30.04.2006	SE 30.11.2006	IT 30.08.2006	(11) 1 360 258	(51) C09J 153/02
PT 13.03.2006	IT 12.10.2005	MC 31.12.2006	DE 01.12.2006	(84) CH 14.03.2007	(84) LI 14.03.2007
(11) 1 359 347	(51) F16H 61/00	(11) 1 359 926	(51) A61K 36/48	(11) 1 360 374	(51) D21F 3/02
(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
LI 27.09.2006	ES 07.01.2007	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006	LI 27.09.2006	PT 13.03.2007
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	IT 27.09.2006	MC 30.11.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	DK 27.12.2006	
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007		
(11) 1 359 477	(51) G04B 37/00	(84) IT 02.11.2006		(11) 1 360 380	(51) E03D 1/05
(84) IT 21.06.2006		DK 02.02.2007		(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005

CH 29.06.2005	CY 15.10.2005	DK 01.09.2005	ES 12.09.2005	IT 07.06.2006	CH 30.11.2006
DK 29.09.2005	ES 10.10.2005	FI 01.06.2005	GR 01.09.2005	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
FI 29.06.2005	GR 29.09.2005	IE 01.06.2005	LI 31.10.2005	(11) 1 361 996	(51) B65H 26/02
IE 17.10.2005	LI 29.06.2005	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	PT 07.11.2005	SE 01.09.2005	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
NL 29.06.2005	PT 07.12.2005	TR 01.06.2005	IT 01.06.2005	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
SE 29.09.2005	TR 29.06.2005	(11) 1 360 738	(51) H01Q 1/24	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
IT 29.06.2005	(84) CH 28.02.2007	(84) LI 28.02.2007	(84) LI 28.02.2007	MC 30.11.2006	DK 25.01.2007
(11) 1 360 398	(51) F01L 9/04	(11) 1 360 760	(51) H03G 11/00	(11) 1 362 001	(51) B66B 7/12
(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) IT 22.02.2006	
FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	CH 12.01.2005	CY 01.08.2005	(11) 1 362 047	(51) C07D 403/14
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	DK 12.04.2005	ES 12.01.2005	(84) IT 17.05.2006	
SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	FI 12.01.2005	IE 02.08.2005	(11) 1 362 180	(51) F02M 61/04
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	LI 12.01.2005	LU 01.08.2005	(84) FR 30.06.2004	(84) GB 30.06.2004
MC 31.10.2006		MC 31.08.2005	NL 12.01.2005	IT 30.06.2004	
(11) 1 360 433	(51) F16H 19/00	SE 12.04.2005	TR 12.01.2005	(11) 1 362 240	(51) G01N 33/543
(84) SE 14.12.2005	(84) IT 14.09.2005	IT 12.01.2005		(84) IT 27.09.2006	
(11) 1 360 437	(51) F17C 13/02	(11) 1 360 774	(51) H04B 1/38	(11) 1 362 271	(51) G06F 1/00
(84) DK 25.04.2006	(84) IE 25.01.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
PT 26.06.2006	IT 25.01.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	CH 03.11.2004	DK 03.02.2005
(11) 1 360 448	(51) F28D 1/03	IT 26.07.2006	MC 31.12.2006	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
(84) IT 22.02.2006		(11) 1 360 854	(51) H04Q 7/30	GR 03.02.2005	LI 03.11.2004
(11) 1 360 467	(51) G01L 1/12	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	NL 03.11.2004	SE 03.02.2005
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	TR 03.11.2004	IT 03.11.2004
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	(11) 1 362 279	(51) G06F 1/18
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004
LI 05.04.2006	PT 05.09.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	CH 14.07.2004	CY 14.07.2004
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	IT 19.07.2006	MC 31.10.2006	DK 14.10.2004	ES 25.10.2004
MC 31.12.2006		(11) 1 360 953	(51) A61K 6/027	FI 14.07.2004	GR 14.10.2004
(11) 1 360 499	(51) G01N 33/573	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	IE 04.10.2004	LI 14.07.2004
(84) GB 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	CH 23.11.2005	DK 23.02.2006	LU 02.10.2004	MC 31.10.2004
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	NL 14.07.2004	SE 14.10.2004
IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	GR 23.02.2006	IE 10.05.2006	TR 14.07.2004	IT 14.07.2004
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	LI 23.11.2005	MC 31.05.2006	(11) 1 362 283	(51) G06F 3/14
IT 28.06.2006	MC 31.12.2006	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	(84) DK 26.04.2005	(84) ES 07.05.2005
		SE 23.02.2006	IT 23.11.2005	FI 26.01.2005	FR 26.01.2005
(11) 1 360 511	(51) G01R 19/00	(11) 1 360 969	(51) A61M 5/315	GB 26.01.2005	GR 26.04.2005
(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	IE 26.01.2005	NL 26.01.2005
CH 27.04.2005	CY 15.10.2005	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	SE 26.04.2005	TR 26.01.2005
DE 28.07.2005	DK 27.07.2005	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	IT 26.01.2005	
ES 07.08.2005	FI 27.04.2005	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(11) 1 362 288	(51) G06F 13/16
GR 27.07.2005	LI 27.04.2005	(11) 1 361 113	(51) B60Q 3/02	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 19.07.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006
NL 27.04.2005	PT 10.10.2005	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
SE 27.07.2005	TR 27.04.2005	MC 31.05.2006	PT 19.09.2006	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006
IT 27.04.2005		IT 19.04.2006		PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
(11) 1 360 578	(51) G06F 3/14	(11) 1 361 300	(51) D02G 3/04	IT 05.04.2006	MC 30.11.2006
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(11) 1 362 351	(51) G06F 1/00
CH 19.01.2005	DK 19.04.2005	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006	(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005
ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	FI 19.07.2006	NL 19.07.2006	CH 05.10.2005	CY 30.10.2005
GR 19.04.2005	LI 19.01.2005	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	DK 05.01.2006	ES 16.01.2006
NL 19.01.2005	SE 19.04.2005	IT 19.07.2006	MC 31.12.2006	FI 05.10.2005	GR 05.01.2006
TR 19.01.2005	IT 19.01.2005	(11) 1 361 841	(51) A61F 2/80	IE 01.11.2005	LI 05.10.2005
		(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	LU 05.12.2005	MC 31.10.2005
(11) 1 360 591	(51) G06F 13/38	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	NL 05.10.2005	PT 06.03.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(11) 1 361 855	(51) A61K 8/02	SE 05.01.2006	TR 05.10.2005
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) IT 14.06.2006		IT 05.10.2005	
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	(11) 1 361 939	(51) B27L 5/06	(11) 1 362 376	(51) H01L 29/747
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) DE 09.06.2006	(84) IT 08.03.2006
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	(11) 1 362 396	(51) H01S 5/183
DK 13.12.2006	DE 14.12.2006	NL 07.06.2006	SE 07.09.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
(11) 1 360 688	(51) G11B 7/24				
(84) AT 01.06.2005	(84) BE 31.10.2005				
CH 31.10.2005	CY 17.10.2005				

CH 15.03.2006	DK 15.06.2006	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	MC 31.05.2006	NL 19.04.2006	PT 16.04.2007	MC 31.12.2006
LI 15.03.2006	NL 15.03.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	DK 15.02.2007	
PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	IT 19.04.2006			
IT 15.03.2006					
(11) 1 362 453	(51) H04L 29/06	(11) 1 363 227	(51) G06K 7/00	(11) 1 363 930	(51) C07K 14/47
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) ES 27.11.2006	(84) PT 16.01.2007
CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006	IT 16.08.2006	MC 30.11.2006
FI 25.01.2006	LI 25.01.2006	MC 31.05.2006	NL 19.04.2006		
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	(11) 1 363 970	(51) C08K 3/26
SE 25.04.2006	IT 25.01.2006	IT 19.04.2006		(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
				DK 15.06.2006	ES 26.06.2006
				FI 15.03.2006	PT 16.08.2006
				SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
(11) 1 362 558	(51) A61B 19/08	(11) 1 363 522	(51) A47G 29/22	(11) 1 364 020	(51) C12N 15/12
(84) CH 15.03.2006	(84) DK 15.06.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	(84) AT 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006
ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	CH 07.12.2005	DK 07.03.2006	FI 13.09.2006	NL 13.09.2006
IE 24.04.2006	LI 15.03.2006	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	PT 02.03.2007	SE 13.12.2006
MC 30.04.2006	PT 16.08.2006	GR 07.03.2006	LI 07.12.2005	IT 13.09.2006	MC 30.11.2006
SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	DK 13.12.2006	
		SE 07.03.2006	IT 07.12.2005		
(11) 1 362 610	(51) A61M 16/08	(11) 1 363 592	(51) A61K 7/48	(11) 1 364 023	(51) C12N 15/12
(84) GB 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) BE 30.11.2005	(84) CY 02.11.2005	(84) IT 07.06.2006	
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	DK 30.11.2005	ES 12.12.2005		
IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	FI 31.08.2005	GB 31.08.2005		
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	GR 30.11.2005	IE 31.08.2005		
IT 17.05.2006		LU 30.11.2005	MC 30.11.2005		
		NL 31.08.2005	PT 23.02.2006		
		SE 30.11.2005	TR 31.08.2005		
		IT 31.08.2005			
(11) 1 362 611	(51) A61M 16/10	(11) 1 363 686	(51) A61M 5/00	(11) 1 364 165	(51) F23Q 2/16
(84) AT 17.05.2005	(84) BE 31.05.2005	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
CY 17.05.2005	DK 08.03.2005	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
ES 19.03.2005	FI 08.12.2004	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	FI 01.03.2006	LI 01.03.2006
GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	IE 27.07.2006	LI 12.07.2006	PT 01.08.2006	IT 01.03.2006
LU 17.05.2005	MC 31.05.2005	MC 31.07.2006	NL 12.07.2006	MC 31.10.2006	
NL 08.12.2004	SE 08.03.2005	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006		
TR 08.12.2004	IT 08.12.2004	IT 12.07.2006	DE 01.02.2007		
(11) 1 362 651	(51) B21D 28/32	(11) 1 363 687	(51) A61M 5/145	(11) 1 364 168	(51) F24F 3/14
(84) ES 19.09.2005	(84) SE 08.09.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
IT 08.06.2005		CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	LI 21.02.2007	
(11) 1 362 736	(51) B60L 15/00	(11) 1 363 738	(51) B02C 18/14	(11) 1 364 208	(51) G01N 33/531
(84) IT 07.06.2006		(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) BE 21.12.2005	(84) DK 21.03.2006
		LI 15.11.2006	BE 15.11.2006	FI 21.12.2005	GR 21.03.2006
		FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006
		SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	SE 21.03.2006	IT 21.12.2005
		DK 15.02.2007			
(11) 1 362 842	(51) C07C 67/307	(11) 1 363 813	(51) B60R 22/00	(11) 1 364 231	(51) G02B 1/10
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
LI 14.03.2007		CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006
		ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006
		GR 28.03.2006	LI 28.12.2005	LI 15.03.2006	PT 16.08.2006
		NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
		SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	MC 31.12.2006	
(11) 1 362 890	(51) C08L 23/02	(11) 1 363 895	(51) C07D 311/72	(11) 1 364 306	(51) G06F 17/14
(84) IT 30.08.2006		(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006
		CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
		FI 08.03.2006	LI 08.03.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
		NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
		SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	MC 31.12.2006	
		MC 31.12.2006			
(11) 1 362 953	(51) D21H 27/02	(11) 1 363 910	(51) C07D 487/04	(11) 1 364 516	(51) H04L 29/08
(84) MC 31.05.2006	(84) CY 14.05.2006	(84) IT 01.03.2006		(84) FI 14.02.2007	
(11) 1 363 088	(51) F25B 43/00	(11) 1 363 925	(51) C07H 17/08	(11) 1 364 518	(51) G03B 17/00
(84) BE 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) IT 08.03.2006	(84) MC 31.10.2006
DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006		
LI 26.07.2006	NL 26.07.2006				
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006				
IT 26.07.2006					
(11) 1 363 199	(51) G06F 17/24				
(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005				
CH 16.02.2005	CY 17.05.2005				
DK 16.05.2005	ES 27.05.2005				
FI 16.02.2005	GR 16.05.2005				
IE 17.05.2005	LI 16.02.2005				
LU 17.05.2005	MC 31.05.2005				
NL 16.02.2005	PT 04.08.2005				
SE 16.05.2005	TR 16.02.2005				
IT 16.02.2005					
(11) 1 363 226	(51) G06K 7/00				
(84) BE 31.05.2006	(84) DK 19.07.2006				

(11) 1 364 553 (84) FI 06.09.2006 IT 06.09.2006	(51) H04R 1/10 (84) PT 19.02.2007 MC 31.12.2006	LI 08.06.2005 MC 30.11.2005 PT 14.11.2005 TR 08.06.2005	LU 30.11.2005 NL 08.06.2005 SE 08.09.2005 IT 08.06.2005	(11) 1 366 294 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 DK 22.02.2007	(51) F04C 2/00 (84) CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 NL 22.11.2006 PT 23.04.2007
(11) 1 364 558 (84) AT 09.03.2005 CH 09.03.2005 DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 PT 07.09.2005 IT 09.03.2005	(51) H05B 6/80 (84) BE 09.03.2005 DE 10.06.2005 ES 20.06.2005 GR 09.06.2005 NL 09.03.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 365 819 (84) IT 07.12.2005	(51) A61L 27/34	(11) 1 366 330 (84) MC 31.07.2006	(51) F25D 23/08 (84) IT 16.11.2005
(11) 1 364 674 (84) FI 14.02.2007	(51) A61M 16/14	(11) 1 365 862 (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007	(51) B01L 11/00 (84) CH 14.03.2007	(11) 1 366 362 (84) DK 16.02.2006 FI 16.11.2005 IE 16.11.2005 PT 17.04.2006 IT 16.11.2005	(51) G01N 33/50 (84) ES 27.02.2006 GR 16.02.2006 NL 16.11.2005 SE 16.02.2006
(11) 1 364 746 (84) AT 21.12.2005 DK 21.03.2006 FI 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 SE 21.03.2006	(51) B23Q 16/08 (84) BE 31.05.2006 ES 01.04.2006 GR 21.03.2006 MC 31.05.2006 PT 22.05.2006 IT 21.12.2005	(11) 1 365 874 (84) DK 25.04.2006 IE 25.01.2006 PT 26.06.2006 IT 25.01.2006 LI 30.11.2006	(51) B22D 11/12 (84) FI 25.01.2006 NL 25.01.2006 SE 25.04.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 366 394 (84) IT 23.11.2005	(51) G05B 19/18
(11) 1 364 866 (84) AT 25.01.2006 GB 23.05.2006 DE 26.04.2006 ES 06.05.2006 IE 23.05.2006 MC 31.05.2006 PT 26.06.2006 IT 25.01.2006	(51) B62K 21/00 (84) BE 25.01.2006 CH 25.01.2006 DK 25.04.2006 FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 SE 25.04.2006	(11) 1 365 888 (84) FI 07.03.2007 LI 07.03.2007	(51) B24B 37/04 (84) CH 07.03.2007	(11) 1 366 417 (84) FI 14.02.2007 LI 14.02.2007	(51) G06F 11/26 (84) CH 14.02.2007
(11) 1 365 187 (84) FI 07.03.2007	(51) F16M 11/04	(11) 1 365 943 (84) IT 15.03.2006	(51) B60R 16/02	(11) 1 366 579 (84) AT 15.11.2006 BE 15.11.2006 LI 15.11.2006 SE 15.02.2007 PT 16.04.2007 DK 15.02.2007	(51) H04B 7/06 (84) CH 15.11.2006 FI 15.11.2006 NL 15.11.2006 IT 15.11.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 365 612 (84) DK 23.11.2006 IE 23.08.2006 SE 23.11.2006	(51) H04Q 7/38 (84) FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 IT 23.08.2006	(11) 1 365 987 (84) GB 19.07.2006 ES 30.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) B67D 1/14 (84) DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 366 783 (84) AT 05.04.2006 CH 05.04.2006 ES 16.07.2006 IE 29.05.2006 MC 31.05.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	(51) A61P 31/02 (84) BE 05.04.2006 DK 05.07.2006 FI 05.04.2006 LI 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006
(11) 1 365 690 (84) AT 23.08.2006 CH 23.08.2006 ES 04.12.2006 LI 23.08.2006 PT 25.01.2007 IT 23.08.2006 DE 24.11.2006	(51) A61B 17/32 (84) BE 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006 MC 31.12.2006	(11) 1 366 036 (84) AT 11.01.2006 CH 11.01.2006 FI 11.01.2006 MC 31.08.2006 PT 12.06.2006 IT 11.01.2006	(51) C07D 311/74 (84) BE 11.01.2006 DK 11.04.2006 LI 11.01.2006 NL 11.01.2006 SE 11.04.2006	(11) 1 366 845 (84) IT 05.07.2006	(51) B23K 11/10
(11) 1 365 733 (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 MC 31.12.2006	(51) A61K 8/04 (84) BE 14.06.2006 DK 14.09.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006	(11) 1 366 090 (84) AT 15.02.2006 DK 15.05.2006 FI 15.02.2006 PT 17.07.2006 IT 15.02.2006	(51) C08F 10/02 (84) CH 15.02.2006 ES 26.05.2006 LI 15.02.2006 SE 15.05.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 367 311 (84) FI 06.09.2006 PT 19.02.2007 DK 06.12.2006	(51) F16L 55/033 (84) IE 06.09.2006 IT 06.09.2006
(11) 1 365 743 (84) AT 15.02.2006 CH 15.02.2006 DK 15.05.2006 FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 SE 15.05.2006	(51) A61K 9/20 (84) BE 15.02.2006 DE 16.05.2006 ES 26.05.2006 LI 15.02.2006 PT 17.07.2006 IT 15.02.2006	(11) 1 366 116 (84) IT 19.07.2006	(51) C08L 23/10 (84) MC 30.11.2006	(11) 1 367 343 (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007	(51) F25B 45/00 (84) PT 25.06.2007 LI 24.01.2007
(11) 1 365 807 (84) AT 08.06.2005 CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005	(51) A61K 45/00 (84) BE 08.06.2005 CY 16.11.2005 FI 08.06.2005 IE 16.11.2005	(11) 1 366 123 (84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006 MC 30.11.2006	(51) C09D 5/00 (84) BE 26.07.2006 DK 26.10.2006 LI 26.07.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006	(11) 1 367 350 (84) AT 30.11.2005 DK 28.02.2006 GR 28.02.2006 LI 30.11.2005 PT 02.05.2006 IT 30.11.2005	(51) F28D 7/02 (84) CH 30.11.2005 FI 30.11.2005 IE 29.05.2006 MC 31.05.2006 SE 28.02.2006
(11) 1 365 874 (84) AT 15.02.2006 CH 15.02.2006 DK 15.05.2006 FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 SE 15.05.2006	(51) A61K 9/20 (84) BE 15.02.2006 DE 16.05.2006 ES 26.05.2006 LI 15.02.2006 PT 17.07.2006 IT 15.02.2006	(11) 1 366 185 (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 CH 27.12.2006	(51) C12Q 1/68 (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006	(11) 1 367 488 (84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 ES 06.08.2006 IE 31.05.2006 MC 31.05.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006	(51) G06F 11/00 (84) BE 26.04.2006 DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 LI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006
(11) 1 365 874 (84) AT 08.06.2005 CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005	(51) A61K 45/00 (84) BE 08.06.2005 CY 16.11.2005 FI 08.06.2005 IE 16.11.2005	(11) 1 366 259 (84) DK 11.04.2006 FI 11.01.2006 IE 11.01.2006 PT 12.06.2006 IT 11.01.2006	(51) E05F 15/16 (84) ES 22.04.2006 GB 11.01.2006 NL 11.01.2006 SE 11.04.2006	(11) 1 367 897 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006	(51) A01N 59/16 (84) BE 27.09.2006 ES 07.01.2007

FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	DK 10.11.2005	ES 21.11.2005	(11) 1 370 016	(51) <i>H04H 1/00</i>
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	FI 10.08.2005	GR 10.11.2005	(84) ES 31.07.2005	(84) NL 20.04.2005
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	IE 03.10.2005	LI 10.08.2005	IT 20.04.2005	
(11) 1 367 952	(51) <i>A61B 17/70</i>	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	(11) 1 370 143	(51) <i>A01N 65/00</i>
(84) FI 28.03.2007		NL 10.08.2005	PT 10.01.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006
(11) 1 367 988	(51) <i>A61K 8/97</i>	SE 10.11.2005	TR 10.08.2005	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007
(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	IT 10.08.2005		IT 22.11.2006	PT 23.04.2007
LI 28.02.2007		(11) 1 368 700	(51) <i>G02F 1/315</i>	DK 22.02.2007	
(11) 1 368 016	(51) <i>A61K 31/135</i>	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(11) 1 370 161	(51) <i>A41B 9/04</i>
(84) IT 19.04.2006		CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
(11) 1 368 208	(51) <i>B60K 11/08</i>	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
(84) IT 12.04.2006		LI 12.07.2006	PT 12.12.2006	FI 03.05.2006	LI 03.05.2006
(11) 1 368 215	(51) <i>B60S 1/34</i>	SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
(84) IT 21.06.2006		MC 31.10.2006		SE 03.08.2006	IT 03.05.2006
(11) 1 368 299	(51) <i>C07C 217/52</i>	(11) 1 368 734	(51) <i>G06F 9/46</i>	MC 30.11.2006	
(84) IT 26.07.2006	(84) MC 30.09.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(11) 1 370 230	(51) <i>A61Q 17/04</i>
(11) 1 368 304	(51) <i>C07C 229/50</i>	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006
LI 07.03.2007		NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007
(11) 1 368 435	(51) <i>C09B 67/22</i>	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006
(84) IT 18.10.2006		DK 20.12.2006	DK 20.12.2006	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
(11) 1 368 448	(51) <i>C11B 5/00</i>	(11) 1 368 802	(51) <i>G09G 3/30</i>	MC 30.11.2006	
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) 1 370 374	(51) <i>B08B 3/02</i>
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006	(84) ES 02.10.2006	(84) IT 21.06.2006
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	DE 22.09.2006	
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 370 433	(51) <i>B60G 9/02</i>
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	(84) FR 27.10.2004	(84) GB 27.10.2004
DK 20.12.2006	DE 21.12.2006	MC 31.10.2006	DK 18.01.2007	IT 27.10.2004	
(11) 1 368 450	(51) <i>C11D 3/39</i>	DE 01.05.2007		(11) 1 370 490	(51) <i>C01B 33/107</i>
(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(11) 1 368 849	(51) <i>H01M 10/40</i>	(84) DK 24.02.2005	(84) ES 06.03.2005
LI 14.03.2007		(84) IT 05.04.2006		FI 24.11.2004	FR 24.11.2004
(11) 1 368 649	(51) <i>G01N 33/52</i>	(11) 1 369 063	(51) <i>A47F 5/00</i>	GB 24.11.2004	GR 24.02.2005
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) LI 30.06.2006	IE 24.11.2004	NL 24.11.2004
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	IT 05.10.2005		SE 24.02.2005	TR 24.11.2004
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(11) 1 369 181	(51) <i>B05B 7/16</i>	IT 24.11.2004	
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) CH 07.12.2005	(84) DK 07.03.2006	(11) 1 370 541	(51) <i>C07D 263/06</i>
PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
IT 23.08.2006	MC 31.12.2006	IE 05.06.2006	LI 07.12.2005	LI 02.11.2006	BE 02.11.2006
(11) 1 368 655	(51) <i>G01N 33/542</i>	MC 30.06.2006	IT 07.12.2005	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	(11) 1 369 196	(51) <i>B23D 45/04</i>	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
LI 21.03.2007		(84) IT 23.08.2006		IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
(11) 1 368 666	(51) <i>G01R 1/067</i>	(11) 1 369 434	(51) <i>C08F 2/24</i>	DK 02.02.2007	
(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	(84) PT 04.06.2007	(84) CH 03.01.2007	(11) 1 370 589	(51) <i>C07K 19/00</i>
CH 16.03.2005	CY 11.12.2005	LI 03.01.2007		(84) AT 15.03.2006	(84) DK 15.06.2006
DK 16.06.2005	ES 16.03.2005	(11) 1 369 616	(51) <i>F16F 13/20</i>	FI 15.03.2006	PT 16.08.2006
FI 16.03.2005	GR 16.06.2005	(84) FI 25.10.2006	(84) NL 25.10.2006	SE 15.06.2006	IT 15.03.2006
IE 12.12.2005	LI 16.03.2005	PT 26.03.2007	IT 25.10.2006	(11) 1 370 590	(51) <i>C08F 2/50</i>
NL 16.03.2005	PT 07.09.2005	DK 25.01.2007		(84) IT 04.10.2006	
TR 16.03.2005	IT 16.03.2005	(11) 1 369 633	(51) <i>F16L 27/093</i>	(11) 1 370 591	(51) <i>C08F 10/00</i>
		(84) IT 12.07.2006		(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
(11) 1 368 671	(51) <i>G01R 31/3185</i>	(11) 1 369 695	(51) <i>G01N 33/68</i>	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	FI 15.03.2006	IE 29.05.2006	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006
LI 04.01.2006	NL 04.01.2006	MC 31.05.2006	NL 15.03.2006	MC 30.11.2006	
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	(11) 1 370 596	(51) <i>C08G 18/38</i>
IT 04.01.2006		IT 15.03.2006		(84) AT 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006
(11) 1 368 672	(51) <i>G01R 31/3185</i>	(11) 1 369 836	(51) <i>G08B 17/107</i>	FI 08.03.2006	PT 08.08.2006
(84) AT 10.08.2005	(84) BE 10.08.2005	(84) GR 21.03.2006	(84) IE 21.12.2005	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006
CH 10.08.2005	CY 02.10.2005	MC 31.05.2006	PT 22.05.2006	(11) 1 370 600	(51) <i>C08G 65/30</i>
		IT 21.12.2005		(84) AT 22.11.2004	(84) CY 13.10.2004

DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	(11) 1 372 075	(51) G06F 11/00	DK 26.07.2006	FI 26.04.2006
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	LI 26.04.2006	PT 26.09.2006
IE 13.10.2004	LU 22.11.2004	CH 25.08.2004	DK 25.11.2004	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006
MC 30.11.2004	SE 13.10.2004	ES 06.12.2004	FI 25.08.2004	MC 31.10.2006	
TR 13.10.2004	IT 13.10.2004	GR 25.11.2004	LI 25.08.2004		
(11) 1 370 609	(51) C08L 67/02	NL 25.08.2004	SE 25.11.2004	(11) 1 373 070	(51) B64D 45/00
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	TR 25.08.2004	IT 25.08.2004	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005
CH 25.01.2006	DK 25.04.2006			CH 14.12.2005	DK 14.03.2006
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	(11) 1 372 283	(51) H04H 1/00	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005
LI 25.01.2006	NL 25.01.2006	(84) IT 15.02.2006		GR 14.03.2006	LI 14.12.2005
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006			MC 31.08.2006	NL 14.12.2005
IT 25.01.2006		(11) 1 372 294	(51) H04L 12/14	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006
		(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005	IT 14.12.2005	
		GB 12.06.2006	CH 12.10.2005		
(11) 1 370 617	(51) C09D 11/00	DE 13.01.2006	DK 12.01.2006	(11) 1 373 109	(51) B65G 47/84
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	ES 23.01.2006	FI 12.10.2005	(84) BE 21.06.2006	(84) PT 21.11.2006
CY 29.09.2004	DK 29.12.2004	GR 12.01.2006	IE 12.06.2006	IT 21.06.2006	MC 30.09.2006
FI 29.09.2004	FR 29.09.2004	LI 12.10.2005	MC 30.06.2006		
GR 29.12.2004	IE 11.10.2004	NL 12.10.2005	PT 13.03.2006	(11) 1 373 171	(51) C07C 7/13
LU 11.10.2004	MC 31.10.2004	SE 12.01.2006	IT 12.10.2005	(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004			DK 16.11.2006	ES 27.11.2006
TR 29.09.2004	IT 29.09.2004	(11) 1 372 346	(51) H04Q 7/24	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006
		(84) AT 24.08.2005	(84) BE 24.08.2005	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
		CH 24.08.2005	DK 24.11.2005	SE 16.11.2006	IT 16.08.2006
(11) 1 370 622	(51) C09D 201/02	ES 05.12.2005	FI 24.08.2005	MC 31.12.2006	DE 17.11.2006
(84) AT 06.07.2005	(84) BE 06.07.2005	GR 24.11.2005	LI 24.08.2005		
CH 06.07.2005	CY 28.11.2005	NL 24.08.2005	PT 24.01.2006	(11) 1 373 213	(51) C07D 219/02
DK 06.10.2005	FI 06.07.2005	SE 24.11.2005	IT 24.08.2005	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
GB 28.11.2005	GR 06.10.2005			CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
IE 28.11.2005	LI 06.07.2005	(11) 1 372 375	(51) A01G 25/02	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
NL 06.07.2005	PT 12.12.2005	LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
SE 06.10.2005	TR 06.07.2005	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	DK 20.12.2006	
IT 06.07.2005		SE 28.02.2007	PT 30.04.2007		
		DK 28.02.2007		(11) 1 373 380	(51) C08J 7/00
(11) 1 370 641	(51) C12N 5/06			(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006
(84) IT 16.08.2006		(11) 1 372 530	(51) A61F 2/06	DK 24.08.2006	ES 04.09.2006
		(84) AT 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006
(11) 1 370 680	(51) C12Q 1/32	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	FI 08.02.2006	LI 08.02.2006	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	MC 30.11.2006	
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	IT 08.02.2006			
LI 12.04.2006	PT 12.09.2006			(11) 1 373 423	(51) C09J 7/02
SE 12.07.2006	IT 12.04.2006	(11) 1 372 737	(51) A61K 49/00	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
MC 30.09.2006		(84) IT 02.08.2006		CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
				ES 10.07.2006	LI 29.03.2006
(11) 1 370 793	(51) F16L 37/088	(11) 1 372 779	(51) A61N 1/32	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
(84) IT 09.08.2006		(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
		FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	MC 31.12.2006	
(11) 1 371 154	(51) H04B 10/08	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007		
(84) IT 12.10.2005		DK 11.01.2007		(11) 1 373 524	(51) C12N 15/63
				(84) DK 12.07.2006	(84) PT 12.09.2006
(11) 1 371 205	(51) H04L 29/06	(11) 1 372 804	(51) A63H 33/18	SE 12.07.2006	IT 12.04.2006
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006		
CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	BE 04.10.2006	FI 04.10.2006	(11) 1 373 560	(51) C12Q 1/68
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007
LI 01.03.2006	NL 01.03.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	LI 14.03.2007	
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	DK 04.01.2007			
IT 01.03.2006	MC 31.10.2006			(11) 1 373 640	(51) E01C 5/00
		(11) 1 372 832	(51) B01D 69/12	(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006
(11) 1 371 401	(51) A63F 9/12	(84) IT 02.08.2006	(84) MC 31.10.2006	DK 29.06.2006	LI 29.03.2006
(84) IT 25.01.2006				PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
		(11) 1 372 876	(51) B21C 23/00	IT 29.03.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 371 773	(51) D06M 13/02	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005		
(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	(11) 1 373 729	(51) F04B 35/04
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	GR 28.03.2006	LI 28.12.2005	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
MC 30.06.2006	NL 07.06.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006		
PT 07.11.2006	IT 07.06.2006	SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	(11) 1 374 146	(51) G06K 9/00
				(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005
(11) 1 371 875	(51) F16F 15/139	(11) 1 372 991	(51) G02B 6/44	CH 19.10.2005	CY 05.12.2005
(84) IT 29.03.2006		(84) AT 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	DK 19.01.2006	ES 30.01.2006

(11) 1 378 186	(51) A45C 11/16	(11) 1 379 650	(51) C12N 15/12	IT 23.08.2006	MC 30.11.2006
(84) GB 12.04.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) IT 14.06.2006		DE 24.11.2006	
CZ 12.04.2006	BE 31.07.2006				
DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	(11) 1 379 726	(51) D21F 1/66	(11) 1 381 481	(51) B22C 9/24
FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
MC 31.07.2006	NL 12.04.2006	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006				
SK 12.04.2006	IT 12.04.2006	(11) 1 379 742	(51) E04H 1/12	(11) 1 381 571	(51) C02F 1/68
		(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
		IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006
(11) 1 378 753	(51) G01N 33/68	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
(84) BE 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006	IT 21.06.2006	MC 31.12.2006	SE 22.02.2007	PT 23.04.2007
DK 31.08.2006	ES 11.09.2006			DK 22.02.2007	
FI 31.05.2006	IE 03.07.2006	(11) 1 379 787	(51) F15C 5/00	(11) 1 381 752	(51) E21B 36/02
MC 31.07.2006	NL 31.05.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	CY 12.10.2005	DK 17.11.2005	CH 28.12.2005	DK 28.03.2006
SK 31.05.2006	IT 31.05.2006	ES 28.11.2005	FI 17.08.2005	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005
DE 01.02.2007		GR 17.11.2005	IE 12.10.2005	GR 28.03.2006	LI 28.12.2005
		LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
		NL 17.08.2005	PT 17.01.2006	IT 28.12.2005	
		SE 17.11.2005	TR 17.08.2005		
		IT 17.08.2005			
(11) 1 379 182	(51) A61B 17/58	(11) 1 379 877	(51) G01N 33/68	(11) 1 381 753	(51) E21B 36/04
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005
LI 29.11.2006	BE 29.11.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	CH 28.12.2005	DK 28.03.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	GR 28.03.2006	LI 28.12.2005
DK 28.02.2007		PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
		IT 05.04.2006	MC 31.10.2006	IT 28.12.2005	
(11) 1 379 235	(51) A61K 31/685	(11) 1 380 016	(51) G01R 33/032	(11) 1 381 942	(51) G06F 9/44
(84) AT 20.12.2006	(84) FI 20.12.2006	(84) AT 17.12.2005	(84) BE 31.12.2005	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
PT 24.04.2007		CY 17.12.2005	DK 06.10.2005	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
		ES 06.07.2005	FI 06.07.2005	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
		GR 06.10.2005	IE 06.07.2005	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
		LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
		NL 06.07.2005	PT 12.12.2005	IT 07.06.2006	DE 08.09.2006
		SE 06.10.2005	TR 06.07.2005	MC 31.12.2006	
		IT 06.07.2005			
(11) 1 379 295	(51) A61M 5/142	(11) 1 380 184	(51) H04Q 7/38	(11) 1 382 076	(51) H01M 2/02
(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	(84) AT 25.06.2007	(84) CH 24.01.2007	(84) AT 09.11.2005	(84) CY 21.11.2005
LI 07.03.2007		LI 24.01.2007		DK 09.02.2006	ES 20.02.2006
				FI 09.11.2005	GB 09.02.2006
				GR 09.02.2006	IE 21.11.2005
				LU 09.01.2006	MC 30.11.2005
				NL 09.11.2005	PT 10.04.2006
				SE 09.02.2006	TR 09.11.2005
				IT 09.11.2005	
(11) 1 379 341	(51) B21C 37/16	(11) 1 380 255	(51) A61B 5/04	(11) 1 382 119	(51) H03K 19/003
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
CH 25.01.2006	DK 25.04.2006	GB 18.07.2006	CH 02.11.2005	LI 18.10.2006	BE 18.10.2006
FI 25.01.2006	LI 25.01.2006	DE 03.02.2006	DK 02.02.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
IT 25.01.2006	MC 30.09.2006	GR 02.02.2006	IE 18.07.2006	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
		LI 02.11.2005	MC 31.07.2006	MC 30.11.2006	DK 18.01.2007
		NL 02.11.2005	PT 03.04.2006		
		SE 02.02.2006	IT 02.11.2005		
(11) 1 379 353	(51) B23H 7/28	(11) 1 381 279	(51) A01N 59/14	(11) 1 382 123	(51) H03M 1/66
(84) AT 23.11.2005	(84) CH 31.07.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
BE 31.07.2006	DK 23.02.2006	LI 14.03.2007		CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
FI 23.11.2005	GR 23.02.2006			ES 10.07.2006	LI 29.03.2006
IE 23.11.2005	LI 31.07.2006			NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
MC 31.07.2006	NL 23.11.2005			SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
PT 24.04.2006	SE 23.02.2006			MC 30.09.2006	
IT 23.11.2005					
(11) 1 379 360	(51) B25B 23/00	(11) 1 381 283	(51) A23G 3/28	(11) 1 382 126	(51) H04B 1/00
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006
FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	DK 27.12.2006		IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
SE 16.11.2006	IT 16.08.2006				
MC 30.11.2006					
(11) 1 379 618	(51) C11D 3/16	(11) 1 381 338	(51) A61F 9/007		
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006		
DK 14.09.2006	FI 14.06.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006		
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006		
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006		
IT 14.06.2006	MC 30.11.2006	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006		
(11) 1 379 641	(51) C12N 15/00				
(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005				
CY 19.12.2005	DK 29.09.2005				
ES 29.06.2005	FI 29.06.2005				
GR 29.09.2005	IE 19.12.2005				
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005				
PT 07.12.2005	SE 29.09.2005				
TR 29.06.2005	IT 29.06.2005				

(11) 1 382 143 (84) FI 07.02.2007 LI 07.02.2007	(51) H04J 3/06 (84) CH 07.02.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	IT 08.02.2006
(11) 1 383 190 (84) BG 08.02.2007 NL 08.11.2006 CZ 08.11.2006 DK 08.02.2007	(51) H01M 8/04 (84) FI 08.11.2006 SE 08.02.2007 PT 09.04.2007	(11) 1 384 233 (84) FR 20.10.2004	(51) G11C 29/00 (84) IT 20.10.2004	(11) 1 386 338 (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 LI 29.03.2006 SE 29.06.2006 MC 31.12.2006
(11) 1 383 191 (84) FI 03.01.2007 PT 04.06.2007	(51) H01M 8/04 (84) BG 04.04.2007	(11) 1 384 248 (84) AT 19.10.2005 DK 19.01.2006 FI 19.10.2005 NL 19.10.2005 SE 19.01.2006	(51) H01J 49/04 (84) BE 19.10.2005 ES 30.01.2006 GR 19.01.2006 PT 20.03.2006 IT 19.10.2005	(11) 1 387 863 (84) IT 08.03.2006
(11) 1 383 511 (84) AT 25.10.2006 LI 25.10.2006 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007 DK 25.01.2007	(51) A61K 31/675 (84) CH 25.10.2006 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007 MC 31.10.2006	(11) 1 384 472 (84) CH 22.02.2006 IT 22.02.2006	(51) A61K 31/01 (84) LI 22.02.2006	(11) 1 387 935 (84) IT 19.07.2006
(11) 1 383 720 (84) AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 ES 21.08.2006 LI 10.05.2006 PT 10.10.2006 IT 10.05.2006 MC 30.11.2006	(51) C07C 1/20 (84) BE 10.05.2006 DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 NL 10.05.2006 SE 10.08.2006 DE 11.08.2006	(11) 1 385 625 (84) CH 11.10.2006 BE 11.10.2006 FI 11.10.2006 IT 11.10.2006	(51) B01J 23/889 (84) LI 11.10.2006 ES 22.01.2007 PT 19.03.2007 DK 11.01.2007	(11) 1 387 961 (84) DK 08.06.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006 MC 30.09.2006
(11) 1 383 779 (84) AT 13.10.2004 CH 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 NL 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) C07F 9/572 (84) BE 13.10.2004 DE 14.01.2005 ES 13.10.2004 FR 13.10.2004 LI 13.10.2004 SE 13.01.2005 IT 13.10.2004	(11) 1 385 640 (84) AT 22.02.2006 DK 22.05.2006 LI 22.02.2006 PT 24.07.2006 IT 22.02.2006	(51) B07C 1/00 (84) CH 22.02.2006 FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 SE 22.05.2006	(11) 1 389 914 (84) ES 31.12.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006
(11) 1 383 852 (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 ES 13.02.2007 IT 02.11.2006 DK 02.02.2007	(51) C10M 169/04 (84) CH 02.11.2006 BE 02.11.2006 NL 02.11.2006 PT 02.04.2007	(11) 1 385 688 (84) IT 08.03.2006	(51) B29C 45/66	(11) 1 389 967 (84) FI 31.01.2007 LI 31.01.2007
(11) 1 384 100 (84) FI 31.01.2007 LI 31.01.2007	(51) G02B 6/02 (84) CH 31.01.2007	(11) 1 385 808 (84) AT 08.03.2006 DK 08.06.2006 LI 08.03.2006 SE 08.06.2006	(51) C07C 15/08 (84) CH 08.03.2006 FI 08.03.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(11) 1 390 240 (84) IT 19.10.2005
(11) 1 384 167 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007	(51) G06F 17/30 (84) PT 04.06.2007 LI 03.01.2007	(11) 1 385 871 (84) AT 19.04.2006 CH 19.04.2006 ES 30.07.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006 IT 19.04.2006	(51) C07K 1/14 (84) BE 19.04.2006 DK 19.07.2006 FI 19.04.2006 NL 19.04.2006 SE 19.07.2006 DE 20.07.2006	(11) 1 390 267 (84) DK 09.11.2006 IE 09.08.2006 IT 09.08.2006
(11) 1 384 170 (84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006 LI 20.09.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006	(51) G06F 17/30 (84) BE 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 DK 20.12.2006	(11) 1 385 871 (84) AT 19.04.2006 CH 19.04.2006 ES 30.07.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006 IT 19.04.2006	(51) C07K 1/14 (84) BE 19.04.2006 DK 19.07.2006 FI 19.04.2006 NL 19.04.2006 SE 19.07.2006 DE 20.07.2006	(11) 1 390 477 (84) AT 16.08.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 SE 16.11.2006 MC 31.10.2006
(11) 1 384 171 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 DK 22.02.2007	(51) G06F 17/30 (84) CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 NL 22.11.2006 PT 23.04.2007	(11) 1 386 034 (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 MC 30.11.2006	(51) D21B 1/10 (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 IT 31.05.2006	(11) 1 390 014 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 NL 29.12.2004 TR 29.12.2004
(11) 1 384 191 (84) IT 30.08.2006	(51) G06F 19/00	(11) 1 386 087 (84) AT 31.05.2006 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006	(51) F15C 5/00 (84) BE 31.05.2006 ES 11.09.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 391 038 (84) IT 30.08.2006
(11) 1 384 205 (84) FI 24.01.2007	(51) G06T 7/00 (84) PT 25.06.2007	(11) 1 386 089 (84) AT 07.06.2006 DK 07.09.2006 NL 07.06.2006 IT 07.06.2006	(51) F16B 37/12 (84) CH 07.06.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 391 038 (84) IT 30.08.2006
		(11) 1 386 219 (84) AT 08.02.2006 CH 08.02.2006 ES 19.05.2006 LI 08.02.2006 PT 10.07.2006	(51) G06F 1/32 (84) BE 08.02.2006 DK 08.05.2006 FI 08.02.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006	(11) 1 392 197 (84) IT 16.11.2005
				(11) 1 392 787 (84) AT 22.02.2006 CH 22.02.2006 ES 02.06.2006 LI 22.02.2006 PT 24.07.2006 IT 22.02.2006
				(11) 1 392 853 (84) AT 26.04.2006 FI 26.04.2006 PT 26.09.2006
				(11) 1 393 143 (84) FI 14.02.2007
				(11) H01H 71/12 (84) BE 29.03.2006 DK 29.06.2006 PT 29.08.2006 IT 29.03.2006
				(11) C08K 5/00 (84) IT 08.03.2006
				(11) F02D 9/10 (84) IT 19.07.2006
				(11) F04C 28/02 (84) DK 08.06.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006 MC 30.09.2006
				(11) A23C 3/02 (84) ES 31.12.2006 PT 12.03.2007 IT 20.09.2006
				(11) A61F 9/01 (84) FI 31.01.2007 LI 31.01.2007
				(11) B60R 25/00 (84) IT 19.10.2005
				(11) B65D 33/04 (84) DK 09.11.2006 IE 09.08.2006 IT 09.08.2006
				(11) C12N 9/00 (84) AT 16.08.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 SE 16.11.2006 MC 31.10.2006
				(11) H01S 3/063 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 NL 29.12.2004 TR 29.12.2004
				(11) H03K 5/00 (84) IT 30.08.2006
				(11) A61F 2/00 (84) IT 16.11.2005
				(11) C09J 1/00 (84) AT 22.02.2006 CH 22.02.2006 ES 02.06.2006 LI 22.02.2006 PT 24.07.2006 IT 22.02.2006
				(11) C12Q 1/68 (84) AT 26.04.2006 FI 26.04.2006 PT 26.09.2006
				(11) G05D 7/06 (84) FI 14.02.2007

LI 14.02.2007		(11) 1 397 775	(51) G06F 3/033	SI 04.10.2006	DK 04.01.2007
(11) 1 393 394	(51) H01M 6/18	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(11) 1 401 563	(51) B01J 2/04
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	(84) IT 19.04.2006	(84) MC 30.09.2006
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	(11) 1 401 735	(51) B65D 85/00
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	GR 28.03.2006	LI 28.12.2005	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	CH 30.11.2005	DK 28.02.2006
MC 31.12.2006	DK 22.02.2007	IT 28.12.2005		FI 30.11.2005	GR 28.02.2006
(11) 1 393 461	(51) H04B 3/23	(11) 1 397 815	(51) H01H 13/70	LI 30.11.2005	NL 30.11.2005
(84) IT 19.07.2006	(84) DE 20.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006
(11) 1 393 677	(51) A61B 5/107	LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	IT 30.11.2005	
(84) CH 01.03.2006	(84) LI 01.03.2006	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006		
IT 01.03.2006	MC 30.11.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(11) 1 402 097	(51) D03D 47/34
(11) 1 395 252	(51) A61K 31/138	(11) 1 397 843	(51) H01M 8/24	(84) GB 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	ES 10.07.2006	IE 29.03.2006
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	MC 31.10.2006		MC 31.10.2006	
SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(11) 1 397 846	(51) H01R 11/09	(11) 1 402 366	(51) G06F 11/14
DK 13.12.2006		(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005
(11) 1 395 469	(51) B60S 1/34	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	CH 28.12.2005	DK 28.03.2006
(84) IT 14.06.2006		FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005
(11) 1 395 486	(51) B63H 21/17	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	GR 28.03.2006	LI 28.12.2005
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
LI 21.02.2007		DK 27.12.2006		SE 28.03.2006	IT 28.12.2005
(11) 1 395 500	(51) B65D 75/36	(11) 1 399 048	(51) A47K 3/02	(11) 1 402 403	(51) G06F 17/30
(84) PT 26.12.2006	(84) IT 26.07.2006	(84) FI 14.03.2007		(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
MC 30.11.2006		(11) 1 399 386	(51) C01F 7/00	LI 21.02.2007	
(84) AT 13.09.2006		(84) FI 28.03.2007		(11) 1 402 520	(51) G10L 15/22
CH 13.09.2006		(11) 1 399 488	(51) C08F 2/38	(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
FI 13.09.2006		(84) AT 20.07.2005	(84) BE 20.07.2005	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
NL 13.09.2006		CH 20.07.2005	CY 26.09.2005	DK 04.01.2007	
SE 13.12.2006		DK 20.10.2005	ES 20.07.2005	(11) 1 402 630	(51) H03G 3/30
DK 13.12.2006		FI 20.07.2005	GR 20.10.2005	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
(11) 1 395 469	(51) B60S 1/34	IE 26.09.2005	LI 20.07.2005	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
(84) IT 14.06.2006		LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
(11) 1 395 486	(51) B63H 21/17	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	SE 20.10.2005	TR 20.07.2005	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
LI 21.02.2007		IT 20.07.2005		(11) 1 402 633	(51) H03G 11/04
(11) 1 395 500	(51) B65D 75/36	(11) 1 399 575	(51) C12N 15/90	(84) FI 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
(84) PT 26.12.2006	(84) IT 26.07.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	LI 28.02.2007	
MC 30.11.2006		DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	(11) 1 403 451	(51) E05B 49/00
(84) AT 13.09.2006		FI 05.07.2006	LI 05.07.2006	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005
CH 13.09.2006		PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	CH 08.06.2005	CY 26.12.2005
FI 13.09.2006		IT 05.07.2006	MC 31.10.2006	DE 09.09.2005	DK 08.09.2005
NL 13.09.2006		(11) 1 399 600	(51) C22C 13/00	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005
SE 13.12.2006		(84) AT 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	GB 26.12.2005	GR 08.09.2005
DK 13.12.2006		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	IE 29.12.2005	LI 08.06.2005
(11) 1 395 469	(51) B60S 1/34	(11) 1 399 696	(51) F24D 10/00	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005
(84) IT 14.06.2006		(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	NL 08.06.2005	PT 08.11.2005
(11) 1 395 486	(51) B63H 21/17	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	SE 08.09.2005	TR 08.06.2005
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	ES 28.08.2006	LI 17.05.2006	IT 08.06.2005	
LI 21.02.2007		NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	(11) 1 404 227	(51) A61B 10/00
(11) 1 395 500	(51) B65D 75/36	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
(84) PT 26.12.2006	(84) IT 26.07.2006	MC 31.10.2006		FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
MC 30.11.2006		(11) 1 400 013	(51) H03G 3/30	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(84) AT 13.09.2006		(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
CH 13.09.2006		LI 14.02.2007		(11) 1 404 458	(51) B05B 13/02
FI 13.09.2006		(11) 1 400 407	(51) B60Q 1/04	(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
NL 13.09.2006		(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
SE 13.12.2006		FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
DK 13.12.2006		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(11) 1 404 460	(51) B05B 15/04
(11) 1 395 469	(51) B60S 1/34			(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006
(84) IT 14.06.2006					

NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	DK 06.12.2006
SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	(11) 1 407 440	(51) G09F 11/00	(11) 1 409 585
DK 25.01.2007		(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) FI 14.02.2007
(11) 1 404 571	(51) B63C 11/02	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	LI 14.02.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(11) 1 409 652
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) AT 20.12.2006
FI 02.11.2006	SE 02.02.2007	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	(84) PT 24.04.2007
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	IT 23.08.2006	MC 31.10.2006	(11) 1 409 790
(11) 1 404 620	(51) C02F 3/16	(11) 1 407 553	(51) H03M 3/02	(84) SE 28.02.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	DK 28.02.2007
FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	CH 22.02.2006	DK 22.05.2006	(11) 1 409 855
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	FI 22.02.2006	LI 22.02.2006	(84) DK 18.04.2006
DK 25.01.2007		MC 31.07.2006	NL 22.02.2006	(84) ES 29.04.2006
(11) 1 404 815	(51) C12N 5/08	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	FI 18.01.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	IT 22.02.2006		NL 18.01.2006
IT 20.09.2006	MC 30.11.2006			PT 19.06.2006
(11) 1 404 895	(51) C23C 28/00	(11) 1 408 088	(51) C08L 83/07	SE 18.04.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) FI 31.01.2007	(11) 1 409 917	(84) AT 07.06.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	(11) 1 408 830	(51) A61B 5/05	DK 07.09.2006
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	ES 18.09.2006
LI 23.08.2006	PT 25.01.2007	LI 14.03.2007		FI 07.06.2006
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	(11) 1 409 102	(51) B01D 11/02	IE 07.06.2006
MC 31.10.2006		(84) AT 05.04.2006	(84) BE 30.09.2006	SE 07.09.2006
(11) 1 404 980	(51) F16B 7/02	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	CH 31.10.2006
(84) BE 15.02.2006	(84) FI 15.02.2006	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	MC 31.10.2006
PT 17.07.2006	IT 15.02.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	(11) 1 409 967
MC 30.09.2006		SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	(84) FI 11.10.2006
(11) 1 405 123	(51) G02B 27/01	DE 06.07.2006	CH 30.09.2006	(84) SE 11.01.2007
(84) FI 21.03.2007		LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	(11) 1 410 047
(11) 1 405 182	(51) G06F 9/46	(11) 1 409 111	(51) B01D 46/10	(84) FI 28.02.2007
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(11) 1 410 051
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	(84) DK 19.01.2006
(11) 1 405 375	(51) H01R 13/514	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	FI 19.10.2005
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	IE 17.07.2006	LI 12.07.2006	GR 19.01.2006
LI 22.11.2006	BE 22.11.2006	MC 31.07.2006	NL 12.07.2006	NL 19.10.2005
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	SE 19.01.2006
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	IT 12.07.2006	DE 01.02.2007	(11) 1 410 114
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007			(84) GB 20.09.2006
(11) 1 405 478	(51) H04L 27/20	(11) 1 409 167	(51) B21B 31/06	FI 20.09.2006
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) AT 17.07.2005	(84) BE 31.07.2005	NL 20.09.2006
CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	CH 31.07.2005	CY 17.07.2005	IT 20.09.2006
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	DK 23.06.2005	ES 04.07.2005	(11) 1 410 124
IE 10.07.2006	LI 11.01.2006	FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	(84) AT 26.07.2006
MC 31.07.2006	NL 11.01.2006	LU 17.07.2005	LI 31.07.2005	CH 26.07.2006
PT 12.06.2006	NL 11.01.2006	NL 23.03.2005	MC 31.07.2005	ES 06.11.2006
IT 11.01.2006	SE 11.04.2006	TR 23.03.2005	PT 07.09.2005	LI 26.07.2006
(11) 1 406 522	(51) A45C 13/16	(11) 1 409 174	(51) B21D 1/06	PT 26.12.2006
(84) IE 05.04.2006	(84) MC 31.07.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	IT 26.07.2006
IT 05.04.2006		FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	(11) 1 410 139
(11) 1 406 609	(51) A61K 31/36	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) DK 05.07.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	IT 26.04.2006	MC 30.11.2006	FI 05.04.2006
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006			PT 05.09.2006
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(11) 1 409 200	(51) B24C 1/04	IT 05.04.2006
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(11) 1 410 167
SE 06.12.2006	IT 06.09.2006	LI 14.03.2007		(84) AT 29.12.2004
MC 31.12.2006	DK 06.12.2006	(11) 1 409 224	(51) B29C 47/00	CH 29.12.2004
(11) 1 406 846	(51) C03B 33/06	(84) CH 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006	DK 29.03.2005
(84) IT 28.12.2005		LI 27.09.2006	PT 13.03.2007	ES 09.04.2005
(11) 1 407 379	(51) G06F 17/30	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	FI 29.12.2004
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	MC 31.12.2006	DK 27.12.2006	LU 30.09.2005
		(11) 1 409 394	(51) B66C 1/66	NL 29.12.2004
		(84) ES 17.12.2006	(84) IE 06.09.2006	TR 29.12.2004
		PT 19.02.2007	IT 06.09.2006	(11) 1 410 168
				(84) AT 02.03.2005
				(84) BE 02.03.2005

LI 07.03.2007		(11) 1 446 280	(51) B29D 30/16	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
(11) 1 441 991	(51) C03B 37/018	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	IT 15.02.2006	
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	(11) 1 450 723	(51) A61C 9/00
CH 08.02.2006	DE 09.05.2006	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	LI 28.12.2005	NL 28.12.2005	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
FI 08.02.2006	LI 08.02.2006	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	IT 28.12.2005		NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
SE 08.05.2006	IT 08.02.2006	(11) 1 446 339	(51) F04B 13/00	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
MC 31.10.2006		(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	DE 22.09.2006	MC 30.11.2006
		LI 21.03.2007		(11) 1 450 735	(51) A61F 2/44
(11) 1 442 565	(51) H04L 12/56	(11) 1 446 528	(51) D21H 21/48	(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006
(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	(84) BE 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	PT 02.04.2007	MC 31.12.2006
CH 14.12.2005	DK 14.03.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	DK 02.02.2007	
ES 25.03.2006	FI 14.12.2005	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006		
GR 14.03.2006	LI 14.12.2005	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	(11) 1 450 978	(51) B23B 31/117
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	MC 30.11.2006		(84) BE 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006
SE 14.03.2006	IT 14.12.2005			ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
		(11) 1 446 781	(51) H04Q 7/22	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
(11) 1 444 273	(51) C08F 6/00	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	MC 31.12.2006	
LI 25.10.2006	FI 25.10.2006	NL 11.10.2006	SE 11.01.2007		
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	MC 30.11.2006	DK 11.01.2007	(11) 1 451 058	(51) B62D 53/00
IT 25.10.2006	DK 25.01.2007			(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
		(11) 1 446 949	(51) H04N 7/14	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(11) 1 444 409	(51) E04B 2/70	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006		
(84) CY 13.09.2005	(84) DK 15.09.2005	LI 11.10.2006	BE 11.10.2006	(11) 1 451 149	(51) C07C 249/08
ES 26.09.2005	GR 15.09.2005	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
PT 24.11.2005	TR 15.06.2005	SE 11.01.2007	IT 11.10.2006	LI 14.02.2007	
IT 15.06.2005		MC 30.11.2006	DK 11.01.2007		
		(11) 1 449 238	(51) H01L 21/00	(11) 1 451 438	(51) E21B 7/02
(11) 1 444 764	(51) H02J 7/00	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007	IT 07.06.2006	MC 31.12.2006
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006		
		SE 02.02.2007	IT 02.11.2006	(11) 1 451 458	(51) F02C 7/04
(11) 1 444 802	(51) H04L 1/00	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006
(84) FI 28.02.2007				ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
		(11) 1 449 305	(51) H03M 13/00	PT 19.12.2006	IT 19.07.2006
(11) 1 444 821	(51) H04M 11/06	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	MC 31.10.2006	
(84) AT 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006		
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	(11) 1 451 962	(51) H04L 1/00
LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
IT 20.09.2006	MC 30.11.2006	IT 05.04.2006	MC 30.11.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
DK 20.12.2006	DE 21.12.2006			LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
		(11) 1 449 327	(51) H04L 12/28	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
(11) 1 445 205	(51) B65D 19/32	(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005	IT 26.07.2006	MC 31.12.2006
(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007	CH 12.10.2005	CY 28.11.2005	DE 27.10.2006	
LI 21.02.2007		DK 12.01.2006	ES 23.01.2006		
		FI 12.10.2005	GR 12.01.2006	(11) 1 453 520	(51) A61K 31/565
(11) 1 446 026	(51) A23N 12/00	IE 28.11.2005	LI 12.10.2005	(84) IT 06.09.2006	
(84) AT 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	LU 12.12.2005	MC 30.11.2005		
DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	(11) 1 454 096	(51) F23Q 3/00
FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	TR 12.10.2005	IT 12.10.2005	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006			CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
IT 05.04.2006	MC 30.11.2006				
		(11) 1 449 341	(51) H04L 29/06	(11) 1 454 302	(51) G07C 9/00
(11) 1 446 061	(51) A61B 17/70	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006
(84) DK 01.06.2006	(84) ES 12.06.2006	CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006
FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	FI 03.05.2006	LI 03.05.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	LI 15.02.2006	PT 17.07.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	SE 15.05.2006	IT 15.02.2006	SE 03.08.2006	IT 03.05.2006
MC 30.11.2006				MC 30.11.2006	
		(11) 1 449 399	(51) H04Q 7/38	(11) 1 454 436	(51) H04B 10/17
(11) 1 446 279	(51) B29D 30/08	(84) PT 25.06.2007		(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006			LI 21.02.2007	
CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) 1 449 403	(51) H04Q 11/00		
FI 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(11) 1 454 474	(51) H04L 29/12
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) CH 28.12.2005
SE 01.06.2006	IT 01.03.2006	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	DK 28.03.2006	FI 28.12.2005
MC 30.11.2006		LI 15.02.2006	NL 15.02.2006	GR 28.03.2006	LI 28.12.2005

PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	FI 11.01.2006	LI 11.01.2006	(11) 1 466 315	(51) G10D 3/16
IT 28.12.2005		NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(11) 1 455 774	(51) A61K 31/195	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(11) 1 459 613	(51) H05K 9/00	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
IT 01.03.2006	MC 30.11.2006	CH 20.04.2005	CY 17.12.2005	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
(11) 1 455 994	(51) B28B 1/44	DK 20.07.2005	ES 31.07.2005	IT 07.06.2006	DE 08.09.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	FI 20.04.2005	GR 20.07.2005	MC 31.12.2006	
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	IE 19.12.2005	LI 20.04.2005	(11) 1 470 014	(51) B60K 6/12
LI 29.03.2006	NL 29.03.2006	MC 31.12.2005	NL 20.04.2005	(84) DK 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
IT 29.03.2006	MC 31.12.2006	TR 20.04.2005	IT 20.04.2005	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006
(11) 1 456 837	(51) G10L 15/22	(11) 1 459 994	(51) B65D 23/10	MC 30.11.2006	
(84) DK 22.06.2006	(84) ES 03.07.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) SE 15.05.2006	(11) 1 470 039	(51) B63B 3/02
IE 22.03.2006	NL 22.03.2006	IT 15.02.2006		(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(11) 1 460 229	(51) E05F 11/48	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
IT 22.03.2006		(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(11) 1 471 811	(51) A47B 97/04
(11) 1 456 963	(51) H04B 3/50	CH 20.09.2006	FI 20.09.2006	(84) GB 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	IT 20.09.2006	MC 30.11.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
NL 13.09.2006	SE 13.12.2006	DK 20.12.2006	DE 21.12.2006	IT 12.07.2006	MC 31.10.2006
IT 13.09.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 460 952	(51) A61B 17/70	(11) 1 472 817	(51) H04L 12/00
DE 14.12.2006		(84) DK 16.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006
(11) 1 457 066	(51) H04Q 7/22	IE 16.08.2006	NL 16.08.2006	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	PT 16.01.2007	IT 16.08.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
LI 14.02.2007		MC 31.12.2006		IT 02.08.2006	MC 31.12.2006
(11) 1 457 130	(51) A45D 26/00	(11) 1 461 542	(51) F16G 5/16	(11) 1 474 619	(51) F16D 66/02
(84) IT 08.03.2006	(84) MC 30.11.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) FI 21.02.2007	(84) CH 21.02.2007
(11) 1 457 375	(51) B60J 7/16	CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	LI 21.02.2007	
(84) FI 21.06.2006	(84) IT 21.06.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	(11) 1 483 441	(51) D06M 15/564
(11) 1 458 455	(51) B01D 45/08	LI 18.01.2006	PT 19.06.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	SE 18.04.2006	IT 18.01.2006	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(11) 1 463 016	(51) G09F 13/04	MC 31.12.2006	DK 15.02.2007
PT 23.04.2007	MC 31.12.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) 1 490 579	(51) E21B 43/10
DK 22.02.2007		BE 04.10.2006	FI 04.10.2006	(84) DE 21.03.2007	
(11) 1 458 642	(51) B66C 1/66	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(11) 1 493 522	(51) B23H 1/02
(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(84) FI 14.03.2007	
LI 27.09.2006	FI 27.09.2006	SI 04.10.2006	DK 04.01.2007	(11) 1 494 545	(51) A23J 1/12
PT 13.03.2007	IT 27.09.2006	(11) 1 463 638	(51) B42D 15/10	(84) AT 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006
MC 31.10.2006		(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	SE 04.01.2007	DK 04.01.2007
(11) 1 458 649	(51) C03B 5/24	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	(11) 1 521 941	(51) F28F 3/08
(84) FI 21.02.2007		ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
(11) 1 458 795	(51) C08J 9/00	IE 05.07.2006	LI 24.05.2006	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
(84) DK 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	MC 31.07.2006	NL 24.05.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	IT 24.05.2006	DE 25.08.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	(11) 1 464 011	(51) G06F 17/30	IT 21.06.2006	MC 31.10.2006
MC 31.12.2006		(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(11) 1 525 893	(51) A61M 15/00
(11) 1 458 989	(51) F16D 65/12	DK 21.03.2006	FI 21.12.2005	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	LI 04.10.2006	BE 04.10.2006
CH 01.02.2006	DE 03.05.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
FI 01.02.2006	LI 01.02.2006	SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	MC 31.10.2006	DK 04.01.2007
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(11) 1 464 150	(51) H04L 29/06	(11) 1 527 043	(51) C07C 213/02
SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006
(11) 1 458 990	(51) F16D 65/12	DK 11.04.2006	FI 11.01.2006	SE 04.01.2007	DK 04.01.2007
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	MC 31.08.2006	PT 12.06.2006	(11) 1 529 006	(51) B65D 81/32
CH 11.01.2006	DE 12.04.2006	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006
DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	(11) 1 464 459	(51) B26D 7/20	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
		(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007		
		LI 07.02.2007			

- SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
(11) **1 537 110** (51) **C07D 471/10**
(84) FI 17.01.2007 (84) PT 18.06.2007
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007
- (11) **1 539 556** (51) **B62D 35/02**
(84) IT 06.09.2006
- (11) **1 563 779** (51) **A47J 43/042**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
BE 04.10.2006 FI 04.10.2006
LI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
MC 31.10.2006 DK 04.01.2007
- (11) **1 604 164** (51) **F28G 1/16**
(84) FI 04.10.2006 (84) PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 IT 04.10.2006
MC 30.11.2006 DK 04.01.2007
- (11) **1 627 817** (51) **B65D 3/20**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
IS 04.02.2007 LT 04.10.2006
PL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006
DK 04.01.2007
- II.6(1)**
• **Einspruch**
• **Opposition**
• **Opposition**
- (11) **1 120 803** (51) **H01H 33/66**
(45) 22.11.2006
(73) Areva T&D SA, 3, avenue André Malraux, Le "Sextant", 92309 Levallois-Perret Cedex, FR
01 31.07.2007
Siemens AG Abteilung: CT IP PTD, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 175 480** (51) **C11D 3/12**
(45) 22.11.2006
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
01 07.08.2007
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(74) Stevermann, Birgit, Henkel KGaA, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 188 709** (51) **B66F 9/22**
(45) 02.11.2006
(73) STILL GMBH, Berzeliusstrasse 10, 22113 Hamburg, DE
01 01.08.2007
Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, et al, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE
- (11) **1 211 067** (51) **B41F 7/02**
(45) 02.11.2006
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
01 02.08.2007
MAN Roland Druckmaschinen AG, Mülheimer Strasse 341, D- 63075 Offenbach, DE
- (11) **1 217 246** (51) **F16D 65/092**
(45) 02.11.2006
(73) Federal-Mogul Friction Products GmbH, Otto-Hahn-Strasse 26-28, 65520 Bad Camberg, DE
01 01.08.2007
- TMD Friction Services GmbH, Schlebuscher Strasse 99, 51381 Leverkusen, DE
(74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE
- (11) **1 219 737** (51) **D01H 15/00**
(45) 02.11.2006
(73) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
01 28.07.2007
Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
(74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Postfach 10 04 35, 41004 Mönchengladbach, DE
- (11) **1 219 779** (51) **F01D 5/18**
(45) 02.11.2006
(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
01 02.08.2007
Siemens Aktiengesellschaft Abt. CT IP PG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 228 656** (51) **H04Q 7/32**
(45) 02.11.2006
(73) Hong Kong Csl Limited, 8/F Oxford House Taikoo Place 979 King's Road, Quarry Bay Hong Kong, CN
01 23.07.2007
Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
02 01.08.2007
Bebronne, Kornelia, Martelenberger Weg 14a, 52066 Aachen, DE
(74) Jostardt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52066 Aachen, DE
- 03 02.08.2007
CP8 TECHNOLOGIES, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(74) Cassagne, Philippe M.J., 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (11) **1 238 881** (51) **B61C 7/04**
(45) 02.11.2006
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 30.07.2007
Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(74) Meyer, Hans-Joachim, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Postfach 10 18 30, 40009 Düsseldorf, DE
- (11) **1 254 747** (51) **B25J 19/00**
(45) 02.11.2006
(73) Robot Technology GmbH, Bruchweg 1, 63801 Kleinostheim, DE
01 02.08.2007
Reis GmbH & Co. KG Maschinenfabrik, Walter-Reis-Strasse 1, 63785 Oberburg, DE
(74) Draudt, Axel Hermann Christian, et al, Christophersen & Partner Patentanwälte Lönsstrasse 59, 42289 Wuppertal, DE
- (11) **1 258 422** (51) **B62M 11/16**
(45) 15.11.2006
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
01 19.07.2007
SRAM Deutschland GmbH, Romstr. 1, 97424 Schweinfurt, DE
(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Postfach 860 820, 81635 München, DE
- (11) **1 264 750** (51) **B61F 5/14**
(45) 08.11.2006
(73) ALSTOM LHB GmbH, Linke-Hofmann-Busch-Strasse 1, 38239 Salzgitter, DE
01 06.08.2007
- Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(74) Krüger, Jérôme, et al, Cohausz & Florack Postfach 10 19 30, 40009 Düsseldorf, DE
- (11) **1 265 256** (51) **G21C 3/20**
(45) 08.11.2006
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
01 08.08.2007
AREVA NP GmbH, Freyeslebenstrasse 1, 91058 Erlangen, DE
(74) Mörtel, Alfred, Mörtel & Höfner Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE
- (11) **1 307 395** (51) **B66B 13/22**
(45) 08.11.2006
(73) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH
01 07.08.2007
Otis Elevator Company, Ten Farm Spring Road, Farmington CT 06032, US
(74) Leckey, David Herbert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 322 235** (51) **A61B 17/11**
(45) 02.11.2006
(73) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US
01 02.08.2007
Angiotech Pharmaceuticals, 1618 Station Street, Vancouver, BC, V6A 1B6, CA
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, et al, FOR-RESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (11) **1 322 351** (51) **A61L 31/10**
(45) 02.11.2006
(73) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US
01 02.08.2007
Boston Scientific Corporation, One Scimed Place MS A150, Maple Grove MN 55311, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **1 322 480** (51) **B42D 15/10**
(45) 02.11.2006
(73) Trüb AG, Hintere Bahnhofstrasse 12, CH-5001 Aarau, CH
01 02.08.2007
GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (11) **1 322 482** (51) **B32B 17/10**
(45) 02.11.2006
(73) Digiglass Pty. Ltd., 13-27 Whiteside Road, Clayton South, Victoria, AU
01 31.07.2007
Glas Trösch AG, Industriestrasse 29, 4922 Bützberg, CH
(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, CH-3000 Bern 7, CH
02 02.08.2007
Glaverbel S.A., Chaussee de la Hulpe 166, B-1170 Brüssel, BE
(74) Vandenberg, Marie-Paule L.G., et al, Office Kirkpatrick S.A., 32, Avenue Wolfers, 1310 La Hulpe, BE
03 02.08.2007
SOLUTIA Inc., 575 Maryville Centre Drive, St. Louis, Missouri 63141, US
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (11) **1 340 826** (51) **G22C 19/07**
(45) 13.12.2006

(73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP	01 30.07.2007	(11) 1 046 576	(51) B64C 1/18
01 06.08.2007	Awia Vertriebs GmbH, Industriestrasse 22, 68519 Viernheim, DE	(45) 04.10.2006	
(73) Siemens AG, Abteilung CT IP Postfach 22 16 34, 80506 München, DE	(74) Naumann, Ulrich, et al, Ullrich & Naumann Patent- und Rechtsanwälte Luisenstrasse 14, D-69115 Heidelberg, DE	(11) 1 047 107	(51) H01J 49/04
(11) 1 342 027	02 03.08.2007	(45) 04.10.2006	
(51) F16K 1/226	FLEXI SPROTS GmbH, Grafinger Str. 6, 81671 München, DE	(11) 1 048 821	(51) F01D 5/30
(45) 08.11.2006	(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE	(45) 04.10.2006	
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	(11) 1 049 279	(51) H04J 3/06	
01 06.08.2007	(45) 04.10.2006		
Pierburg GmbH Patentabteilung, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE	(11) 1 054 035	(51) C08K 3/22	
(74) Rütten, Peter Laurenz, Pierburg GmbH Alfred-Pierburg-Straße 1, D-41460 Neuss, DE	(45) 04.10.2006		
(11) 1 408 234	(11) 1 579 514	(51) H01L 41/083	
(45) 22.11.2006	(45) 08.11.2006		
(73) Pfeiffer Vacuum GmbH, Berlinerstrasse 43, 35614 Asslar, DE	(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(11) 1 054 242	(51) G01G 21/24
01 03.08.2007	01 06.08.2007	(45) 04.10.2006	
Oerlikon Leybold Vacuum GmbH, Oerlikon Leybold Vacuum GmbH Bonner Str. 498, 50968 Köln, DE	Siemens AG, Abteilung CT IP Postfach 22 16 34, 80506 München, DE	(11) 1 054 266	(51) G01C 15/02
(74) von Kreisler Selting Werner, et al, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE	(11) 1 593 303	(45) 04.10.2006	
(11) 1 447 376	(51) A01K 1/015	(11) 1 055 941	(51) G01S 17/32
(45) 08.11.2006	(45) 04.04.2007	(45) 04.10.2006	
(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE	(73) TECNO POULTRY EQUIPMENT S.r.l., Via L. Da Vinci n 15 35010 Marsango di Campo San Martino, Padova, IT	(11) 1 056 271	(51) H04N 1/40
01 08.08.2007	01 02.08.2007	(45) 04.10.2006	
STILL WAGNER GmbH & Co KG, Ernst-Wagner-Weg 1-5, 72766 Reutlingen-Mittelstadt, DE	Ten Elsen GmbH & Co. KG, Dassendaler Weg 13, 47665 Sonsbeck, DE	(11) 1 057 574	(51) B23K 20/12
(74) Waller, Stefan, et al, Geirhos & Waller Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Landshuter Allee 14, D-80637 München, DE	(74) Meyer-Roedern, Giso, Bergheimer Strasse 10-12, 69115 Heidelberg, DE	(45) 04.10.2006	
(11) 1 468 884	(11) 1 020 205	(11) 1 058 020	(51) F16D 55/00
(45) 08.11.2006	(45) 04.10.2006	(45) 04.10.2006	
(73) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKI DENKI SEISAKUSHO, 260, Toyota 3-chome, Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP	(11) 1 020 210	(11) 1 058 321	(51) H01L 39/24
01 07.08.2007	(45) 04.10.2006	(45) 04.10.2006	
Huf Hülsbeck & Fürst GmbH. & Co. KG., Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE	(11) 1 022 792	(11) 1 059 802	(51) H04N 1/40
(74) Vogel, Andreas, Patentanwälte Bals & Vogel, Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE	(45) 04.10.2006	(45) 04.10.2006	
(11) 1 474 615	(11) 1 026 488	(11) 1 061 335	(51) G01C 15/00
(45) 02.11.2006	(45) 04.10.2006	(45) 04.10.2006	
(73) TRW Automotive GmbH, Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE	(11) 1 026 516	(11) 1 063 514	(51) G01N 15/04
01 02.08.2007	(45) 04.10.2006	(45) 04.10.2006	
ZF Lemförder GmbH, Postfach 12 20, 49441 Lemförde, DE	(11) 1 028 479	(11) 1 065 143	(51) B65B 19/10
(11) 1 522 430	(45) 04.10.2006	(45) 04.10.2006	
(45) 15.11.2006	(11) 1 026 488	(11) 1 066 480	(51) F16J 15/32
(73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE	(45) 04.10.2006	(45) 04.10.2006	
01 08.08.2007	(11) 1 026 516	(11) 1 069 227	(51) D06F 13/00
Continental AG, Postfach 169, D-30001 Hannover, DE	(45) 04.10.2006	(45) 04.10.2006	
(11) 1 546 735	(11) 1 031 607	(11) 1 069 561	(51) G11B 19/28
(45) 02.11.2006	(45) 04.10.2006	(45) 04.10.2006	
(73) HTE Aktiengesellschaft The High Throughput Experimentation Company, Kurpfalzring 104, 69123 Heidelberg, DE	(11) 1 035 011	(11) 1 071 075	(51) G10L 15/22
01 31.07.2007	(45) 04.10.2006	(45) 04.10.2006	
Symyx Technologies, Inc., 3100 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US	(11) 1 040 765	(11) 1 072 642	(51) C08L 23/02
(11) 1 550 483	(45) 04.10.2006	(45) 04.10.2006	
(45) 02.05.2007	(11) 1 040 902	(11) 1 074 582	(51) C08L 21/00
(73) Burkhardt, Andrea, Landsberger Strasse 16, 86825 Bad Wörishofen, DE	(45) 04.10.2006	(45) 04.10.2006	
	(11) 1 041 248	(11) 1 074 585	(51) C08L 77/00
	(45) 04.10.2006	(45) 04.10.2006	
	(11) 1 041 374	(11) 1 075 844	(51) A61M 1/36
	(45) 04.10.2006	(45) 04.10.2006	
	(11) 1 044 871	(11) 1 076 318	(51) G06T 5/00
	(45) 04.10.2006	(45) 04.10.2006	
	(11) 1 046 503	(11) 1 077 223	(51) C08F 236/20
	(45) 04.10.2006	(45) 04.10.2006	
	(11) 1 046 503	(11) 1 078 601	(51) A61B 17/12
	(45) 04.10.2006	(45) 04.10.2006	

II.6(2)

• Kein Einspruch eingelegt

• No opposition filed

• Il n'a pas été fait opposition

(11) 1 078 751 (45) 04.10.2006	(51) B41J 2/05	(11) 1 102 001 (45) 04.10.2006	(51) F21V 19/00	(11) 1 128 174 (45) 04.10.2006	(51) G01L 9/12
(11) 1 079 248 (45) 04.10.2006	(51) G02B 6/34	(11) 1 102 127 (45) 04.10.2006	(51) G03G 9/087	(11) 1 128 602 (45) 04.10.2006	(51) H04L 12/26
(11) 1 079 571 (45) 04.10.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 103 237 (45) 04.10.2006	(51) A61F 2/44	(11) 1 130 042 (45) 04.10.2006	(51) C08G 63/06
(11) 1 080 858 (45) 04.10.2006	(51) B28B 1/08	(11) 1 104 844 (45) 04.10.2006	(51) F02D 33/02	(11) 1 130 588 (45) 04.10.2006	(51) G11B 7/28
(11) 1 080 967 (45) 04.10.2006	(51) B60J 10/00	(11) 1 106 136 (45) 04.10.2006	(51) A47L 25/00	(11) 1 132 325 (45) 04.10.2006	(51) B65H 39/14
(11) 1 081 093 (45) 04.10.2006	(51) B81B 3/00	(11) 1 106 265 (45) 04.10.2006	(51) B07C 1/00	(11) 1 133 004 (45) 04.10.2006	(51) H01R 4/48
(11) 1 081 362 (45) 04.10.2006	(51) F02D 41/22	(11) 1 106 783 (45) 04.10.2006	(51) F01D 5/28	(11) 1 133 192 (45) 04.10.2006	(51) H04N 17/00
(11) 1 081 366 (45) 04.10.2006	(51) F02F 1/42	(11) 1 106 958 (45) 04.10.2006	(51) F42B 10/14	(11) 1 134 637 (45) 04.10.2006	(51) G05B 19/418
(11) 1 081 641 (45) 04.10.2006	(51) G06M 1/04	(11) 1 108 759 (45) 04.10.2006	(51) C09D 11/00	(11) 1 136 870 (45) 04.10.2006	(51) G02F 1/13
(11) 1 081 691 (45) 04.10.2006	(51) G11B 7/095	(11) 1 108 856 (45) 04.10.2006	(51) F01D 5/18	(11) 1 137 313 (45) 04.10.2006	(51) H04Q 11/04
(11) 1 081 955 (45) 04.10.2006	(51) H04N 7/18	(11) 1 111 265 (45) 04.10.2006	(51) F16D 65/12	(11) 1 138 751 (45) 04.10.2006	(51) C10L 1/02
(11) 1 083 662 (45) 04.10.2006	(51) H03M 13/00	(11) 1 111 847 (45) 04.10.2006	(51) H04L 12/413	(11) 1 138 759 (45) 04.10.2006	(51) C12N 1/10
(11) 1 083 709 (45) 04.10.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 111 928 (45) 04.10.2006	(51) H04N 7/30	(11) 1 138 867 (45) 04.10.2006	(51) E06C 5/44
(11) 1 085 298 (45) 04.10.2006	(51) G01C 21/36	(11) 1 114 760 (45) 04.10.2006	(51) B60R 22/28	(11) 1 138 868 (45) 04.10.2006	(51) E06C 5/44
(11) 1 085 343 (45) 04.10.2006	(51) G01S 5/14	(11) 1 115 044 (45) 04.10.2006	(51) G04G 1/00	(11) 1 138 907 (45) 04.10.2006	(51) F02D 41/20
(11) 1 086 867 (45) 04.10.2006	(51) B60T 8/34	(11) 1 116 141 (45) 04.10.2006	(51) G06F 17/50	(11) 1 139 357 (45) 04.10.2006	(51) H01G 9/20
(11) 1 087 059 (45) 04.10.2006	(51) E01C 13/10	(11) 1 116 675 (45) 04.10.2006	(51) B65G 47/08	(11) 1 142 519 (45) 04.10.2006	(51) A47F 3/04
(11) 1 089 488 (45) 04.10.2006	(51) H04L 9/08	(11) 1 117 226 (45) 04.10.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 142 818 (45) 04.10.2006	(51) B66B 23/00
(11) 1 090 491 (45) 04.10.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 119 021 (45) 04.10.2006	(51) H01J 65/04	(11) 1 142 980 (45) 04.10.2006	(51) C10G 45/60
(11) 1 091 283 (45) 04.10.2006	(51) G06F 3/06	(11) 1 120 214 (45) 04.10.2006	(51) B28B 11/12	(11) 1 144 165 (45) 04.10.2006	(51) B25G 1/00
(11) 1 093 768 (45) 04.10.2006	(51) A61C 13/00	(11) 1 121 010 (45) 04.10.2006	(51) H05K 13/04	(11) 1 146 329 (45) 04.10.2006	(51) G01N 21/17
(11) 1 095 776 (45) 04.10.2006	(51) B41J 2/17	(11) 1 122 422 (45) 04.10.2006	(51) F02M 25/08	(11) 1 148 105 (45) 04.10.2006	(51) C09D 183/04
(11) 1 097 858 (45) 04.10.2006	(51) B62D 55/02	(11) 1 124 222 (45) 04.10.2006	(51) G11B 7/09	(11) 1 148 140 (45) 04.10.2006	(51) C12P 13/20
(11) 1 098 182 (45) 04.10.2006	(51) G01L 9/06	(11) 1 125 621 (45) 04.10.2006	(51) B01D 29/11	(11) 1 148 634 (45) 04.10.2006	(51) H03F 1/30
(11) 1 099 835 (45) 04.10.2006	(51) F01N 7/18	(11) 1 126 623 (45) 04.10.2006	(51) H04B 1/38	(11) 1 148 823 (45) 04.10.2006	(51) A61B 17/16
(11) 1 100 100 (45) 04.10.2006	(51) H01H 9/16	(11) 1 126 674 (45) 04.10.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 149 245 (45) 04.10.2006	(51) F04D 13/06
(11) 1 101 362 (45) 04.10.2006	(51) H04N 13/00	(11) 1 128 072 (45) 04.10.2006	(51) F15B 15/10	(11) 1 149 591 (45) 04.10.2006	(51) A61K 41/00

(11) 1 151 822 (45) 04.10.2006	(51) B23Q 11/00	(11) 1 170 917 (45) 04.10.2006	(51) H04L 27/26	(11) 1 184 632 (45) 04.10.2006	(51) F25D 3/10
(11) 1 153 568 (45) 04.10.2006	(51) G06F 17/00	(11) 1 171 175 (45) 04.10.2006	(51) A61L 27/26	(11) 1 185 140 (45) 04.10.2006	(51) H04R 13/00
(11) 1 153 826 (45) 04.10.2006	(51) B62K 3/00	(11) 1 172 696 (45) 04.10.2006	(51) G03F 7/11	(11) 1 185 309 (45) 04.10.2006	(51) A61K 49/00
(11) 1 155 626 (45) 04.10.2006	(51) A23L 1/211	(11) 1 173 545 (45) 04.10.2006	(51) C12N 1/20	(11) 1 186 253 (45) 04.10.2006	(51) A45D 33/34
(11) 1 156 078 (45) 04.10.2006	(51) C08K 5/103	(11) 1 174 100 (45) 04.10.2006	(51) A61F 5/08	(11) 1 186 859 (45) 04.10.2006	(51) G01C 15/10
(11) 1 156 342 (45) 04.10.2006	(51) G01R 31/34	(11) 1 174 131 (45) 04.10.2006	(51) A61K 31/19	(11) 1 187 167 (45) 04.10.2006	(51) H01J 29/18
(11) 1 156 346 (45) 04.10.2006	(51) G01T 1/20	(11) 1 174 137 (45) 04.10.2006	(51) A61K 31/485	(11) 1 187 301 (45) 04.10.2006	(51) H02K 15/08
(11) 1 157 101 (45) 04.10.2006	(51) C12N 9/14	(11) 1 175 677 (45) 04.10.2006	(51) G06F 9/44	(11) 1 188 218 (45) 04.10.2006	(51) H02K 16/00
(11) 1 157 781 (45) 04.10.2006	(51) B23Q 11/00	(11) 1 176 179 (45) 04.10.2006	(51) C09J 5/00	(11) 1 191 375 (45) 04.10.2006	(51) G02B 6/44
(11) 1 158 353 (45) 04.10.2006	(51) H04N 5/235	(11) 1 178 033 (45) 04.10.2006	(51) C07C 68/08	(11) 1 191 540 (45) 04.10.2006	(51) G11C 15/04
(11) 1 158 383 (45) 04.10.2006	(51) G05F 3/30	(11) 1 178 056 (45) 04.10.2006	(51) C08F 8/12	(11) 1 191 680 (45) 04.10.2006	(51) H03B 19/14
(11) 1 158 663 (45) 04.10.2006	(51) H03F 3/217	(11) 1 178 397 (45) 04.10.2006	(51) G06F 7/50	(11) 1 192 066 (45) 04.10.2006	(51) B60R 21/231
(11) 1 161 272 (45) 04.10.2006	(51) A61M 5/30	(11) 1 179 389 (45) 04.10.2006	(51) B24B 9/06	(11) 1 192 381 (45) 04.10.2006	(51) F16K 47/08
(11) 1 161 915 (45) 04.10.2006	(51) A47L 9/00	(11) 1 179 695 (45) 04.10.2006	(51) F16J 15/08	(11) 1 193 961 (45) 04.10.2006	(51) H04M 3/51
(11) 1 162 675 (45) 04.10.2006	(51) H01M 10/36	(11) 1 180 776 (45) 04.10.2006	(51) H01H 3/22	(11) 1 194 180 (45) 04.10.2006	(51) A61M 25/01
(11) 1 162 996 (45) 04.10.2006	(51) A61K 39/00	(11) 1 180 898 (45) 04.10.2006	(51) H04N 1/60	(11) 1 194 652 (45) 04.10.2006	(51) E02D 5/36
(11) 1 163 964 (45) 04.10.2006	(51) B22D 1/00	(11) 1 181 195 (45) 04.10.2006	(51) B65B 63/04	(11) 1 194 675 (45) 04.10.2006	(51) E21B 7/08
(11) 1 164 567 (45) 04.10.2006	(51) G09G 3/36	(11) 1 182 076 (45) 04.10.2006	(51) B60K 28/10	(11) 1 197 098 (45) 04.10.2006	(51) H04Q 7/00
(11) 1 166 492 (45) 04.10.2006	(51) H04L 9/22	(11) 1 182 120 (45) 04.10.2006	(51) B62D 53/08	(11) 1 199 069 (45) 04.10.2006	(51) A61K 31/00
(11) 1 167 945 (45) 04.10.2006	(51) G01N 1/22	(11) 1 182 465 (45) 04.10.2006	(51) G01S 3/786	(11) 1 199 714 (45) 04.10.2006	(51) G11B 7/004
(11) 1 168 372 (45) 04.10.2006	(51) H01B 3/30	(11) 1 182 649 (45) 04.10.2006	(51) G11B 7/24	(11) 1 199 860 (45) 04.10.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 168 667 (45) 04.10.2006	(51) H04B 7/185	(11) 1 182 781 (45) 04.10.2006	(51) H03M 1/06	(11) 1 200 145 (45) 04.10.2006	(51) A61M 5/158
(11) 1 169 461 (45) 04.10.2006	(51) C12N 15/57	(11) 1 182 819 (45) 04.10.2006	(51) H04L 12/24	(11) 1 200 156 (45) 04.10.2006	(51) A62B 1/02
(11) 1 169 619 (45) 04.10.2006	(51) G01D 5/353	(11) 1 183 680 (45) 04.10.2006	(51) G10L 15/26	(11) 1 200 606 (45) 04.10.2006	(51) C12N 15/60
(11) 1 169 829 (45) 04.10.2006	(51) H04L 12/66	(11) 1 183 923 (45) 04.10.2006	(51) A01C 17/00	(11) 1 201 960 (45) 04.10.2006	(51) F16F 9/12
(11) 1 170 152 (45) 04.10.2006	(51) B60C 11/12	(11) 1 184 219 (45) 04.10.2006	(51) B60J 10/12	(11) 1 202 746 (45) 04.10.2006	(51) A61K 45/06
(11) 1 170 540 (45) 04.10.2006	(51) F16L 27/00	(11) 1 184 244 (45) 04.10.2006	(51) B60T 7/22	(11) 1 202 757 (45) 04.10.2006	(51) A61M 1/00

(11) 1 203 127 (45) 04.10.2006	(51) E04C 2/32	(11) 1 215 839 (45) 04.10.2006	(51) H04L 5/02	(11) 1 229 373 (45) 04.10.2006	(51) G02B 17/00
(11) 1 205 220 (45) 04.10.2006	(51) A63F 7/02	(11) 1 216 853 (45) 04.10.2006	(51) B60C 11/04	(11) 1 229 615 (45) 04.10.2006	(51) H01R 33/46
(11) 1 205 359 (45) 04.10.2006	(51) B60R 11/02	(11) 1 217 179 (45) 04.10.2006	(51) F01L 13/06	(11) 1 229 755 (45) 04.10.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 205 564 (45) 04.10.2006	(51) C22B 7/00	(11) 1 217 218 (45) 04.10.2006	(51) F04D 15/02	(11) 1 230 137 (45) 04.10.2006	(51) B65G 1/06
(11) 1 206 942 (45) 04.10.2006	(51) A61K 45/00	(11) 1 217 928 (45) 04.10.2006	(51) A47J 37/06	(11) 1 231 295 (45) 27.09.2006	(51) C23C 30/00
(11) 1 207 167 (45) 04.10.2006	(51) C07K 7/00	(11) 1 218 648 (45) 27.09.2006	(51) F16D 69/04	(11) 1 231 648 (45) 04.10.2006	(51) H01L 31/075
(11) 1 207 430 (45) 04.10.2006	(51) G03G 5/082	(11) 1 219 557 (45) 04.10.2006	(51) B65H 29/40	(11) 1 232 171 (45) 04.10.2006	(51) C07H 17/08
(11) 1 207 613 (45) 04.10.2006	(51) H02K 3/52	(11) 1 219 587 (45) 04.10.2006	(51) C07C 67/08	(11) 1 232 852 (45) 27.09.2006	(51) B29D 30/06
(11) 1 208 105 (45) 04.10.2006	(51) C07F 7/08	(11) 1 219 789 (45) 04.10.2006	(51) F01D 25/12	(11) 1 233 273 (45) 04.10.2006	(51) G01R 29/08
(11) 1 208 427 (45) 04.10.2006	(51) G06F 9/44	(11) 1 220 565 (45) 04.10.2006	(51) H04Q 11/04	(11) 1 234 324 (45) 04.10.2006	(51) H01L 21/28
(11) 1 208 674 (45) 04.10.2006	(51) H04L 12/28	(11) 1 220 672 (45) 04.10.2006	(51) A61K 31/505	(11) 1 235 528 (45) 04.10.2006	(51) A61C 7/28
(11) 1 208 714 (45) 04.10.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 221 117 (45) 04.10.2006	(51) G11B 20/00	(11) 1 236 030 (45) 04.10.2006	(51) G01N 1/00
(11) 1 209 068 (45) 04.10.2006	(51) B62D 25/20	(11) 1 221 506 (45) 04.10.2006	(51) E01B 9/60	(11) 1 236 261 (45) 04.10.2006	(51) H02J 3/18
(11) 1 209 261 (45) 04.10.2006	(51) D01F 6/38	(11) 1 223 085 (45) 04.10.2006	(51) B60R 21/26	(11) 1 237 497 (45) 04.10.2006	(51) A61C 8/00
(11) 1 209 268 (45) 04.10.2006	(51) D03D 47/30	(11) 1 223 669 (45) 04.10.2006	(51) H03C 1/36	(11) 1 238 455 (45) 04.10.2006	(51) H03F 1/32
(11) 1 209 340 (45) 04.10.2006	(51) F02D 35/00	(11) 1 224 643 (45) 04.10.2006	(51) G08C 15/00	(11) 1 239 002 (45) 04.10.2006	(51) C08J 11/04
(11) 1 209 853 (45) 04.10.2006	(51) H04L 12/28	(11) 1 225 350 (45) 04.10.2006	(51) F16C 11/06	(11) 1 239 908 (45) 04.10.2006	(51) A61M 16/00
(11) 1 210 562 (45) 04.10.2006	(51) B63G 13/02	(11) 1 226 213 (45) 04.10.2006	(51) C08L 33/10	(11) 1 240 451 (45) 04.10.2006	(51) F16L 1/16
(11) 1 211 105 (45) 04.10.2006	(51) B60D 1/60	(11) 1 226 528 (45) 04.10.2006	(51) G06F 17/50	(11) 1 240 752 (45) 04.10.2006	(51) H04L 12/56
(11) 1 211 343 (45) 04.10.2006	(51) D05C 15/18	(11) 1 226 798 (45) 04.10.2006	(51) A61F 2/06	(11) 1 241 071 (45) 27.09.2006	(51) B62D 1/16
(11) 1 211 395 (45) 04.10.2006	(51) F01N 3/08	(11) 1 227 122 (45) 27.09.2006	(51) C08K 5/00	(11) 1 241 415 (45) 04.10.2006	(51) F24H 9/12
(11) 1 212 952 (45) 04.10.2006	(51) A43B 3/24	(11) 1 227 129 (45) 27.09.2006	(51) C08L 67/02	(11) 1 241 508 (45) 04.10.2006	(51) G02B 26/02
(11) 1 213 248 (45) 04.10.2006	(51) B66B 5/22	(11) 1 227 430 (45) 04.10.2006	(51) G06K 9/62	(11) 1 242 149 (45) 04.10.2006	(51) A63B 1/00
(11) 1 213 574 (45) 04.10.2006	(51) G01M 11/02	(11) 1 227 768 (45) 04.10.2006	(51) A61B 19/00	(11) 1 242 595 (45) 04.10.2006	(51) C12N 15/11
(11) 1 214 013 (45) 04.10.2006	(51) A61C 5/02	(11) 1 227 975 (45) 04.10.2006	(51) B64C 3/14	(11) 1 242 739 (45) 04.10.2006	(51) F02D 41/22
(11) 1 215 527 (45) 04.10.2006	(51) G02F 1/35	(11) 1 228 931 (45) 04.10.2006	(51) B60R 25/00	(11) 1 243 144 (45) 04.10.2006	(51) H04Q 7/22
(11) 1 215 813 (45) 04.10.2006	(51) H03D 3/00	(11) 1 229 295 (45) 04.10.2006	(51) F28D 1/047	(11) 1 243 239 (45) 04.10.2006	(51) A61G 13/06

(11) 1 243 310 (45) 27.09.2006	(51) B01D 61/00	(11) 1 256 735 (45) 04.10.2006	(51) F16C 35/06	(11) 1 275 389 (45) 04.10.2006	(51) A61K 31/335
(11) 1 243 743 (45) 04.10.2006	(51) E06B 9/386	(11) 1 257 021 (45) 04.10.2006	(51) H01R 43/01	(11) 1 275 826 (45) 04.10.2006	(51) F01L 13/00
(11) 1 244 055 (45) 04.10.2006	(51) G06K 19/077	(11) 1 258 686 (45) 04.10.2006	(51) F24C 15/16	(11) 1 275 979 (45) 04.10.2006	(51) G01S 13/34
(11) 1 244 766 (45) 04.10.2006	(51) C11D 3/39	(11) 1 258 754 (45) 04.10.2006	(51) G02B 6/44	(11) 1 276 324 (45) 04.10.2006	(51) H04N 7/24
(11) 1 245 468 (45) 04.10.2006	(51) B61D 3/10	(11) 1 259 008 (45) 04.10.2006	(51) H04B 7/06	(11) 1 276 977 (45) 04.10.2006	(51) F01P 11/16
(11) 1 245 698 (45) 27.09.2006	(51) C23C 14/08	(11) 1 259 225 (45) 04.10.2006	(51) A61K 9/127	(11) 1 277 004 (45) 04.10.2006	(51) F16K 1/42
(11) 1 245 812 (45) 04.10.2006	(51) F02D 41/22	(11) 1 259 706 (45) 04.10.2006	(51) E21B 43/00	(11) 1 277 029 (45) 04.10.2006	(51) G01C 21/34
(11) 1 246 556 (45) 04.10.2006	(51) A47C 23/00	(11) 1 260 416 (45) 27.09.2006	(51) B60R 21/20	(11) 1 277 555 (45) 04.10.2006	(51) B29C 37/00
(11) 1 247 784 (45) 27.09.2006	(51) C04B 35/043	(11) 1 262 349 (45) 04.10.2006	(51) B60J 1/20	(11) 1 277 698 (45) 04.10.2006	(51) C01B 3/38
(11) 1 247 869 (45) 04.10.2006	(51) C12P 13/04	(11) 1 262 384 (45) 04.10.2006	(51) B60R 25/00	(11) 1 277 802 (45) 04.10.2006	(51) C08L 83/04
(11) 1 247 907 (45) 04.10.2006	(51) E02F 9/08	(11) 1 262 683 (45) 27.09.2006	(51) F16H 1/28	(11) 1 279 492 (45) 04.10.2006	(51) B32B 27/18
(11) 1 248 640 (45) 04.10.2006	(51) A61K 35/39	(11) 1 263 837 (45) 04.10.2006	(51) C08G 73/02	(11) 1 280 840 (45) 04.10.2006	(51) C08G 18/28
(11) 1 249 550 (45) 27.09.2006	(51) E04B 2/96	(11) 1 264 086 (45) 04.10.2006	(51) F01P 7/16	(11) 1 280 936 (45) 04.10.2006	(51) C12Q 1/68
(11) 1 250 315 (45) 04.10.2006	(51) C07C 257/10	(11) 1 264 510 (45) 04.10.2006	(51) H04Q 11/04	(11) 1 281 602 (45) 27.09.2006	(51) B62D 33/02
(11) 1 250 387 (45) 04.10.2006	(51) C09D 5/02	(11) 1 264 557 (45) 04.10.2006	(51) A44B 19/34	(11) 1 281 668 (45) 04.10.2006	(51) C01B 3/32
(11) 1 250 508 (45) 04.10.2006	(51) E06B 1/12	(11) 1 265 960 (45) 04.10.2006	(51) C08L 23/10	(11) 1 282 256 (45) 04.10.2006	(51) H04L 1/20
(11) 1 251 452 (45) 27.09.2006	(51) G06K 7/08	(11) 1 266 302 (45) 04.10.2006	(51) G06F 17/15	(11) 1 282 971 (45) 04.10.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 251 608 (45) 04.10.2006	(51) H01S 5/028	(11) 1 267 069 (45) 04.10.2006	(51) F02M 61/18	(11) 1 283 076 (45) 27.09.2006	(51) B08B 17/00
(11) 1 252 386 (45) 04.10.2006	(51) D06N 5/00	(11) 1 269 469 (45) 04.10.2006	(51) G11B 7/24	(11) 1 283 375 (45) 04.10.2006	(51) F16F 9/04
(11) 1 253 498 (45) 04.10.2006	(51) G05F 3/00	(11) 1 269 822 (45) 04.10.2006	(51) A01D 41/12	(11) 1 285 769 (45) 04.10.2006	(51) B41J 2/445
(11) 1 253 795 (45) 04.10.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 270 747 (45) 04.10.2006	(51) G21C 1/10	(11) 1 286 201 (45) 04.10.2006	(51) G02B 27/28
(11) 1 253 819 (45) 04.10.2006	(51) A01C 1/04	(11) 1 271 074 (45) 27.09.2006	(51) F25B 45/00	(11) 1 286 398 (45) 04.10.2006	(51) H01L 29/78
(11) 1 253 945 (45) 04.10.2006	(51) A61K 45/06	(11) 1 271 976 (45) 04.10.2006	(51) H04Q 7/32	(11) 1 286 813 (45) 04.10.2006	(51) B29C 35/04
(11) 1 255 747 (45) 04.10.2006	(51) C07D 309/32	(11) 1 272 364 (45) 04.10.2006	(51) B60C 9/20	(11) 1 287 099 (45) 04.10.2006	(51) C11D 3/20
(11) 1 255 827 (45) 04.10.2006	(51) C12N 15/11	(11) 1 273 767 (45) 04.10.2006	(51) F01D 25/28	(11) 1 289 530 (45) 04.10.2006	(51) A61K 31/66
(11) 1 255 928 (45) 04.10.2006	(51) F02M 37/00	(11) 1 274 551 (45) 04.10.2006	(51) B29C 67/00	(11) 1 290 283 (45) 04.10.2006	(51) E04B 1/14
(11) 1 256 122 (45) 04.10.2006	(51) H01H 50/54	(11) 1 275 197 (45) 04.10.2006	(51) H02P 5/00	(11) 1 291 168 (45) 04.10.2006	(51) B32B 27/36

(11) 1 292 035 (45) 04.10.2006	(51) H03M 1/08	(11) 1 304 386 (45) 04.10.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 313 682 (45) 04.10.2006	(51) C04B 35/636
(11) 1 292 248 (45) 04.10.2006	(51) A61F 2/28	(11) 1 305 105 (45) 04.10.2006	(51) B01D 53/86	(11) 1 314 290 (45) 27.09.2006	(51) H04L 29/00
(11) 1 292 514 (45) 04.10.2006	(51) B65D 85/10	(11) 1 305 642 (45) 04.10.2006	(51) G01P 15/08	(11) 1 315 980 (45) 04.10.2006	(51) G01S 13/93
(11) 1 292 919 (45) 04.10.2006	(51) G06T 15/50	(11) 1 306 061 (45) 04.10.2006	(51) A61F 2/00	(11) 1 317 844 (45) 27.09.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 293 807 (45) 04.10.2006	(51) G02B 3/14	(11) 1 306 544 (45) 04.10.2006	(51) F02M 51/04	(11) 1 318 653 (45) 04.10.2006	(51) H04M 3/00
(11) 1 294 107 (45) 04.10.2006	(51) H04B 7/06	(11) 1 307 067 (45) 04.10.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 319 132 (45) 04.10.2006	(51) F04D 25/00
(11) 1 294 616 (45) 04.10.2006	(51) B65D 33/00	(11) 1 307 368 (45) 27.09.2006	(51) B60T 8/00	(11) 1 319 690 (45) 04.10.2006	(51) C08L 83/07
(11) 1 296 109 (45) 04.10.2006	(51) F28F 9/02	(11) 1 307 424 (45) 04.10.2006	(51) C07C 213/08	(11) 1 320 449 (45) 27.09.2006	(51) B29B 7/60
(11) 1 296 412 (45) 27.09.2006	(51) G01S 13/93	(11) 1 307 560 (45) 27.09.2006	(51) C12N 15/12	(11) 1 321 050 (45) 04.10.2006	(51) A24D 3/04
(11) 1 296 443 (45) 04.10.2006	(51) H02P 5/00	(11) 1 307 611 (45) 27.09.2006	(51) D03D 15/00	(11) 1 321 313 (45) 04.10.2006	(51) B60C 15/06
(11) 1 296 613 (45) 04.10.2006	(51) A61C 17/34	(11) 1 307 633 (45) 04.10.2006	(51) E21B 21/10	(11) 1 321 688 (45) 04.10.2006	(51) F16C 33/66
(11) 1 297 241 (45) 04.10.2006	(51) E21B 7/20	(11) 1 307 690 (45) 04.10.2006	(51) F22B 5/00	(11) 1 322 293 (45) 27.09.2006	(51) A61K 9/20
(11) 1 297 267 (45) 27.09.2006	(51) F16C 33/32	(11) 1 307 984 (45) 04.10.2006	(51) H04B 10/18	(11) 1 322 621 (45) 04.10.2006	(51) C07D 235/26
(11) 1 297 375 (45) 04.10.2006	(51) G02B 26/02	(11) 1 309 634 (45) 04.10.2006	(51) C08F 20/00	(11) 1 322 863 (45) 27.09.2006	(51) F04B 35/04
(11) 1 298 827 (45) 04.10.2006	(51) H04J 14/08	(11) 1 309 779 (45) 27.09.2006	(51) F02D 41/02	(11) 1 325 244 (45) 04.10.2006	(51) F16D 69/00
(11) 1 299 041 (45) 04.10.2006	(51) A61B 17/70	(11) 1 309 807 (45) 04.10.2006	(51) F16F 15/14	(11) 1 326 053 (45) 04.10.2006	(51) F24B 5/02
(11) 1 299 333 (45) 04.10.2006	(51) C07C 29/80	(11) 1 310 114 (45) 04.10.2006	(51) H04Q 7/22	(11) 1 326 158 (45) 04.10.2006	(51) G06F 1/04
(11) 1 299 389 (45) 04.10.2006	(51) C07D 487/04	(11) 1 310 134 (45) 04.10.2006	(51) H04Q 11/00	(11) 1 326 469 (45) 04.10.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 299 606 (45) 04.10.2006	(51) E04H 4/00	(11) 1 311 336 (45) 04.10.2006	(51) B01D 53/22	(11) 1 328 167 (45) 04.10.2006	(51) A23L 3/32
(11) 1 300 237 (45) 04.10.2006	(51) B31B 1/26	(11) 1 311 371 (45) 04.10.2006	(51) B25B 5/10	(11) 1 328 451 (45) 04.10.2006	(51) B65D 83/14
(11) 1 301 087 (45) 04.10.2006	(51) A23G 3/20	(11) 1 311 372 (45) 04.10.2006	(51) B25G 1/10	(11) 1 329 474 (45) 04.10.2006	(51) C08G 61/12
(11) 1 301 975 (45) 04.10.2006	(51) H02K 1/18	(11) 1 311 691 (45) 04.10.2006	(51) C12N 15/57	(11) 1 330 111 (45) 04.10.2006	(51) H04N 1/40
(11) 1 302 898 (45) 04.10.2006	(51) G06T 5/40	(11) 1 311 756 (45) 27.09.2006	(51) F02M 69/00	(11) 1 330 170 (45) 04.10.2006	(51) A47B 96/02
(11) 1 303 328 (45) 04.10.2006	(51) A61M 16/06	(11) 1 311 763 (45) 04.10.2006	(51) F04C 23/00	(11) 1 332 397 (45) 27.09.2006	(51) G02B 21/00
(11) 1 303 628 (45) 04.10.2006	(51) C12N 15/82	(11) 1 312 032 (45) 04.10.2006	(51) G06K 7/00	(11) 1 332 639 (45) 04.10.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 303 873 (45) 04.10.2006	(51) H01L 21/336	(11) 1 312 507 (45) 04.10.2006	(51) B60R 1/04	(11) 1 333 885 (45) 04.10.2006	(51) A61N 1/39
(11) 1 303 958 (45) 04.10.2006	(51) H04L 25/49	(11) 1 313 403 (45) 04.10.2006	(51) A61B 17/70	(11) 1 333 893 (45) 27.09.2006	(51) A63B 71/00

(11) 1 334 014 (45) 27.09.2006	(51) B60S 1/40	(11) 1 346 658 (45) 04.10.2006	(51) A44C 27/00	(11) 1 367 401 (45) 04.10.2006	(51) G01R 33/028
(11) 1 334 173 (45) 27.09.2006	(51) C11D 17/04	(11) 1 347 406 (45) 27.09.2006	(51) G06K 7/00	(11) 1 369 730 (45) 04.10.2006	(51) G02B 26/08
(11) 1 334 536 (45) 27.09.2006	(51) H01Q 13/18	(11) 1 347 786 (45) 27.09.2006	(51) A61L 2/20	(11) 1 369 882 (45) 04.10.2006	(51) H01F 10/32
(11) 1 334 827 (45) 04.10.2006	(51) B41F 21/05	(11) 1 347 807 (45) 04.10.2006	(51) A63B 1/00	(11) 1 370 025 (45) 04.10.2006	(51) H04L 12/24
(11) 1 335 786 (45) 27.09.2006	(51) B01D 46/10	(11) 1 348 006 (45) 27.09.2006	(51) C08L 67/02	(11) 1 371 843 (45) 04.10.2006	(51) F02M 61/18
(11) 1 335 906 (45) 27.09.2006	(51) C07D 239/42	(11) 1 348 340 (45) 27.09.2006	(51) A23C 9/133	(11) 1 372 009 (45) 04.10.2006	(51) G02B 7/18
(11) 1 335 991 (45) 04.10.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 349 541 (45) 04.10.2006	(51) A61K 9/14	(11) 1 372 228 (45) 04.10.2006	(51) H01S 5/026
(11) 1 336 034 (45) 04.10.2006	(51) F01N 3/28	(11) 1 350 052 (45) 04.10.2006	(51) F16L 37/12	(11) 1 372 804 (45) 04.10.2006	(51) A63H 33/18
(11) 1 336 208 (45) 04.10.2006	(51) H01L 51/50	(11) 1 351 785 (45) 27.09.2006	(51) B22C 1/00	(11) 1 372 973 (45) 04.10.2006	(51) B41J 29/393
(11) 1 336 380 (45) 04.10.2006	(51) A61B 10/00	(11) 1 352 360 (45) 04.10.2006	(51) G06K 19/073	(11) 1 375 599 (45) 04.10.2006	(51) C09B 33/12
(11) 1 337 392 (45) 04.10.2006	(51) B29C 61/08	(11) 1 352 873 (45) 04.10.2006	(51) B67D 1/04	(11) 1 375 633 (45) 27.09.2006	(51) C11D 3/37
(11) 1 337 521 (45) 27.09.2006	(51) C07D 275/03	(11) 1 354 483 (45) 04.10.2006	(51) H04N 7/50	(11) 1 375 950 (45) 04.10.2006	(51) F16D 48/06
(11) 1 337 596 (45) 27.09.2006	(51) C09D 11/10	(11) 1 354 528 (45) 04.10.2006	(51) A43D 1/04	(11) 1 376 885 (45) 04.10.2006	(51) H04B 1/707
(11) 1 338 144 (45) 27.09.2006	(51) H04N 7/173	(11) 1 354 602 (45) 04.10.2006	(51) A61K 45/06	(11) 1 377 002 (45) 04.10.2006	(51) H04M 3/533
(11) 1 339 289 (45) 04.10.2006	(51) A23D 7/00	(11) 1 354 706 (45) 04.10.2006	(51) B41J 2/14	(11) 1 377 890 (45) 04.10.2006	(51) G06F 21/20
(11) 1 339 469 (45) 27.09.2006	(51) B01D 3/40	(11) 1 356 166 (45) 04.10.2006	(51) E03F 5/04	(11) 1 378 685 (45) 04.10.2006	(51) F16H 31/00
(11) 1 339 954 (45) 04.10.2006	(51) F01M 11/00	(11) 1 357 997 (45) 27.09.2006	(51) B01D 46/52	(11) 1 382 311 (45) 04.10.2006	(51) A61C 5/02
(11) 1 340 223 (45) 04.10.2006	(51) G10L 15/08	(11) 1 358 264 (45) 04.10.2006	(51) C08L 1/26	(11) 1 383 213 (45) 04.10.2006	(51) H01S 5/223
(11) 1 340 835 (45) 04.10.2006	(51) C23C 14/06	(11) 1 358 748 (45) 04.10.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 387 226 (45) 04.10.2006	(51) G03G 21/16
(11) 1 341 515 (45) 04.10.2006	(51) A61K 31/00	(11) 1 359 347 (45) 27.09.2006	(51) F16H 61/00	(11) 1 387 904 (45) 04.10.2006	(51) D21F 7/00
(11) 1 341 520 (45) 04.10.2006	(51) A61K 9/08	(11) 1 360 374 (45) 27.09.2006	(51) D21F 3/02	(11) 1 389 852 (45) 04.10.2006	(51) H04L 12/28
(11) 1 341 547 (45) 04.10.2006	(51) A61K 36/00	(11) 1 361 250 (45) 04.10.2006	(51) C08L 23/16	(11) 1 389 865 (45) 04.10.2006	(51) H04M 3/42
(11) 1 342 348 (45) 04.10.2006	(51) H04L 12/64	(11) 1 361 389 (45) 04.10.2006	(51) F16M 11/26	(11) 1 392 017 (45) 04.10.2006	(51) H04L 1/00
(11) 1 343 978 (45) 04.10.2006	(51) F16D 65/20	(11) 1 362 240 (45) 27.09.2006	(51) G01N 33/543	(11) 1 393 986 (45) 04.10.2006	(51) B60R 19/04
(11) 1 345 690 (45) 27.09.2006	(51) B01J 27/18	(11) 1 362 724 (45) 04.10.2006	(51) B60H 1/00	(11) 1 394 096 (45) 04.10.2006	(51) B66B 11/04
(11) 1 345 771 (45) 04.10.2006	(51) B41F 23/08	(11) 1 365 594 (45) 04.10.2006	(51) H04N 7/36	(11) 1 394 447 (45) 04.10.2006	(51) F16H 61/00
(11) 1 346 382 (45) 04.10.2006	(51) H01G 5/16	(11) 1 365 632 (45) 04.10.2006	(51) H05B 33/08	(11) 1 394 761 (45) 04.10.2006	(51) G08G 1/16

(11) 1 396 005 (45) 04.10.2006	(51) H01J 3/02	(11) 1 445 839 (45) 04.10.2006	(51) H01R 13/53	(11) 1 493 624 (45) 04.10.2006	(51) B60R 7/04
(11) 1 398 748 (45) 04.10.2006	(51) G08G 1/09	(11) 1 445 901 (45) 04.10.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 494 545 (45) 04.10.2006	(51) A23J 1/12
(11) 1 400 407 (45) 04.10.2006	(51) B60Q 1/04	(11) 1 456 570 (45) 04.10.2006	(51) F16K 31/06	(11) 1 497 535 (45) 04.10.2006	(51) E21C 35/12
(11) 1 401 042 (45) 04.10.2006	(51) H01M 8/04	(11) 1 458 095 (45) 04.10.2006	(51) H03H 9/17	(11) 1 498 244 (45) 04.10.2006	(51) B29B 9/08
(11) 1 402 520 (45) 04.10.2006	(51) G10L 15/22	(11) 1 458 642 (45) 27.09.2006	(51) B66C 1/66	(11) 1 498 521 (45) 04.10.2006	(51) D03C 9/06
(11) 1 404 227 (45) 04.10.2006	(51) A61B 10/00	(11) 1 459 182 (45) 04.10.2006	(51) G06F 11/00	(11) 1 498 922 (45) 04.10.2006	(51) H01H 13/56
(11) 1 405 772 (45) 04.10.2006	(51) B60R 21/16	(11) 1 460 631 (45) 04.10.2006	(51) G11B 17/028	(11) 1 502 521 (45) 04.10.2006	(51) A47B 88/08
(11) 1 406 232 (45) 04.10.2006	(51) G09F 9/302	(11) 1 462 782 (45) 04.10.2006	(51) G01J 5/10	(11) 1 506 982 (45) 04.10.2006	(51) C09D 5/08
(11) 1 407 366 (45) 04.10.2006	(51) G06F 13/00	(11) 1 462 827 (45) 04.10.2006	(51) G02B 6/00	(11) 1 508 322 (45) 04.10.2006	(51) A61K 8/11
(11) 1 413 052 (45) 04.10.2006	(51) H03F 1/32	(11) 1 463 016 (45) 04.10.2006	(51) G09F 13/04	(11) 1 508 364 (45) 04.10.2006	(51) B01F 11/00
(11) 1 414 912 (45) 04.10.2006	(51) C09B 67/22	(11) 1 467 480 (45) 04.10.2006	(51) H03D 7/00	(11) 1 508 812 (45) 04.10.2006	(51) G01R 31/3185
(11) 1 420 077 (45) 04.10.2006	(51) C22C 38/58	(11) 1 470 534 (45) 04.10.2006	(51) G07C 9/00	(11) 1 510 961 (45) 04.10.2006	(51) G06K 7/08
(11) 1 420 288 (45) 04.10.2006	(51) G02F 1/313	(11) 1 475 740 (45) 04.10.2006	(51) G06K 9/00	(11) 1 513 718 (45) 04.10.2006	(51) B62D 5/04
(11) 1 421 135 (45) 04.10.2006	(51) C08G 63/672	(11) 1 477 200 (45) 04.10.2006	(51) A61M 16/08	(11) 1 515 151 (45) 04.10.2006	(51) G01R 33/46
(11) 1 421 832 (45) 04.10.2006	(51) H05H 1/30	(11) 1 477 709 (45) 04.10.2006	(51) F16H 57/02	(11) 1 516 789 (45) 04.10.2006	(51) B60R 22/34
(11) 1 423 731 (45) 04.10.2006	(51) G01S 17/89	(11) 1 479 267 (45) 04.10.2006	(51) H05B 3/00	(11) 1 516 996 (45) 04.10.2006	(51) E06B 5/12
(11) 1 424 218 (45) 04.10.2006	(51) B60B 27/00	(11) 1 479 686 (45) 04.10.2006	(51) C07F 5/02	(11) 1 517 536 (45) 04.10.2006	(51) H04N 1/40
(11) 1 424 601 (45) 04.10.2006	(51) G03G 5/06	(11) 1 480 053 (45) 04.10.2006	(51) G01S 5/14	(11) 1 518 638 (45) 04.10.2006	(51) B23Q 11/00
(11) 1 424 689 (45) 04.10.2006	(51) G11B 5/735	(11) 1 484 674 (45) 04.10.2006	(51) G06F 7/60	(11) 1 520 097 (45) 04.10.2006	(51) F02M 57/02
(11) 1 426 408 (45) 04.10.2006	(51) C08L 9/06	(11) 1 485 274 (45) 04.10.2006	(51) B60R 21/16	(11) 1 521 506 (45) 04.10.2006	(51) H05B 41/288
(11) 1 426 749 (45) 04.10.2006	(51) G01L 3/10	(11) 1 486 542 (45) 04.10.2006	(51) C09D 11/00	(11) 1 522 353 (45) 04.10.2006	(51) B08B 3/02
(11) 1 427 880 (45) 04.10.2006	(51) D06F 39/00	(11) 1 488 517 (45) 04.10.2006	(51) H03K 3/289	(11) 1 524 361 (45) 04.10.2006	(51) D06F 58/24
(11) 1 434 366 (45) 04.10.2006	(51) H04B 7/08	(11) 1 488 896 (45) 04.10.2006	(51) B26D 1/24	(11) 1 525 893 (45) 04.10.2006	(51) A61M 15/00
(11) 1 434 517 (45) 04.10.2006	(51) A61B 3/103	(11) 1 489 430 (45) 04.10.2006	(51) G01R 31/319	(11) 1 526 148 (45) 04.10.2006	(51) C08G 65/48
(11) 1 435 317 (45) 04.10.2006	(51) B62D 1/184	(11) 1 491 428 (45) 04.10.2006	(51) B62D 7/14	(11) 1 527 043 (45) 04.10.2006	(51) C07C 213/02
(11) 1 440 859 (45) 04.10.2006	(51) B60T 7/06	(11) 1 492 337 (45) 04.10.2006	(51) H04N 5/74	(11) 1 529 006 (45) 04.10.2006	(51) B65D 81/32
(11) 1 441 347 (45) 04.10.2006	(51) G11B 7/085	(11) 1 492 786 (45) 04.10.2006	(51) C07D 401/06	(11) 1 529 274 (45) 04.10.2006	(51) G09F 9/37

(11) **1 531 285**
(45) 04.10.2006

(11) **1 534 351**
(45) 04.10.2006

(11) **1 535 435**
(45) 04.10.2006

(11) **1 538 036**
(45) 04.10.2006

(11) **1 538 853**
(45) 04.10.2006

(11) **1 543 014**
(45) 04.10.2006

(11) **1 547 872**
(45) 04.10.2006

(11) **1 547 874**
(45) 04.10.2006

(11) **1 552 766**
(45) 04.10.2006

(11) **1 557 573**
(45) 04.10.2006

(11) **1 563 181**
(45) 04.10.2006

(11) **1 563 779**
(45) 04.10.2006

(11) **1 567 759**
(45) 04.10.2006

(11) **1 569 702**
(45) 04.10.2006

(11) **1 578 075**
(45) 04.10.2006

(11) **1 580 215**
(45) 04.10.2006

(11) **1 585 875**
(45) 04.10.2006

(11) **1 586 126**
(45) 04.10.2006

(11) **1 595 074**
(45) 04.10.2006

(11) **1 597 930**
(45) 04.10.2006

(11) **1 602 014**
(45) 04.10.2006

(11) **1 604 164**
(45) 04.10.2006

(11) **1 605 356**
(45) 04.10.2006

(11) **1 607 575**
(45) 04.10.2006

(11) **1 620 633**
(45) 04.10.2006

(11) **1 624 011**
(45) 04.10.2006

(11) **1 627 817**
(45) 04.10.2006

(51) *F16H 3/093*

(51) *A61L 24/04*

(51) *H04L 12/56*

(51) *B60R 25/00*

(51) *H04Q 7/22*

(51) *C07F 7/00*

(51) *B60R 16/02*

(51) *B60R 21/13*

(51) *A47B 3/08*

(51) *F16B 5/02*

(51) *F02M 45/08*

(51) *A47J 43/042*

(51) *F02D 41/20*

(51) *A61L 31/10*

(51) *H04L 25/03*

(51) *C08G 77/26*

(51) *E04F 15/02*

(51) *H01L 41/053*

(51) *F02M 63/02*

(51) *H04Q 7/38*

(51) *G05B 19/23*

(51) *F28G 1/16*

(51) *G06F 11/14*

(51) *F01D 5/18*

(51) *F01D 17/16*

(51) *C08G 77/60*

(51) *B65D 3/20*

(11) **1 629 222**
(45) 04.10.2006

(11) **1 634 000**
(45) 04.10.2006

(11) **1 634 389**
(45) 04.10.2006

(51) *F16H 61/02*

(51) *F16J 9/22*

(51) *H04B 7/06*

II.7(1)

- Einspruch, der als nicht eingelegt gilt
- Opposition deemed not to have been filed
- Opposition réputée non formée

II.7(2)

- Unzulässiger Einspruch
- Inadmissible opposition
- Opposition non recevable

II.7(3)

- Widerruf des europäischen Patents
- Revocation of the European patent
- Révocation du brevet européen

(11) **1 079 203** 14.02.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 127 636** 19.04.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 161 571** 07.05.2007
(84) DE FR IT

(11) **1 196 233** 15.03.2007
(84) DE FR GB

(11) **1 266 846** 04.05.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 322 689** 04.05.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) **1 172 616** 15.03.2007

(11) **1 238 566** 06.05.2007

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) **1 230 522** 06.05.2007

(11) **1 462 243** 07.05.2007

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13
- Date of suspension in the case referred to in Rule 13
- Date de la suspension dans le cas de la règle 13

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13
- Date of resumption in the case referred to in Rule 13
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90
- Date of interruption in the case referred to in Rule 90
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90
- Date of resumption in the case referred to in Rule 90
- Date de la reprise dans le cas de la règle 90

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 389 341** (51) **H01H 71/08**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

RO

(11) **1 431 474** (51) **E04B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI
SK TR

(11) **1 723 479** (51) **G05D 7/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **1 088 621** (51) **B24B 5/42**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Bearbeiten eines Werkstücks mit mehreren Werkzeugköpfen

(11) **1 154 788** (51) **A61K 38/55**
(54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON VERBINDUNGEN, WELCHE DIE TREN- NUNG VON SCHWESTERCHROMATIDEN MODULIEREN
• METHOD FOR IDENTIFYING COM- POUNDS THAT MODULATE SISTER CHROMATID SEPARATION
• PROCÉDÉ POUR IDENTIFIER LES COM- POSÉS QUI MODULENT LA SÉPARATION DES CHROMATIDES-SOEURS

(11) **1 167 326** (51) **C07C 2/12**
(54) • Dimerisierung von Isobuten
• Dimerization of isobutene
• Dimerisation d'isobutène

(11) **1 389 951** (51) **A61B 5/103**
(54) • METHOD FOR EVALUATING THE EFFICACY OF A COSMETIC PRODUCT

(11) **1 549 182** (51) **A47F 1/12**
(54) • SCHIEBERVORRICHTUNG FÜR WAREN

(11) **1 608 876** (51) **F04D 29/42**
(54) • KÜHLMITTELPUMPE, INSBESONDERE STRÖMUNGSKÜHLTE ELEKTRISCHE KÜHLMITTELPUMPE MIT INTEGRIERTEM WEGEVENTIL, SOWIE VERFAHREN HIER- FÜR

II.12(8)

- Patentinhaber (Name/Anschrift)
- Proprietor of patent (name/address)
- Titulaire du brevet (nom/adresse)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **1 698 557** (51) **B65B 25/06**
(73) Monente Plösser, Francisco, Pol. Ind. Can Verdalet, Naves 41-42, 08490 Tordera (Barcelona), ES

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **1 167 832** (51) **F16H 61/00**
(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi Fuji-shi, Shi- zuoka 417-0023, JP

(11) **1 167 957** (51) **G01N 27/407**
(73) Kabushiki Kaisha Riken, 13-5, Kudan-kita 1- chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP

(11) **1 177 027** (51) **B01D 24/10**
(73) Flowmatic Global LLC, 1382 East Slate Ridge Drive, Canal Winchester, OH 43110, US

(11) **1 188 790** (51) **C08L 9/02**
(73) ZEON CORPORATION, 6-1, Marunouchi 2- chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8323, JP

(11) **1 247 965** (51) **F02D 41/12**
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(73) Ford-Werke GmbH, Henry-Ford-Strasse 1, 50735 Köln, DE

(11) **1 296 748** (51) **B01D 53/00**
(73) Advanced Electron Beams, Inc., 301 Bal- lardvale Street, Wilmington MA 01887, US

(11) **1 336 763** (51) **F16B 37/04**
(73) Acument Bonneuil sur Marne SARL, 10 Quai du Rancy, 94380 Bonneuil sur Marne, FR

(11) **1 380 077** (51) **H01S 5/20**
(73) Trumpf Photonics, Inc., 2601 U.S. Rte. 130 S, Cranbury, NJ 08512, US

(11) **1 388 717** (51) **F24J 3/08**
(73) Xu, Shengheng, Beijing Ever Source Science & Technology Development Co., Ltd. No. 36, Xingshikou road, Haidian district Beijing 100089, CN

(11) **1 389 341** (51) **H01H 71/08**
(73) Moeller Gebäudeautomation GmbH, Eugenia 1, 3943 Schrems, AT

(11) **1 430 701** (51) **H04L 29/08**
(73) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE

(11) **1 472 154** (51) **B65D 71/14**
(73) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, MeadWestvaco Corporate Center 11013 West Broad Street, Glen Allen, Virginia 23060, US

(11) **1 524 900** (51) **A01N 25/10**
(73) MWD Productions Ltd, The Old School House Rhewl Nr. Ruthin, Denbigshire LL15 2TU North Wales, GB

(11) **1 554 525** (51) **F24C 1/00**
(73) FML Thermoprojekt GmbH, Corvinusweg 6, 35745 Herborn, DE

(11) **1 556 868** (51) **G11C 16/34**
(73) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boule- vard, Milpitas, CA 95935, US

(11) **1 568 384** (51) **A61L 2/16**
(73) Biomontan Produktions- und HandelsGmbH, Regensburger Strasse 5, 4470 Enns, AT

(11) **1 584 837** (51) **F16F 13/18**
(73) Peugeot Citroën Automobiles Société Anon- yme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacou- blay, FR

(11) **1 604 876** (51) **B60T 7/06**
(73) Sistemi Comandi Meccanici S.C.M. S.p.A., Via Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT

(11) **1 664 087** (51) **C07K 1/22**
(73) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US

(11) **1 671 504** (51) **H04Q 7/30**
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, 518129 Longang District, Shenzhen, CN
NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
NORTEL NETWORKS France, Parc d'activités de Magny-Châteaufort, 78117 Châteaufort, FR
NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(11) **1 752 509** (51) **C09K 5/06**
(73) H+H Deutschland GmbH, Industriestrasse 3, 23829 Wittenborn, DE

Teil B / Part B / Partie B

(73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10- 1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(11) **1 030 445** (51) **H03H 9/25**

- | | | | | | |
|---|-------------------------|---|------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| (11) 1 033 810 | (51) H03H 9/05 | (11) 1 388 717 | (51) F24J 3/08 | (11) 1 360 169 | (51) C07C 215/64 |
| (11) 1 041 715 | (51) H03H 9/10 | (72) Xu, Shengheng, Beijing Ever Source Science & Technology Development Co., Ltd. No. 36, Xingshikou road, Haidian district Beijing 100089, CN | | (60) 07014868.9 | |
| (11) 1 056 202 | (51) H03H 9/145 | | | (11) 1 400 000 | (51) H02J 13/00 |
| (11) 1 058 333 | (51) H01P 1/15 | | | (60) 07113968.7 | |
| (11) 1 089 449 | (51) H04B 1/48 | (11) 1 470 146 | (51) C07H 21/04 | (11) 1 438 630 | (51) G02F 1/155 |
| (11) 1 095 918 | (51) C04B 35/468 | (72) GREEN, Larry L., 464 Hill Street, San Francisco, CA 94114, US | | (60) 07015360.6 | |
| (11) 1 096 226 | (51) G01C 19/56 | (72) BAR-ELI, Menashe, 1515 Holcombe Blvd., Unit 173, Houston, Texas 77030, US | | (11) 1 443 997 | (51) A61M 15/00 |
| (11) 1 100 195 | (51) H03H 9/05 | | | (60) 06014054.8 / 1 752 186 | |
| (11) 1 100 196 | (51) H03H 9/58 | (11) 1 554 525 | (51) F24C 1/00 | (60) 07015506.4 | |
| (11) 1 104 225 | (51) H05K 3/34 | (72) FML Thermoprojekt GmbH, Corvinusweg 6, 35745 Herborn, DE | | (11) 1 481 856 | (51) B60R 21/20 |
| (11) 1 111 708 | (51) H01P 3/08 | | | (60) 07014860.6 | |
| (11) 1 113 519 | (51) H01P 3/08 | (11) 1 586 980 | (51) G06F 3/00 | (11) 1 504 199 | (51) F16B 23/00 |
| (11) 1 113 520 | (51) H01P 3/08 | (72) Fukumoto, Masaaki, c/o Nippon Teleg. & Tel. propcen, 9-11, Midori-cho3chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP | | (60) 07014977.8 | |
| (11) 1 115 183 | (51) H01R 13/646 | (72) Tonomura, Yoshinobu, Nippon Teleg. & Tel. prop.ce, 9-11, Midori-cho3chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP | | (11) 1 525 896 | (51) A61M 25/01 |
| (11) 1 128 551 | (51) H03H 3/02 | | | (60) 07014984.4 | |
| (11) 1 139 490 | (51) H01Q 13/08 | (11) 1 650 625 | (51) G05B 19/42 | (11) 1 537 950 | (51) B24C 1/04 |
| (11) 1 146 590 | (51) H01Q 1/38 | (72) Canon, Sylvain, 41, Avenue Washington, 38000 Grenoble, FR | | (60) 07113930.7 | |
| (11) 1 156 583 | (51) H03F 3/45 | (72) Noir, Céline, 121, rue des Marmotaines, 74800 La Roche-Sur-Foron, FR | | (11) 1 541 838 | (51) F02D 41/06 |
| (11) 1 158 669 | (51) H03H 3/08 | (72) Cathala, Jean-Pierre, Les Prés Varins, 74420 Burdignin, FR | | (60) 07015231.9 | |
| (11) 1 164 354 | (51) G01C 19/56 | (72) Guillemot, Eric, 5, avenue du Chêne, 74950 Scionzier, FR | | (11) 1 584 424 | (51) B25H 1/04 |
| (11) 1 167 922 | (51) G01C 19/56 | | | (60) 07113837.4 | |
| (11) 1 195 849 | (51) H01Q 19/06 | (11) 1 698 557 | (51) B65B 25/06 | (11) 1 603 662 | (51) B01D 71/02 |
| (11) 1 215 748 | (51) H01P 3/08 | (72) Monente Plösser, Francisco, Pol. Ind. Can Verdalet, Naves 41-42, 08490 Tordera (Barcelona), ES | | (60) 07014878.8 | |
| (11) 1 227 584 | (51) H03H 9/64 | | | (11) 1 631 439 | (51) B29C 67/00 |
| (11) 1 251 586 | (51) H01Q 3/26 | | | (60) 07114002.4 | |
| (11) 1 251 586 | (51) H01P 3/08 | | | (60) 07114016.4 | |
| (11) 1 331 687 | (51) H04L 27/00 | | | (11) 1 716 992 | (51) B27C 5/06 |
| (11) 1 332 595 | (51) H01P 7/08 | | | (60) 07014900.0 | |
| (11) 1 455 410 | (51) H01P 1/387 | | | | |
| (73) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE | | | | | |

(73) NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 318 710 | (51) H05K 9/00 |
| (11) 1 594 255 | (51) H04L 12/24 |
| (11) 1 655 987 | (51) H04Q 11/00 |
| (11) 1 704 688 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 723 770 | (51) H04L 29/06 |

(73) Siemens VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE

- | | |
|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 095 430 | (51) H01R 13/533 |
| (11) 1 297 991 | (51) B60W 10/02 |
| (11) 1 373 700 | (51) F02D 41/14 |
| (11) 1 628 015 | (51) F02M 51/00 |
| (11) 1 747 538 | (51) G07C 9/00 |

II.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- | | |
|---|---|
| (11) 1 160 204 | (51) C02F 1/42 |
| (72) Howse, Geoffrey, Kinetico Ltd., Hiple Street, Old Woking, Surrey GU22 9LQ, GB | |
| | (72) Bowden, Harvey, Kinetico Ltd., Hiple Street, Old Woking, Surrey GU22 9LQ, GB |
| (11) 1 172 218 | (51) B41J 2/175 |
| (72) Lewis, Richard H., Passeig Vitamenia 66B, 08460 St.Maria Palautordera, Barcelona, ES | |
| | (72) Monclus, Antoni, Pintor Serrasanta, Esc A 50 3a, 08860 Castelldefels, Barcelona, ES |
| | (72) Garcia, Jesus, Marques de Comillas, 40, 08225 Terrassa, Barcelona, ES |
| | (72) Urrutia, Martin, Rambla Ribatalada 6, Interior 4-1, 08190 Sant Cugat del Valles, Barcelona, ES |
| | (72) Torgersson, Curt, Balmes, 156 20 1a, 08008 Barcelona, ES |

II.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- | | |
|-----------------------|--------------------------|
| (11) 1 155 559 | (51) H04M 7/00 |
| (60) 07015004.0 | |
| (11) 1 177 247 | (51) C08J 5/22 |
| (60) 07015005.7 | |
| (11) 1 225 948 | (51) A61M 29/00 |
| (60) 07015361.4 | |
| (11) 1 244 799 | (51) C12N 15/76 |
| (60) 07014870.5 | |
| (11) 1 259 869 | (51) H04L 12/18 |
| (60) 07015381.2 | |
| (11) 1 289 448 | (51) A61F 2/02 |
| (60) 07015011.5 | |
| (11) 1 295 826 | (51) B65H 15/00 |
| (60) 07075279.5 | |
| (11) 1 306 089 | (51) A61K 31/4184 |
| (60) 07014995.0 | |
| (11) 1 316 367 | (51) B05C 5/00 |
| (60) 07014975.2 | |
| (11) 1 352 009 | (51) C08G 65/22 |
| (60) 07015393.7 | |

II.12(17)

- Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 92, abs. 1, Buchstabe p)
- Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 92, para 1 (p))
- Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 92, paragraphe 1, lettre p)

- | | |
|--|-------------------------|
| (11) 1 018 627 | (51) F25B 29/00 |
| (84) AT 26.07.2006 | (84) BE 26.07.2006 |
| CH 26.07.2006 | DK 26.10.2006 |
| ES 06.11.2006 | FI 26.07.2006 |
| LI 26.07.2006 | PT 26.12.2006 |
| SE 26.10.2006 | IT 26.07.2006 |
| (11) 1 065 805 | (51) H04B 7/08 |
| (84) IT 02.08.2006 | |
| (11) 1 118 614 | (51) C07D 307/88 |
| (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt | |
| • no notification of lapse is known the the EPO | |
| • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB | |
| (11) 1 139 781 | (51) A23K 1/16 |
| (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt | |
| • no notification of lapse is known the the EPO | |
| • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB | |

- (11) **1 168 749** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
IT 16.08.2006
- (11) **1 187 431** (51) **H04M 1/27**
(84) AT 21.12.2005 (84) BE 21.12.2005
CH 21.12.2005 DK 21.03.2006
FI 21.12.2005 GR 21.03.2006
LI 21.12.2005 PT 22.05.2006
SE 21.03.2006 IT 21.12.2005
- (11) **1 195 382** (51) **C07K 14/435**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 201 655** (51) **C07D 213/40**
(84) TR 07.09.2005
- (11) **1 207 861** (51) **A61K 9/70**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 212 497** (51) **E04F 15/02**
(84) AT 24.08.2005 (84) BE 24.08.2005
CH 24.08.2005 CY 15.09.2005
DK 24.11.2005 GR 24.11.2005
IE 15.09.2005 LI 24.08.2005
LU 24.10.2005 MC 30.09.2005
NL 24.08.2005 PT 24.01.2006
SE 24.11.2005
- (11) **1 212 755** (51) **G21C 19/07**
(84) AT 10.05.2006 (84) CH 31.08.2006
LI 31.08.2006 DK 10.08.2006
IE 10.05.2006 MC 31.08.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006 IT 10.05.2006
- (11) **1 239 917** (51) **A61M 37/00**
(84) TR 11.05.2005
- (11) **1 241 384** (51) **F16J 15/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 244 625** (51) **C07D 213/64**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 244 641** (51) **C07D 277/54**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 244 662** (51) **C07D 471/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 263 234** (51) **H04N 7/24**
(84) IT 15.02.2006
- (11) **1 274 628** (51) **B65D 88/16**
(84) AT 15.03.2006 (84) BE 15.03.2006
CH 15.03.2006 DK 15.06.2006
ES 26.06.2006 FI 15.03.2006
LI 15.03.2006 MC 31.08.2006
NL 15.03.2006 PT 16.08.2006
SE 15.06.2006 IT 15.03.2006
- (11) **1 284 785** (51) **A61N 1/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 289 552** (51) **A61K 39/395**
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006
CH 29.03.2006 DK 29.06.2006
ES 10.07.2006 IE 17.05.2006
LI 29.03.2006 MC 31.05.2006
NL 29.03.2006 PT 29.08.2006
SE 29.06.2006 IT 29.03.2006
- (11) **1 296 149** (51) **G01R 27/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 310 300** (51) **B01J 27/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 313 363** (51) **A01K 91/10**
(84) AT 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006
ES 15.08.2006 LI 15.03.2006
MC 31.08.2006 NL 15.03.2006
PT 16.08.2006 IT 15.03.2006
- (11) **1 315 274** (51) **H02K 21/16**
(84) AT 13.12.2006 (84) LI 13.12.2006
BE 13.12.2006 FI 13.12.2006
NL 13.12.2006 SE 13.03.2007
IT 13.12.2006 PT 14.05.2007
- (11) **1 343 592** (51) **B05B 5/08**
(84) LU 31.12.2005 (84) MC 31.12.2005
TR 22.06.2005
- (11) **1 384 476** (51) **A61K 31/415**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 404 764** (51) **C09C 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 425 428** (51) **C22B 23/00**
(84) EE 30.09.2005 (84) IE 30.03.2005
LU 30.09.2005 MC 30.09.2005
SK 14.09.2005
- (11) **1 431 638** (51) **F16K 27/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- (11) **1 031 487** (51) **B60T 13/68**
(45) 17.09.2003
(73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP 09.03.2004
01 Linde Aktiengesellschaft, Wiesbaden, Zentrale Patentabteilung Dr.-Carl-von-Linde-Str. 6-14, D-82049 Höllriegelskreuth, DE
(74) Geirhos, Johann, Geirhos & Waller Patent- und Rechtsanwälte Landshuter Allee 14, 80637 München, DE
- (11) **1 078 620** (51) **A61F 13/49**
(45) 12.04.2006
(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime-ken, JP
01 12.01.2007
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
(74) Nargolwalla, Cyra, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
02 12.01.2007
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
(74) Nargolwalla, Cyra, et al, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, F-75440 Paris Cedex 09, FR
- (11) **1 133 966** (51) **A61F 13/496**
(45) 08.09.2004
(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime-ken, JP
01 01.06.2005
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
(74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble European Service GmbH Sulzbacher Straße 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- (11) **1 185 695** (51) **C12Q 1/68**
(45) 12.07.2006
(73) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, 3716 South Hope Street Suite 313, Los Angeles, CA 90007-4344, US
01 12.04.2007

- Oncomethylome Sciences, S.A., CHU, Tour 5
GIGA, niveau 3 Avenue de l'Hopital 11, 4000
Sart-Tilman (Liege), BE
- (74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TEN-
NANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB
- 02 12.04.2007
Applera Corporation, Applied Biosystems
Group 850 Lincoln Centre Drive, Foster City,
CA 94404, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB
- (11) **1 291 481** (51) **E05D 3/06**
(45) 27.10.2004
(73) bulthaupt GmbH & Co. KG, Werkstrasse 6,
84153 Aich (=Bodenkirch), DE
- 01 04.04.2005
Arturo Salice S.p.A., Via Provinciale Nove-
dratese 10, 22060 Novedrate (Como), IT
- (74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo &
Gervasi S.p.A. Via Salandra 1/A, 00187
Roma, IT
- (11) **1 331 858** (51) **A23L 1/30**
(45) 09.08.2006
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- 01 25.04.2007
Unilever N.V. (NL) / Unilever PLC (GB),
Weena 455 / Blackfriars, 3013 AL Rotterdam
/ Greater London EC4 4BQ, NL
- (74) Joppe, Hermina Laura Petronella, et al,
Unilever Patent Group P.O. Box 137, 3130
AC Vlaardingen, NL
- 02 04.05.2007
Cognis GmbH, Postfach 13 01 64, 40551
Düsseldorf, DE
- 03 09.05.2007
Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-
Kröner-Strasse 1, 61352 Bad-Homburg v.d.
H., DE
- (74) Hollatz, Christian, et al, Ter Meer Steinmeis-
ter & Partner GbR Patentanwälte Mauer-
kircherstrasse 45, 81679 München, DE
- 04 08.05.2007
BioReal (Sweden) AB, Idrottsvägen 4, 134 40
Gustavsberg, SE
- (74) Fagerlin, Heléne, et al, Albihns Stockholm AB
Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

III.

III.

- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
- Further details re patent applications and granted patents
- Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés

III.1

- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
- European patent applications, search reports, (amended) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
- Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/ titulaires

(71) 2040422 Ontario Inc.
(51) F16D 65/18 (11) 1 831 579 A1

(71:73) 3M ESPE AG
(51) A61C 5/06 (11) 1 734 885 B1
(51) A61C 5/06 (11) 1 830 736 A2

(71:73) 3M Innovative Properties Company
(51) A46B 11/00 (11) 1 830 678 A1
(51) A61C 5/06 (11) 1 830 736 A2
(51) A61F 7/00 (11) 1 830 757 A1
(51) B01D 27/08 (11) 1 830 940 A1
(51) B01J 35/04 (11) 1 399 259 B1
(51) B01L 3/00 (11) 1 449 585 B1
(51) B05D 1/28 (11) 1 830 969 A1
(51) C07D 471/14 (11) 1 831 221 A2
(51) C07F 7/18 (11) 1 831 234 A1
(51) C08F 220/00 (11) 1 831 268 A1
(51) C08F 220/18 (11) 1 831 269 A1
(51) C08F 283/00 (11) 1 831 271 A2
(51) C08G 65/00 (11) 1 831 284 A1
(51) C08J 3/00 (11) 1 831 288 A1
(51) C08K 3/22 (11) 1 831 295 A1
(51) C08K 5/00 (11) 1 551 915 B1
(51) C09D 133/00 (11) 1 831 318 A1
(51) C22B 11/00 (11) 1 831 413 A1
(51) D01F 6/06 (11) 1 428 913 B1
(51) F24F 13/28 (11) 1 831 612 A1
(51) G01N 27/06 (11) 1 831 676 A2
(51) G02B 1/10 (11) 1 831 728 A2
(51) G02B 5/124 (11) 1 831 734 A1
(51) G02B 5/124 (11) 1 831 735 A1
(51) G02B 5/30 (11) 1 831 737 A1
(51) G02F 1/1335 (11) 1 831 754 A1
(51) G02F 1/13357 (11) 1 831 755 A1
(51) G06F 9/45 (11) 1 831 785 A2
(51) H01L 51/52 (11) 1 831 939 A2
(51) H01M 8/02 (11) 1 831 947 A2
(51) H01R 12/22 (11) 1 665 469 B1
(51) H05B 33/10 (11) 1 703 778 B1

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY
(51) A61B 7/02 (11) 1 830 712 A1
(51) A61K 8/02 (11) 1 830 792 A1
(51) A61K 39/00 (11) 1 830 876 A2
(51) B05C 1/08 (11) 1 830 968 A1
(51) C07D 491/02 (11) 1 831 226 A2

(51) C08J 3/12 (11) 1 831 289 A2
(51) C08J 5/18 (11) 1 831 291 A1
(51) C09J 7/02 (11) 1 831 324 A1
(51) C22B 11/00 (11) 1 831 412 A1
(51) F24F 13/28 (11) 1 831 611 A1
(51) G02B 1/10 (11) 1 831 726 A1
(51) G02B 1/10 (11) 1 831 727 A2
(51) G02B 1/11 (11) 1 831 729 A1
(51) G02B 5/04 (11) 1 831 733 A1
(51) G02B 5/30 (11) 1 831 738 A2
(51) G02B 6/00 (11) 1 831 740 A1
(51) G06F 3/033 (11) 1 831 776 A2
(51) H01L 33/00 (11) 1 831 934 A1

(71) 4 AZA IP NV
(51) C07D 471/04 (11) 1 831 217 A2

(71) A.A.V.
(51) F16L 27/12 (11) 1 832 796 A2

(71) A/S GEA Farmaceutisk Fabrik
(51) C07D 333/56 (11) 1 832 582 A1
(51) C07D 333/56 (11) 1 832 583 A1

(71) A3 - Advanced Automotive Antennas
(51) H01Q 1/36 (11) 1 831 956 A1

(73) Aastra DeTeWe GmbH
(51) H04M 1/02 (11) 1 054 549 B1

(71) AB SKF
(51) C21D 7/06 (11) 1 831 409 A1

(71) ABB LUMMUS GLOBAL INC.
(51) C07C 6/04 (11) 1 831 135 A2

(73) ABB Oy
(51) H05K 7/20 (11) 1 684 565 B1

(71) ABB RESEARCH LTD.
(51) B25J 9/16 (11) 1 832 398 A1
(51) H01H 1/62 (11) 1 831 903 A1
(51) H02J 3/38 (11) 1 831 982 A1
(51) H04L 29/06 (11) 1 833 222 A1

(71) ABB Schweiz AG
(51) H02B 1/052 (11) 1 833 132 A1

(71) ABB Technology AG
(51) F23G 5/50 (11) 1 832 809 A1
(51) F23G 5/50 (11) 1 832 810 A1
(51) H01F 27/32 (11) 1 831 902 A1
(51) H01H 33/70 (11) 1 831 906 A1

(71) ABB Technology Ltd
(51) H02H 7/30 (11) 1 833 135 A1

(71:73) Abbott GmbH & Co. KG
(51) A61K 9/20 (11) 1 202 715 B1
(51) A61K 9/20 (11) 1 832 281 A1
(51) A61K 31/216 (11) 1 832 285 A1
(51) C07D 401/12 (11) 1 831 197 A2

(71:73) ABBOTT LABORATORIES
(51) A61K 31/00 (11) 1 830 826 A2
(51) C07D 207/12 (11) 1 301 480 B1

(71) Abenavoli, Bruno
(51) F02B 25/08 (11) 1 831 515 A1

(71) Academia Sinica
(51) C12Q 1/68 (11) 1 831 402 A2

(71) Accelr8 Technology Corporation
(51) G01N 33/569 (11) 1 831 692 A2

(73) Accenture Global Services GmbH
(51) G06K 7/00 (11) 1 435 061 B1

(71) Access Business Group International LLC
(51) C02F 1/32 (11) 1 832 555 A2

(73) Access Oil Tools, Inc.
(51) B65H 59/10 (11) 1 551 744 B1

(71) Accuma Plastics Limited
(51) H01M 2/30 (11) 1 831 942 A1

(73) Accuride International Inc.
(51) A47B 88/04 (11) 1 339 304 B1

(71) ACTEL CORPORATION
(51) H02H 9/04 (11) 1 831 980 A2

(73) Action Machinery Company of Alabama, Inc.
(51) B22D 31/00 (11) 1 501 648 B1

(71) Action Medical, Inc.
(51) A61N 1/368 (11) 1 830 920 A1

(73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED
(51) H04L 29/06 (11) 1 442 574 B1

(71) Actuant Corporation
(51) F15B 13/04 (11) 1 831 574 A1

(71) Acuity Brands, Inc.
(51) F21V 7/00 (11) 1 831 601 A1

(73) ADAM OPEL AG
(51) B62D 25/02 (11) 1 449 746 B1

(73) Adams, Kenneth M.
(51) A61B 17/32 (11) 1 253 863 B1

(73) ADC GMBH
(51) H01T 4/06 (11) 1 614 200 B1

(73) Adeka Corporation
(51) C11C 3/00 (11) 1 180 545 B1

(71) ADERANS CO., LTD.
(51) A41G 3/00 (11) 1 832 187 A1
(51) A41G 3/00 (11) 1 832 188 A1

(71) Adisseo Ireland Limited
(51) C07C 323/52 (11) 1 831 160 A1

(71) Adnagen AG
(51) C12Q 1/68 (11) 1 832 661 A1

(73) Adolf Würth GmbH & Co. KG
(51) B65D 23/08 (11) 1 600 393 B1

(71) ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC.
(51) C08L 77/12 (11) 1 831 310 A1

(71) Advanced Mask Technology Center GmbH & Co. KG
(51) G03F 1/14 (11) 1 832 927 A1

(71) Advanced Metrology Systems LLC
(51) G01B 11/06 (11) 1 831 640 A1

(73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC.
(51) G06F 12/08 (11) 1 388 065 B1

(71) Advanced PDP Development Center Corporation
(51) G09G 3/28 (11) 1 833 041 A2

(71) Advanced Rubber Technology BV
(51) B29D 30/00 (11) 1 831 003 A2

(73) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC.
(51) C23C 16/00 (11) 0 953 064 B1

(73) Advinova GmbH
(51) A47C 9/00 (11) 1 701 640 B1

(71) Aeras Global TB Vaccine Foundation
(51) A61K 39/02 (11) 1 830 877 A2

(71) AeroLas GmbH Aerostatische Lager-Laser-technik
(51) F02B 71/04 (11) 1 831 517 A1
(51) F04B 35/04 (11) 1 831 560 A1

(71) Aeromet Technologies, Inc.
(51) C23C 30/00 (11) 1 831 428 A2

(71) Aerovironment inc.
(51) G01N 27/41 (11) 1 831 677 A2

- (71:73) **Aesculap AG & Co. KG**
(51) **A61B 17/28** (11) 1 421 910 B1
(51) **A61L 2/26** (11) 1 480 686 B1
(51) **A61L 31/04** (11) 1 830 901 A2
- (71) **Aesculap Implant Systems, Inc.**
(51) **A61F 17/00** (11) 1 830 778 A2
- (71) **AEterna Zentaris GmbH**
(51) **A61K 9/19** (11) 1 830 818 A1
- (71) **AFG Industries, Inc.**
(51) **C03C 17/36** (11) 1 831 125 A2
- (71) **Afhymat**
(51) **B60J 7/08** (11) 1 832 457 A2
- (71:73) **Afton Chemical Corporation**
(51) **C01G 45/06** (11) 1 574 479 B1
(51) **C10M 137/10** (11) 1 832 646 A1
- (71) **AGA AB**
(51) **F23D 14/22** (11) 1 831 605 A1
- (73) **Aga Medical Corporation**
(51) **A61B 17/08** (11) 1 052 944 B1
- (71) **Agency for Science, Technology and Research**
(51) **C12N 15/10** (11) 1 831 366 A2
- (71:73) **Agere Systems Inc.**
(51) **H01S 5/183** (11) 1 833 129 A2
(51) **H04S 3/00** (11) 1 721 489 B1
- (71) **AGFA GRAPHICS NV**
(51) **B41J 2/175** (11) 1 831 025 A1
(51) **G06F 3/12** (11) 1 831 778 A2
- (73) **Agfa-Gevaert HealthCare GmbH**
(51) **G06T 5/00** (11) 1 594 086 B1
- (71:73) **Agilent Technologies, Inc.**
(51) **C08G 77/12** (11) 1 630 190 B1
(51) **G02B 6/26** (11) 1 831 743 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 710 957 A3
(51) **H04L 12/26** (11) 1 833 195 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 1 788 768 A3
(51) **H04Q 7/34** (11) 1 833 273 A1
- (73) **Aida Engineering Ltd.**
(51) **B30B 15/02** (11) 1 293 337 B1
- (71) **AIDICO, Asociación de Industrias de la**
(51) **C04B 41/48** (11) 1 832 566 A1
- (73) **AIR COMPRIME FRANÇAIS - VIT - CO**
(51) **F04C 13/00** (11) 1 691 078 B1
- (73) **Air Pay Limited**
(51) **G07F 7/10** (11) 1 163 647 B1
- (71) **Air Products and Chemicals, Inc.**
(51) **B01D 53/047** (11) 1 832 330 A2
(51) **B05D 3/06** (11) 1 832 351 A2
(51) **C21B 5/00** (11) 1 832 664 A1
(51) **G05B 23/02** (11) 1 832 949 A2
- (73) **AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.**
(51) **F25J 3/04** (11) 1 058 074 B1
- (71:73) **Airbus Deutschland GmbH**
(51) **A47J 39/00** (11) 1 543 753 B1
(51) **B23K 37/04** (11) 1 830 982 A1
(51) **B64C 1/14** (11) 1 832 507 A1
(51) **B64C 1/14** (11) 1 832 508 A1
(51) **H02J 3/14** (11) 1 387 460 B1
- (73) **Airbus Deutschland GmbH (HRB 43527)**
(51) **B64C 3/42** (11) 1 674 389 B1
- (71) **Airbus España, S.L.**
(51) **B29C 33/38** (11) 1 830 991 A1
(51) **B29C 70/38** (11) 1 830 999 A1
- (73) **AIRBUS France**
(51) **B64D 43/02** (11) 1 598 271 B1
(51) **G01C 21/20** (11) 1 600 734 B1
- (71) **Airbus UK Limited**
(51) **G01G 19/12** (11) 1 831 654 A1
- (71) **Aisapack Holding SA**
(51) **B29C 65/02** (11) 1 832 410 A1
(51) **B32B 27/08** (11) 1 832 414 A1
- (71) **Aisin AW Co., Ltd.**
(51) **B60L 11/18** (11) 1 831 052 A2
- (71) **AISIN AW CO., LTD.**
(51) **B23Q 3/157** (11) 1 832 384 A1
(51) **G01C 21/34** (11) 1 832 844 A1
- (71:73) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B60T 13/57** (11) 1 227 020 B1
(51) **E05F 15/12** (11) 1 471 200 B1
(51) **F16F 15/03** (11) 1 621 795 A3
- (71) **Aixtron AG**
(51) **C23C 14/24** (11) 1 831 422 A2
- (71) **AIXTRON Aktiengesellschaft**
(51) **C30B 25/10** (11) 1 831 437 A1
- (71) **Ajinomoto Co., Inc.**
(51) **A61K 31/198** (11) 1 832 284 A1
(51) **C07K 14/34** (11) 1 831 250 A2
- (73) **AK Steel Properties, Inc.**
(51) **C21D 8/12** (11) 1 627 086 B1
- (71:73) **Aktiebolaget SKF**
(51) **B62D 5/04** (11) 1 549 539 B1
(51) **F16C 19/00** (11) 1 831 575 A1
- (71) **Akzo Nobel Coatings International BV**
(51) **G01J 1/04** (11) 1 831 655 A1
- (71) **Akzo Nobel N.V.**
(51) **C01B 11/02** (11) 1 831 102 A1
(51) **C02F 1/26** (11) 1 832 554 A1
(51) **C08F 2/18** (11) 1 831 261 A1
(51) **D21H 23/04** (11) 1 831 462 A2
- (71) **Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG**
(51) **A22C 11/02** (11) 1 832 176 A1
- (71) **Alcan Technology & Management Ltd.**
(51) **B41M 1/24** (11) 1 832 433 A1
- (71) **ALCATEL**
(51) **F04D 29/02** (11) 1 832 753 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 1 833 201 A1
- (71:73) **Alcatel Lucent**
(51) **B64G 1/22** (11) 1 831 075 A1
(51) **G02B 6/38** (11) 1 832 905 A1
(51) **G06F 9/44** (11) 1 832 975 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 833 178 A1
(51) **H04J 3/06** (11) 1 833 183 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 833 212 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 599 007 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 832 083 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 833 223 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 833 224 A1
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 833 269 A1
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 699 257 B1
- (73) **Alcatel USA Sourcing, L.P.**
(51) **H05K 1/02** (11) 1 174 951 B1
- (73) **ALCOMIJ B.V.**
(51) **A01G 9/12** (11) 1 310 157 B1
- (71) **ALCON INC.**
(51) **A61K 31/497** (11) 1 830 853 A2
- (71) **Alcon, Inc.**
(51) **A61F 9/007** (11) 1 832 259 A1
(51) **C12N 15/11** (11) 1 831 369 A2
- (73) **Alembic Limited**
(51) **C07H 17/08** (11) 1 742 957 B1
- (71) **Aleris Aluminum Koblenz GmbH**
(51) **C22C 21/10** (11) 1 831 415 A1
- (71) **Alethia Biotherapeutics Inc.**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 831 370 A1
- (73) **Alfa Laval LKM A/S**
(51) **F16K 1/44** (11) 1 190 192 B2
- (73) **AL-FER S.r.l.**
(51) **E04B 5/23** (11) 1 314 828 B1
- (73) **Alkar-RapidPak, Inc**
(51) **A22C 11/00** (11) 1 522 221 B1
- (71) **Allegiance Corporation**
(51) **A61F 2/46** (11) 1 832 249 A2
- (71) **ALLERGAN, INC.**
(51) **A61K 38/16** (11) 1 830 872 A2
- (71) **AlliedSignal Inc.**
(51) **C08G 77/12** (11) 1 826 231 A3
- (71) **Alligator Ventilfabrik GmbH**
(51) **B60C 29/02** (11) 1 831 036 A1
- (71) **Alma Lasers Ltd**
(51) **A61B 18/00** (11) 1 810 626 A3
- (71) **Alpha 2 Pharmaceutical AB**
(51) **A61K 31/4178** (11) 1 830 844 A1
- (73) **ALPHA CORPORATION**
(51) **H01H 13/02** (11) 1 641 008 B1
- (71) **Alphaspine, Inc.**
(51) **A61B 17/56** (11) 1 830 722 A2
- (71:73) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **G02F 1/13357** (11) 1 276 002 B1
(51) **G06F 11/00** (11) 1 353 271 A3
- (71) **ALSTOM BELGIUM S.A.**
(51) **B61L 1/14** (11) 1 832 493 A1
- (71) **ALSTOM Power Conversion GmbH**
(51) **B63H 23/24** (11) 1 614 621 A3
- (73) **Alstom Technology Ltd**
(51) **B01D 53/62** (11) 1 138 369 B1
(51) **B23K 11/00** (11) 1 293 285 B1
(51) **F23D 14/72** (11) 1 621 811 B1
- (71) **Altera Corporation**
(51) **G05F 3/20** (11) 1 832 951 A2
(51) **H02M 3/07** (11) 1 833 152 A1
- (73) **ALUMINIUM PECHINEY**
(51) **C22C 21/02** (11) 1 651 787 B1
- (71) **ALZA CORPORATION**
(51) **A61K 9/10** (11) 1 830 809 A2
(51) **A61K 9/52** (11) 1 736 145 A3
- (71) **Alzo International, Inc.**
(51) **A61K 8/00** (11) 1 830 789 A2
- (73) **Ambergen, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 086 251 B1
- (71) **AMBION, INC.**
(51) **A61K 38/00** (11) 1 830 866 A2
- (73) **AMERICAN SUPERCONDUCTOR CORPORATION**
(51) **H02K 55/04** (11) 1 305 871 B1
- (71) **Amgen Inc.**
(51) **C07D 409/14** (11) 1 831 207 A1
- (73) **AMI Agrolinz Melamine International GmbH**
(51) **C08G 73/06** (11) 1 448 671 B1
- (71) **Amishay, Yair**
(51) **A45F 3/02** (11) 1 830 677 A2
- (71) **Amorepacific Corporation**
(51) **A61K 31/352** (11) 1 830 834 A1

- (71) **AMPHENOL CORPORATION**
(51) *H01R 13/648* (11) 1 831 970 A2
(51) *H01R 13/648* (11) 1 831 971 A2
- (71) **AMS Research Corporation**
(51) *A61F 2/26* (11) 1 830 749 A1
- (73) **Amundsen, Ole Christian**
(51) *A61C 7/00* (11) 1 723 925 B1
- (71) **Analog Devices, Inc.**
(51) *H03K 17/16* (11) 1 831 998 A2
- (71) **Analyses Mesures Pollutions (A.M.P)**
(51) *D06B 19/00* (11) 1 831 446 A1
- (71) **Andreas Stihl AG & Co. KG**
(51) *A01D 34/90* (11) 1 832 155 A1
- (71) **Andreas Witte Technische Neuentwicklungen**
(51) *B24B 13/00* (11) 1 832 387 A1
- (71) **Anritsu Corporation**
(51) *H03K 17/60* (11) 1 833 166 A1
- (71) **Antibodyshop A/S**
(51) *G01N 33/68* (11) 1 831 699 A1
- (71) **Antosh & Meduri Holding Corporation**
(51) *A61K 31/045* (11) 1 830 828 A2
- (73) **Apit Corp. SA**
(51) *H01J 37/32* (11) 1 374 276 B1
- (71) **AplaGen GmbH**
(51) *C07K 1/04* (11) 1 831 241 A2
- (71) **Appertex AB**
(51) *A01N 33/12* (11) 1 830 639 A1
- (71;73) **APPLE COMPUTER, INC.**
(51) *G06F 15/16* (11) 1 094 394 B1
(51) *G06F 15/16* (11) 1 132 821 B1
(51) *G11C 29/04* (11) 1 811 525 A3
- (71;73) **Applera Corporation**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 452 608 B1
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 831 400 A2
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 831 401 A2
- (73) **Applied Carbochemicals**
(51) *C07C 55/00* (11) 1 506 154 B1
- (73) **Applied Materials GmbH & Co. KG**
(51) *C23C 14/56* (11) 1 607 492 B1
- (71) **Applied Materials, Inc.**
(51) *C23F 1/00* (11) 1 831 430 A2
(51) *H01J 37/08* (11) 1 831 912 A2
(51) *H01L 21/00* (11) 1 833 079 A1
- (71) **APPLIED MATERIALS, INC.**
(51) *G01J 5/06* (11) 1 831 658 A2
- (71) **Aqua Service Schwerin Beratungs- und Betriebsführungsgesellschaft mbH**
(51) *C02F 3/12* (11) 1 832 556 A1
- (73) **Aquab AB**
(51) *A01G 29/00* (11) 1 450 597 B1
- (71) **Aquaphotonics, Inc.**
(51) *A61K 6/00* (11) 1 830 784 A1
- (71) **Arc Creation Design et PLV**
(51) *B65D 51/18* (11) 1 831 082 A1
- (71;73) **ARCELOR France**
(51) *C21D 9/46* (11) 1 636 392 B1
(51) *C22C 38/02* (11) 1 832 667 A1
- (73) **Archer Daniels Midland Company**
(51) *A23J 3/16* (11) 0 647 408 B2
- (71) **Arena Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 231/54* (11) 1 831 178 A2
(51) *C07D 295/06* (11) 1 831 188 A1
- (71) **ARES TRADING S.A.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 831 395 A1
- (71;73) **AREVA NP GmbH**
(51) *B23D 21/00* (11) 1 832 366 A2
(51) *G21C 3/322* (11) 1 730 748 B1
- (71) **ARIS Handels GmbH**
(51) *A01N 25/34* (11) 1 832 167 A2
- (73) **Arjo Wiggins Security SAS**
(51) *D21F 1/44* (11) 1 122 360 B1
- (71) **ARJOWIGGINS SECURITY**
(51) *D21H 21/48* (11) 1 831 461 A2
- (71) **Arkray, Inc.**
(51) *G06F 19/00* (11) 1 806 669 A3
(51) *G06F 19/00* (11) 1 832 994 A1
- (71) **Armatix GmbH**
(51) *A47B 81/00* (11) 1 832 200 A1
- (73) **Armet S.p.A.**
(51) *A47C 1/027* (11) 1 670 335 B1
- (73) **Armony Signalétique S.A.R.L.**
(51) *F21K 2/00* (11) 1 415 107 B1
- (71) **ARMSTRONG INTERNATIONAL, INC.**
(51) *G05D 23/02* (11) 1 831 767 A2
- (73) **Aromagen Corporation**
(51) *C07D 319/12* (11) 1 527 064 B1
- (71) **Artesian Therapeutics, Inc.**
(51) *A61K 31/495* (11) 1 830 852 A2
- (71) **ARTFORM INTERNATIONAL LIMITED**
(51) *A47F 3/00* (11) 1 830 680 A1
- (73) **Arthrex Inc**
(51) *A61B 17/04* (11) 1 234 544 B1
- (71) **Arthrex, Inc.**
(51) *A61B 17/06* (11) 1 832 238 A2
(51) *A61F 2/08* (11) 1 832 246 A1
- (71) **Artigo S.p.A.**
(51) *E04F 15/10* (11) 1 832 693 A1
- (71) **Aruze Corp.**
(51) *G07F 17/32* (11) 1 764 753 A3
- (73) **Arvin Technologies, Inc.**
(51) *F02B 43/00* (11) 1 484 486 B1
- (71) **Arçelik Anonim Sirketi**
(51) *F04B 39/02* (11) 1 831 563 A1
(51) *F25B 43/00* (11) 1 831 619 A2
- (73) **ASAHI GLASS COMPANY LTD.**
(51) *B29C 45/16* (11) 1 177 876 B1
(51) *C12N 15/09* (11) 1 391 510 B1
- (71) **Asahi Kasei Kabushiki Kaisha**
(51) *B01J 35/10* (11) 1 832 345 A1
- (73) **Ascom Hasler Mailing Systems, Inc.**
(51) *B65H 5/00* (11) 1 377 897 B1
- (71) **ASKA Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *C07D 413/04* (11) 1 832 584 A1
- (71) **Askew, Andy R.**
(51) *H01L 41/08* (11) 1 831 936 A2
- (71) **ASML Netherlands BV**
(51) *G03F 7/20* (11) 1 826 615 A3
- (71) **Asolo SPA**
(51) *A43B 7/12* (11) 1 830 673 A1
- (71) **Aspen Compressor, LLC.**
(51) *F04B 35/04* (11) 1 831 561 A2
- (71) **ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH**
(51) *E05B 63/20* (11) 1 832 700 A2
- (71) **Astellas Pharma Inc.**
(51) *A61K 31/4725* (11) 1 832 288 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 832 660 A1
- (71) **Astex Therapeutics Limited**
(51) *C07D 213/73* (11) 1 831 170 A1
- (71;73) **AstraZeneca AB**
(51) *A61K 9/16* (11) 1 830 816 A1
(51) *B08B 9/46* (11) 1 830 972 A1
(51) *C07C 235/20* (11) 1 831 151 A1
(51) *C07D 211/26* (11) 1 831 164 A1
(51) *C07D 213/73* (11) 1 831 170 A1
(51) *C07D 217/24* (11) 1 831 174 A1
(51) *C07D 231/22* (11) 1 831 177 A1
(51) *C07D 239/48* (11) 1 303 496 B1
(51) *C07D 267/14* (11) 1 831 187 A1
(51) *C07D 401/06* (11) 1 831 194 A1
(51) *C07D 401/12* (11) 1 831 196 A1
(51) *C07D 401/12* (11) 1 831 198 A1
(51) *C07D 401/14* (11) 1 831 199 A1
(51) *C07D 453/02* (11) 1 831 212 A1
(51) *C07D 495/04* (11) 1 831 228 A1
(51) *C07D 498/20* (11) 1 831 231 A1
(51) *G01N 22/04* (11) 1 831 674 A1
- (73) **ASTRONAUTICS CORPORATION OF AMERICA**
(51) *F25B 21/00* (11) 1 454 098 B1
- (71) **Asubio Pharma Co., Ltd.**
(51) *C07D 475/04* (11) 1 831 223 A1
- (73) **AT&T Corp.**
(51) *H04M 7/00* (11) 1 059 798 B1
- (73) **AT&T IPM Corp.**
(51) *H04Q 1/46* (11) 0 746 170 B1
- (73) **Atb & G, Frenkenberger Consulting-Trading GmbH**
(51) *A23C 11/10* (11) 1 567 017 B1
- (71) **Atlantic Business Centre of Excellence and Commercialization of Innovation Ltd.**
(51) *G01N 25/18* (11) 1 831 675 A1
- (71) **Atlas Copco Rock Drills AB**
(51) *E21B 7/02* (11) 1 831 499 A1
- (71) **Atlas Copco Secoroc AB**
(51) *F16L 17/06* (11) 1 831 597 A2
- (71) **Atlas Material Testing Technology, LLC.**
(51) *G01N 17/00* (11) 1 832 864 A2
- (71) **ATMEL CORPORATION**
(51) *G11C 7/14* (11) 1 831 892 A1
- (71) **ATMEL Germany GmbH**
(51) *H03D 7/14* (11) 1 831 989 A1
- (73) **ATMEL NANTES SA**
(51) *H03K 5/1534* (11) 1 331 737 B1
- (71) **ATOTECH Deutschland GmbH**
(51) *C25D 21/12* (11) 1 831 435 A2
- (71;73) **AUDI AG**
(51) *B60G 21/055* (11) 1 564 041 B1
(51) *G01L 3/10* (11) 1 686 361 A3
- (71) **AUDIO-TECHNICA U.S., INC.**
(51) *G08C 17/02* (11) 1 406 224 A3
- (71) **August Hitzbleck Söhne GmbH**
(51) *F16M 13/02* (11) 1 832 802 A2
- (71) **Aurora Flight Sciences Corporation**
(51) *B64C 15/12* (11) 1 831 073 A2
- (71) **Austin Reynolds Site Safety Limited**
(51) *E04G 1/15* (11) 1 584 772 A3
- (71) **austriamicrosystems AG**
(51) *H01L 31/0352* (11) 1 833 095 A1

- (71) **Autoform Engineering GmbH**
(51) *G05B 19/4069* (11) 1 830 235 A3
- (71) **Autoliv Development AB**
(51) *B60R 21/20* (11) 1 832 475 A1
- (73) **AUTOLIV DEVELOPMENT AKTIEBOLAG**
(51) *B60R 21/16* (11) 1 615 805 B1
- (71) **Aventis Pharmaceuticals Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 831 398 A2
- (71;73) **AVERY DENNISON CORPORATION**
(51) *B32B 27/32* (11) 1 831 018 A1
(51) *C09J 153/02* (11) 1 098 946 B1
(51) *G06K 19/07* (11) 1 831 826 A1
(51) *G06K 19/077* (11) 1 831 828 A1
(51) *G09F 3/04* (11) 1 831 863 A1
- (71) **Avery Dennison Corporation Organisation**
(51) *G06K 7/08* (11) 1 831 815 A1
- (73) **AVIO S.p.A.**
(51) *F23R 3/00* (11) 1 249 663 B1
- (71) **AVON PRODUCTS, INC.**
(51) *A61K 8/00* (11) 1 830 790 A1
- (71) **AWARE, INC.**
(51) *H04L 1/00* (11) 1 832 028 A1
- (73) **B. Braun Medical AG**
(51) *B32B 27/08* (11) 1 675 721 B1
- (73) **B. BRAUN MELSUNGEN AG**
(51) *A61F 5/44* (11) 1 588 679 B1
- (73) **B.X.L.**
(51) *B66C 19/00* (11) 1 726 557 B1
- (73) **BackUp AS**
(51) *A63B 22/16* (11) 1 427 487 B1
- (73) **Bacou Dalloz Plaintel**
(51) *A47F 1/08* (11) 1 737 316 B1
- (71) **BADISCHE STAHL ENGINEERING GMBH**
(51) *B22D 11/043* (11) 1 832 361 A1
- (73) **BAE Systems Bofors AB**
(51) *F42B 10/38* (11) 1 309 831 B1
- (73) **Bae Systems Controls, Inc.**
(51) *B60L 11/18* (11) 0 953 472 B1
- (71;73) **BAE Systems PLC**
(51) *C01B 31/02* (11) 1 682 447 B1
(51) *G02B 5/128* (11) 1 660 919 B1
(51) *H05K 3/36* (11) 1 832 148 A1
- (73) **BALLARD MEDICAL PRODUCTS**
(51) *A61M 16/00* (11) 1 239 907 B1
- (71;73) **BALLARINI PAOLO & FIGLI S.p.A.**
(51) *A47J 37/10* (11) 1 832 211 A1
(51) *A47J 45/06* (11) 1 530 941 B1
- (73) **Bally Wulff Automaten GmbH**
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 158 818 B1
- (71) **Balogh, Attila**
(51) *A61B 19/00* (11) 1 830 733 A2
- (71) **Balzer, Mara**
(51) *G06F 1/26* (11) 1 832 954 A1
- (71) **BANK OF AMERICA CORPORATION**
(51) *G06F 11/00* (11) 1 831 788 A2
- (73) **Barbera, Michele**
(51) *D06F 58/14* (11) 1 526 213 B1
- (71) **Barilliant Systems Pty Limited**
(51) *B67D 5/56* (11) 1 831 100 A1
- (73) **Barkey GmbH & Co. KG**
(51) *A61M 5/44* (11) 1 747 790 B1
- (71) **Barland, Lance**
(51) *B65B 7/00* (11) 1 831 076 A2
- (71) **Baroc B.V.**
(51) *A01K 61/00* (11) 1 832 163 A1
- (73) **Barthel, Fritz, Dipl.-Ing.**
(51) *A63C 9/20* (11) 1 559 457 B1
- (71) **Basell Polyolefine GmbH**
(51) *C08F 10/00* (11) 1 831 263 A1
(51) *C08F 210/16* (11) 1 548 037 A3
- (71;73) **BASF Aktiengesellschaft**
(51) *A01N 37/52* (11) 1 694 122 B1
(51) *A01N 43/80* (11) 1 830 650 A1
(51) *B01J 35/02* (11) 1 628 763 B1
(51) *C07C 51/41* (11) 1 453 784 B1
(51) *C07D 487/04* (11) 1 697 366 B1
(51) *C08F 4/40* (11) 1 658 314 B1
(51) *C08F 20/06* (11) 1 527 109 B1
(51) *C08F 26/10* (11) 1 740 625 B1
(51) *C08F 216/12* (11) 1 478 671 B1
(51) *C08G 18/10* (11) 1 277 773 B1
(51) *C08G 18/48* (11) 1 537 159 B1
(51) *C08G 18/48* (11) 1 723 188 B1
(51) *C08G 18/72* (11) 1 134 247 B1
(51) *C08G 69/02* (11) 1 558 668 B1
(51) *C08K 7/22* (11) 1 436 349 B1
(51) *C08K 13/06* (11) 1 427 777 B1
(51) *C09D 175/16* (11) 1 379 598 B1
(51) *C22B 11/08* (11) 1 831 414 A1
(51) *G01N 17/00* (11) 1 831 669 A1
- (71) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) *A01N 37/00* (11) 1 830 640 A1
(51) *A01N 37/36* (11) 1 830 642 A1
(51) *A01N 37/36* (11) 1 830 643 A1
(51) *A01N 37/36* (11) 1 830 644 A1
(51) *A01N 37/36* (11) 1 830 645 A1
(51) *A01N 37/50* (11) 1 830 647 A2
(51) *A01N 61/00* (11) 1 830 653 A1
(51) *B01D 3/32* (11) 1 830 938 A1
(51) *C07C 5/333* (11) 1 831 134 A1
(51) *C07C 51/265* (11) 1 831 147 A1
(51) *C07C 209/16* (11) 1 831 148 A1
(51) *C07D 207/12* (11) 1 831 163 A2
(51) *C08G 18/00* (11) 1 831 272 A1
(51) *C08G 18/02* (11) 1 831 273 A1
(51) *C08G 18/78* (11) 1 831 279 A1
(51) *C08G 18/78* (11) 1 831 280 A1
(51) *C08L 101/14* (11) 1 831 312 A2
(51) *C12N 15/77* (11) 1 831 374 A1
(51) *D06M 15/263* (11) 1 831 451 A1
(51) *D21H 21/10* (11) 1 831 459 A1
(51) *D21H 21/28* (11) 1 831 460 A1
- (71) **BASF Coatings AG**
(51) *C09D 175/16* (11) 1 831 320 A1
- (71;73) **BASF Plant Science GmbH**
(51) *C12N 9/10* (11) 1 492 872 B1
(51) *C12N 9/10* (11) 1 831 358 A2
(51) *C12N 9/10* (11) 1 831 359 A1
(51) *C12N 15/82* (11) 1 831 377 A1
(51) *C12N 15/82* (11) 1 831 380 A2
- (73) **Bassett, Carroll**
(51) *C06C 7/00* (11) 1 534 653 B1
- (71) **Batato, Leif**
(51) *G06F 1/26* (11) 1 832 954 A1
- (71;73) **Batscap**
(51) *C01G 31/00* (11) 1 831 109 A1
(51) *C01G 31/00* (11) 1 831 110 A1
(51) *H01G 13/02* (11) 1 576 630 B1
(51) *H01M 4/48* (11) 1 831 945 A2
- (73) **BAUER Maschinen GmbH**
(51) *E02D 17/13* (11) 1 452 645 B1
- (73) **Baumann, Richard**
(51) *A01D 34/86* (11) 1 606 987 B1
- (71) **BAUSCH & LOMB INCORPORATED**
(51) *A61F 2/16* (11) 1 830 746 A1
(51) *B29D 11/00* (11) 1 831 000 A1
(51) *B29D 11/00* (11) 1 831 001 A2
(51) *B29D 11/00* (11) 1 831 002 A1
(51) *C08G 18/61* (11) 1 831 278 A1
- (73) **Bayer BioScience N.V.**
(51) *C07K 14/415* (11) 1 527 091 B1
- (71) **Bayer CropScience AG**
(51) *A01N 47/34* (11) 1 832 168 A2
(51) *A01N 51/00* (11) 1 830 651 A2
- (71) **BAYER CROPSCIENCE AG**
(51) *C12N 15/82* (11) 1 831 378 A2
- (71) **Bayer CropScience Aktiengesellschaft**
(51) *A01N 37/46* (11) 1 830 646 A1
(51) *C07C 43/29* (11) 1 831 145 A1
- (71) **Bayer CropScience S.A.**
(51) *C07D 213/61* (11) 1 831 169 A2
- (71) **BAYER CROPSCIENCE SA**
(51) *C12Q 1/18* (11) 1 831 391 A1
- (71) **Bayer HealthCare AG**
(51) *A61K 9/00* (11) 1 830 803 A2
(51) *A61K 31/5377* (11) 1 830 855 A1
- (71) **Bayer HealthCare LLC**
(51) *C12Q 1/54* (11) 1 831 392 A1
- (71) **Bayer Innovation GmbH**
(51) *A61L 15/44* (11) 1 830 896 A1
- (71;73) **Bayer MaterialScience AG**
(51) *C08G 18/10* (11) 1 831 274 A1
(51) *C08G 18/10* (11) 1 831 275 A1
(51) *C08G 18/16* (11) 1 736 489 A3
(51) *C08G 64/12* (11) 1 831 282 A1
(51) *C08G 64/24* (11) 1 831 283 A1
(51) *C08J 7/04* (11) 1 146 069 B1
(51) *C08J 9/30* (11) 1 831 294 A1
(51) *C08K 5/11* (11) 1 238 002 B1
(51) *C09J 175/06* (11) 1 674 546 B1
(51) *F24J 2/28* (11) 1 831 614 A1
- (71;73) **Bayer MaterialScience LLC**
(51) *C08G 18/80* (11) 1 529 793 B1
(51) *C08L 69/00* (11) 1 831 307 A1
- (71) **Bayer Technology Services GmbH**
(51) *C07K 14/00* (11) 1 831 246 A2
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) *B60L 1/00* (11) 1 832 465 A2
(51) *B60N 2/00* (11) 1 598 235 B1
(51) *F02B 67/06* (11) 1 455 064 A3
- (71) **Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft**
(51) *F01L 1/344* (11) 1 832 720 A1
(51) *H04L 12/40* (11) 1 832 057 A2
- (71) **BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE**
(51) *A61B 18/14* (11) 1 832 244 A2
- (71) **BAYLOR UNIVERSITY**
(51) *A61K 31/661* (11) 1 832 290 A2
- (73) **Bazan, Alberto**
(51) *A23B 4/26* (11) 1 011 336 B1
- (71) **BCE Inc.**
(51) *H04L 9/32* (11) 1 832 038 A1
- (71) **BEA S.A.**
(51) *G01N 21/55* (11) 1 832 866 A2
(51) *G01S 13/56* (11) 1 832 895 A2
- (73) **Beaudry, Wallace J.**
(51) *A61F 13/02* (11) 1 386 594 B1

- (73) **Beckhoff Automation GmbH**
(51) *H04L 12/413* (11) 1 554 839 B1
- (73) **Becton Dickinson and Company**
(51) *A61B 5/15* (11) 1 190 673 B1
- (71) **Becton, Dickinson & Company**
(51) *A61M 5/50* (11) 1 830 909 A1
- (73) **Becton, Dickinson and Company**
(51) *A61M 5/31* (11) 1 675 632 B1
- (71) **Behr France Rouffach SAS**
(51) *B60H 1/00* (11) 1 832 450 A1
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) *B60H 1/00* (11) 1 526 016 B1
(51) *B60H 1/34* (11) 1 660 339 B1
(51) *B60H 1/34* (11) 1 832 452 A2
(51) *B60K 11/08* (11) 1 831 047 A1
(51) *F04D 29/44* (11) 1 832 754 A2
(51) *F25B 9/00* (11) 1 715 263 A3
(51) *F28D 1/053* (11) 1 831 632 A1
(51) *F28F 1/12* (11) 1 832 830 A1
- (73) **Beier, Klaus M.**
(51) *A61K 38/11* (11) 1 658 093 B1
- (73) **Beiersdorf AG**
(51) *A61K 8/35* (11) 1 423 083 B1
- (71) **Bekaert Advanced Filtration**
(51) *B01D 29/58* (11) 1 830 941 A1
- (71) **Beko Elektronik Anonim Sirketi**
(51) *G06F 9/445* (11) 1 831 784 A1
- (71) **Belden Technologies, Inc.**
(51) *H01B 11/06* (11) 1 833 061 A2
- (73) **Bellataire International LLC**
(51) *G01N 21/87* (11) 1 228 359 B1
- (71) **Belleville, Patrick**
(51) *B60P 3/34* (11) 1 832 470 A1
- (71) **Bengt-Olof, Hammar**
(51) *B62D 53/06* (11) 1 795 436 A3
- (71) **BenQ Mobile GmbH & Co. oHG**
(51) *H04N 5/74* (11) 1 832 110 A1
- (71) **Benteler Automobiltechnik GmbH**
(51) *B60G 7/00* (11) 1 832 447 A1
- (71) **Berhalter, Eberhard**
(51) *B27B 5/32* (11) 1 832 401 A1
- (73) **Bernard, Simon**
(51) *E06B 9/56* (11) 1 319 794 B1
- (71) **Berry & Associates, Inc.**
(51) *C07H 21/04* (11) 1 831 238 A2
- (71) **Beurer GmbH & Co.**
(51) *H05B 3/34* (11) 1 443 805 A3
- (71) **BEWAG GEOSERVICE GMBH**
(51) *G01C 11/02* (11) 1 832 840 A1
- (71) **Bianchi Vending Group S.P.A.**
(51) *A47J 31/40* (11) 1 832 210 A1
- (71;73) **BIEDERMANN MOTECH GmbH**
(51) *A61B 17/70* (11) 1 743 584 B1
(51) *A61B 17/86* (11) 1 832 241 A1
- (71) **Biepi S.R.L.**
(51) *A47J 31/40* (11) 1 830 682 A1
- (71) **Binner, Stefan**
(51) *G06F 1/26* (11) 1 832 954 A1
- (71) **Bioalternatives SAS**
(51) *A61K 38/19* (11) 1 830 874 A2
- (71) **BioControl Systems, Inc.**
(51) *G01N 21/76* (11) 1 455 177 A3
(51) *G01N 21/76* (11) 1 455 178 A3
- (71) **Biogen S.r.l.**
(51) *C07K 7/06* (11) 1 831 244 A2
- (71) **Biomet 3I, Inc.**
(51) *A61C 8/00* (11) 1 820 467 A3
- (71) **Biomet Manufacturing Corporation**
(51) *C08F 110/02* (11) 1 831 267 A1
- (71) **Bionext Produtos Biotecnológicos Ltda.**
(51) *C12P 19/04* (11) 1 831 387 A1
- (73) **Bionomics Limited**
(51) *C12N 15/09* (11) 1 407 013 B1
- (71) **Bioproducts, Inc.**
(51) *A23K 1/18* (11) 1 830 664 A1
- (71) **Bio-Rad Laboratories, Inc.**
(51) *C12N 9/12* (11) 1 832 652 A2
- (71) **Bioseek, Inc.**
(51) *C07D 487/04* (11) 1 831 225 A2
- (71;73) **Biosense Webster, Inc.**
(51) *A61B 5/06* (11) 1 502 544 B1
(51) *A61B 18/14* (11) 1 525 855 B1
(51) *A61M 25/01* (11) 1 529 548 B1
(51) *A61M 25/01* (11) 1 832 307 A1
- (71;73) **BIOTRONIK CRM Patent AG**
(51) *A61N 1/00* (11) 1 714 670 B1
(51) *A61N 1/05* (11) 1 754 507 A3
(51) *A61N 1/05* (11) 1 832 309 A2
(51) *A61N 1/375* (11) 1 832 311 A2
- (73) **Bizerba GmbH & Co. KG**
(51) *B41J 15/04* (11) 1 278 641 B1
- (73) **BJ SERVICES COMPANY**
(51) *E21B 33/16* (11) 1 438 482 B1
- (73) **Black & Decker Inc.**
(51) *B25F 5/02* (11) 1 179 396 B1
- (71) **Black & Decker, Inc.**
(51) *B25F 5/00* (11) 1 832 396 A1
(51) *B25F 5/02* (11) 1 832 397 A1
(51) *B27B 5/24* (11) 1 832 400 A2
(51) *H02J 7/00* (11) 1 833 137 A2
- (71) **Blackburn Microtech Solutions Limited**
(51) *H01J 9/02* (11) 1 831 910 A1
- (71) **Bloomberg LP**
(51) *G06Q 40/00* (11) 1 831 837 A2
- (71) **Board of Regents, The University Of Texas System**
(51) *A61K 9/14* (11) 1 830 812 A2
- (73) **BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS**
(51) *G06T 11/00* (11) 1 221 129 B1
- (71;73) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) *A61K 9/16* (11) 1 545 467 B1
(51) *A61K 31/404* (11) 1 830 842 A1
(51) *A61K 31/404* (11) 1 830 843 A2
- (71) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) *A61K 31/404* (11) 1 830 842 A1
(51) *A61K 31/404* (11) 1 830 843 A2
- (73) **BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, Inc.**
(51) *C07K 16/12* (11) 1 645 567 B1
- (73) **Bollig & Kemper GmbH & Co. KG**
(51) *B05D 5/06* (11) 1 040 875 B1
- (73) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) *H02M 5/45* (11) 0 973 247 B1
- (71) **Bookstein, Ezra**
(51) *A63G 1/00* (11) 1 830 935 A2
- (71) **Boost Concepts B.V.**
(51) *A41D 27/08* (11) 1 832 185 A1
- (71;73) **Borealis Technology Oy**
(51) *B29C 47/76* (11) 1 498 255 B1
(51) *F16C 33/30* (11) 1 832 762 A1
- (73) **BorgWarner Inc.**
(51) *F16H 61/12* (11) 1 519 082 B1
- (71) **Borrowed Spaces Inc.**
(51) *E04H 17/16* (11) 1 832 697 A2
- (71) **BOS GmbH & Co. KG**
(51) *B60J 1/20* (11) 1 533 157 A3
(51) *B60J 1/20* (11) 1 533 158 A3
- (71) **Bosch Rexroth AG**
(51) *F15B 11/00* (11) 1 831 573 A1
- (71) **BOSE CORPORATION**
(51) *G11B 27/00* (11) 1 548 740 A3
- (71;73) **Boston Scientific Limited**
(51) *A61B 17/00* (11) 1 830 716 A1
(51) *A61B 17/12* (11) 1 830 718 A1
(51) *A61F 2/06* (11) 1 027 012 B1
(51) *A61M 5/158* (11) 1 545 658 B1
(51) *A61M 39/02* (11) 1 562 671 B1
- (73) **BOSTON UNIVERSITY**
(51) *C12N 9/02* (11) 0 776 161 B2
- (71) **Boston-Power, Inc.**
(51) *H01M 10/40* (11) 1 831 952 A2
- (73) **Boussignac, Georges**
(51) *A61M 16/12* (11) 1 340 515 B1
- (71;73) **BrainLAB AG**
(51) *A61B 5/103* (11) 1 832 230 A1
(51) *A61N 2/02* (11) 1 504 790 B1
(51) *A61N 5/10* (11) 1 623 738 B1
(51) *G06T 7/00* (11) 1 657 678 B1
- (71) **Brasilata S.A. Embalagens Metálicas**
(51) *B65D 43/04* (11) 1 831 081 A2
- (73) **Braun GmbH**
(51) *G01R 19/00* (11) 1 292 835 B1
- (73) **Braun, Alfons**
(51) *E02F 3/92* (11) 1 618 258 B1
- (71) **Braun, August**
(51) *E06B 1/62* (11) 1 582 685 A3
- (71) **Brembo Ceramic Brake Systems S.p.A**
(51) *C04B 35/573* (11) 1 831 129 A1
- (71) **Bremet Brevetti Metecno S.P.A.**
(51) *E05D 13/00* (11) 1 832 702 A1
- (71;73) **Bridgestone Corporation**
(51) *A47C 7/00* (11) 1 832 204 A1
(51) *B29C 33/02* (11) 1 584 439 B1
(51) *B60C 9/26* (11) 1 832 446 A1
(51) *B60C 11/00* (11) 1 831 034 A1
(51) *F16L 55/00* (11) 1 832 798 A1
- (71;73) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) *A61F 5/441* (11) 1 832 256 A2
(51) *A61F 5/441* (11) 1 832 257 A2
(51) *C07C 235/52* (11) 1 537 073 B1
(51) *C07D 239/26* (11) 1 831 180 A2
- (73) **British American Tobacco (Investments) Limited**
(51) *B65D 85/10* (11) 1 499 542 B1
- (71;73) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**
(51) *G02B 6/00* (11) 1 832 903 A1
(51) *G02B 6/50* (11) 1 832 908 A1
(51) *G06T 5/00* (11) 1 831 840 A2
(51) *G10L 15/08* (11) 1 397 797 B1
(51) *H04L 9/32* (11) 1 832 039 A2

- (51) *H04L 12/56* (11) 1 832 059 A1
 (51) *H04L 12/64* (11) 1 832 068 A2
 (51) *H04L 29/06* (11) 1 833 218 A1
 (51) *H04M 3/51* (11) 1 832 102 A1
- (71:73) **Broadcom Corporation**
 (51) *G10L 19/00* (11) 1 428 206 B1
 (51) *H04B 1/30* (11) 1 708 372 A3
 (51) *H04L 12/413* (11) 1 480 391 A3
- (73) **BROOKS AUTOMATION, INC.**
 (51) *C23C 16/00* (11) 0 996 765 B1
- (71:73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
 (51) *B41J 2/14* (11) 1 832 424 A1
 (51) *B41J 2/14* (11) 1 832 425 A2
 (51) *B41J 2/165* (11) 1 498 270 B1
 (51) *B41J 29/38* (11) 1 832 432 A1
 (51) *G03G 15/08* (11) 1 832 938 A1
 (51) *H04N 1/00* (11) 1 816 846 A3
- (73) **Brueninghaus Hydromatik GmbH**
 (51) *F04B 1/20* (11) 1 523 622 B1
- (71) **Brugg Kabel AG**
 (51) *D07B 1/16* (11) 1 831 454 A2
- (71) **Brunetti, Lorenzo**
 (51) *A41D 19/00* (11) 1 832 184 A1
- (73) **Brunone, René**
 (51) *B65G 15/08* (11) 1 585 691 B1
- (71) **BRUNSWICK CORPORATION**
 (51) *A63B 21/062* (11) 1 832 317 A1
- (71:73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
 (51) *A47L 15/23* (11) 1 046 369 B1
 (51) *A47L 15/42* (11) 1 830 688 A1
 (51) *A47L 15/44* (11) 1 830 689 A1
 (51) *A47L 15/48* (11) 1 830 690 A1
 (51) *E05C 19/06* (11) 1 076 143 B1
 (51) *E05D 11/06* (11) 1 831 490 A1
 (51) *E05D 11/10* (11) 1 831 492 A1
 (51) *F02B 71/04* (11) 1 831 517 A1
 (51) *F04B 35/04* (11) 1 831 554 A1
 (51) *F04B 35/04* (11) 1 831 555 A1
 (51) *F04B 35/04* (11) 1 831 556 A2
 (51) *F04B 35/04* (11) 1 831 557 A1
 (51) *F04B 35/04* (11) 1 831 558 A1
 (51) *F04B 35/04* (11) 1 831 559 A1
 (51) *F04B 35/04* (11) 1 831 560 A1
 (51) *F04B 39/10* (11) 1 831 565 A1
 (51) *F16K 31/70* (11) 1 831 595 A1
 (51) *F21V 8/00* (11) 1 030 102 B1
 (51) *F25D 21/14* (11) 1 831 622 A1
 (51) *F25D 23/02* (11) 1 728 032 B1
 (51) *F25D 23/06* (11) 1 831 624 A1
 (51) *F25D 27/00* (11) 1 816 420 A3
 (51) *F25D 27/00* (11) 1 816 421 A3
 (51) *H04L 29/12* (11) 1 832 089 A1
 (51) *H05B 3/74* (11) 1 272 007 A3
- (73) **BT PHARMA**
 (51) *A61K 39/12* (11) 1 576 967 B1
- (73) **BTU International, Inc.**
 (51) *F27D 3/04* (11) 1 430 264 B1
- (73) **BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC.**
 (51) *D21H 17/67* (11) 1 285 130 B1
- (73) **Buhmann Systeme GmbH**
 (51) *B65B 3/04* (11) 1 642 830 B1
- (71) **BURLE TECHNOLOGIES, INC.**
 (51) *H01J 49/40* (11) 1 833 076 A2
- (71) **Bussan Nanotech Research Institute Inc.**
 (51) *G02B 6/12* (11) 1 832 904 A1
- (71) **Buttry, Daniel A.**
 (51) *G01N 33/569* (11) 1 831 692 A2
- (71) **Byd Company Limited**
 (51) *H01M 8/22* (11) 1 831 948 A1
- (73) **Byk-Cera B.V.**
 (51) *C09C 3/08* (11) 1 417 266 B1
- (71:73) **Byk-Chemie GmbH**
 (51) *C08G 77/445* (11) 1 614 705 B1
 (51) *C08K 3/22* (11) 1 832 624 A1
- (71) **BYK-Chemie GmbH**
 (51) *C07C 275/62* (11) 1 832 573 A2
- (71) **Byun, Young Kwang**
 (51) *A45D 33/02* (11) 1 832 197 A1
- (71) **C & J CLARK INTERNATIONAL LIMITED**
 (51) *A43B 13/12* (11) 1 832 191 A1
- (71) **C.G.L. Pack Service**
 (51) *B65D 81/26* (11) 1 832 525 A1
- (71:73) **C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
 (51) *B23K 11/31* (11) 1 832 372 A1
 (51) *B60J 3/02* (11) 1 832 453 A1
 (51) *B60R 16/02* (11) 1 777 119 A3
 (51) *F01N 9/00* (11) 1 541 829 B1
 (51) *F21V 13/10* (11) 1 260 760 B1
 (51) *H02K 57/00* (11) 1 611 665 B1
- (71) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**
 (51) *G09F 13/22* (11) 1 833 035 A1
- (71) **Cabot Microelectronics Corporation**
 (51) *C09G 1/02* (11) 1 831 321 A2
- (71) **Cadbury Adams USA LLC**
 (51) *A61K 9/00* (11) 1 830 802 A2
- (71:73) **CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
 (51) *G02B 6/293* (11) 1 554 618 B1
 (51) *G11B 3/00* (11) 1 831 872 A2
- (73) **Calpis Co., Ltd.**
 (51) *A23K 1/16* (11) 1 031 287 B1
- (71:73) **Calsonic Kansei Corporation**
 (51) *B60H 1/00* (11) 1 122 103 B1
 (51) *F25B 39/02* (11) 1 832 821 A1
- (71) **Cameron Health, Inc.**
 (51) *A61N 1/05* (11) 1 830 918 A1
- (73) **CAMPAGNOLO S.R.L.**
 (51) *B62J 11/00* (11) 1 486 406 B1
 (51) *B62M 3/00* (11) 1 281 609 B1
- (71) **Campina Nederland Holding B.V.**
 (51) *A23C 13/14* (11) 1 830 659 A2
 (51) *A23L 1/212* (11) 1 832 180 A1
 (51) *C12N 9/48* (11) 1 831 361 A2
- (71) **CANJI, Inc.**
 (51) *C12N 5/00* (11) 1 831 352 A2
- (71) **Cannon Kabushiki Kaisha**
 (51) *H04L 29/06* (11) 1 833 225 A1
- (71) **CANON EUROPA N.V.**
 (51) *G06F 3/12* (11) 1 832 973 A2
- (73) **Canon Finetech Inc.**
 (51) *B41M 5/52* (11) 1 497 138 B1
- (71:73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
 (51) *B41J 2/14* (11) 1 057 637 B1
 (51) *B41J 2/155* (11) 1 543 976 A3
 (51) *B41J 2/175* (11) 1 832 426 A1
 (51) *B41J 2/205* (11) 1 174 272 B1
 (51) *B41J 2/21* (11) 1 452 325 B1
 (51) *B41J 19/14* (11) 1 832 431 A1
 (51) *G02B 26/12* (11) 1 832 911 A1
 (51) *G03F 7/20* (11) 1 536 287 A3
 (51) *G03G 15/00* (11) 1 510 877 A3
 (51) *G06K 9/34* (11) 1 831 823 A1
- (51) *G06K 15/10* (11) 1 162 568 B1
 (51) *H01J 1/304* (11) 1 455 376 B1
 (51) *H01J 31/12* (11) 1 557 863 A3
 (51) *H01L 51/52* (11) 1 833 105 A2
 (51) *H04N 5/335* (11) 1 422 935 A3
- (73) **Canon-Staar Co., Inc.**
 (51) *A61F 2/16* (11) 1 360 944 B1
- (71) **CANTAB PHARMACEUTICALS RESEARCH LIMITED**
 (51) *C12N 15/86* (11) 0 953 648 A3
- (71:73) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.**
 (51) *A61B 5/00* (11) 1 377 207 B1
 (51) *A61N 1/05* (11) 1 830 919 A1
 (51) *A61N 1/365* (11) 1 225 954 B1
 (51) *A61N 1/365* (11) 1 525 026 B1
 (51) *A61N 1/37* (11) 1 830 921 A1
- (71) **Cardiak Limited**
 (51) *A61M 1/10* (11) 1 830 903 A1
- (71) **Cardinal Health 303, Inc.**
 (51) *A61M 5/40* (11) 1 830 908 A1
- (71) **Carducci, Alain**
 (51) *B63C 11/22* (11) 1 832 506 A1
- (71) **Carestream Health, Inc.**
 (51) *G03C 1/498* (11) 1 831 762 A1
- (71) **Cargill, Incorporated**
 (51) *A23L 1/09* (11) 1 830 667 A1
- (71) **Carl Freudenberg KG**
 (51) *B01D 35/04* (11) 1 832 326 A1
 (51) *B29D 22/00* (11) 1 832 411 A2
- (71:73) **Carl Zeiss Meditec AG**
 (51) *A61F 9/013* (11) 1 832 260 A1
 (51) *G01N 21/25* (11) 0 653 056 B1
- (73) **Carl Zeiss Optronics Wetzlar GmbH**
 (51) *F41G 1/30* (11) 1 182 419 B1
- (71) **CARRIER CORPORATION**
 (51) *F04B 39/12* (11) 1 831 566 A2
- (71) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
 (51) *H03M 7/30* (11) 1 832 000 A1
- (71) **Casio Electronics Manufacturing Co., Ltd.**
 (51) *H03M 7/30* (11) 1 832 000 A1
- (71) **Cavagna Group S.p.A.**
 (51) *G01F 23/38* (11) 1 832 855 A1
- (71) **Cavit Sciences, Inc.**
 (51) *A61K 31/70* (11) 1 830 859 A2
- (73) **CCS Technology, Inc.**
 (51) *H04Q 1/02* (11) 1 198 961 B1
- (71) **CEFLA SOC. COOP. A R.L.**
 (51) *B05B 15/12* (11) 1 462 182 A3
- (73) **Celanese Emulsions Norden AB**
 (51) *C08F 2/44* (11) 1 601 700 B1
- (71) **CELGENE CORPORATION**
 (51) *A01N 43/40* (11) 1 830 648 A2
- (71) **CELL SIGNALS INC.**
 (51) *A61K 38/22* (11) 1 832 296 A1
- (71) **Cell Therapeutics Europe S.R.L.**
 (51) *A61K 31/427* (11) 1 830 848 A1
- (71) **Cellucomp Limited**
 (51) *C08B 37/00* (11) 1 831 260 A1
- (71) **Cemex Trademarks Worldwide Ltd.**
 (51) *C04B 14/10* (11) 1 831 126 A1
- (71) **Genix Bioscience GmbH**
 (51) *A61K 31/15* (11) 1 832 283 A1

- (71) **CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED**
(51) *C08G 69/32* (11) 1 832 618 A1
- (73) **Centre d'etude et de recherche pour l'automobile (CERA)**
(51) *B60R 5/04* (11) 1 642 776 B1
- (71) **Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre et la Céramique S.A.**
(51) *B32B 17/06* (11) 1 831 013 A1
- (73) **Centre National De La Recherche**
(51) *C30B 25/18* (11) 1 633 911 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) *C01G 31/00* (11) 1 831 109 A1
(51) *C01G 31/00* (11) 1 831 110 A1
(51) *F25B 17/08* (11) 1 831 616 A2
(51) *H01M 4/48* (11) 1 831 945 A2
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**
(51) *C07K 14/16* (11) 1 279 678 B1
(51) *F25B 17/04* (11) 1 523 643 B1
- (73) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) *A61K 39/12* (11) 1 576 967 B1
- (71;73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) *B01J 13/14* (11) 1 830 949 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 165 837 B1
(51) *G01N 33/543* (11) 1 412 753 B1
- (71) **Centre National De La Recherche Scientifique-CNRS**
(51) *C30B 29/62* (11) 1 831 438 A1
- (73) **CENTRO NACIONAL DE BIOPREPARADOS**
(51) *C12Q 1/04* (11) 1 300 471 B1
- (73) **Centrum Chemii Polimer W Polskiej Akademii Nauk**
(51) *C07C 69/90* (11) 1 404 640 B1
- (71) **Centurion Risk Assessment Services Ltd. (UK)**
(51) *B60R 13/00* (11) 1 688 307 A3
- (73) **Ceram Tec Ag Innovative Ceramic Engineering**
(51) *H01L 41/083* (11) 1 239 525 B1
- (71) **CERAMATEC, INC.**
(51) *G01N 1/18* (11) 1 831 665 A2
- (71) **Ceravision Limited**
(51) *H01J 65/00* (11) 1 831 916 A1
- (71) **Ceres, Inc.**
(51) *C12N 15/82* (11) 1 831 379 A2
- (71) **Cerruti, Aldo**
(51) *A61M 1/10* (11) 1 830 904 A1
- (71) **Certicom Corp.**
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 831 831 A1
(51) *H04L 9/32* (11) 1 755 272 A3
- (71;73) **CEVA SANTE ANIMALE**
(51) *A61K 9/14* (11) 1 830 811 A2
(51) *A61K 31/66* (11) 1 120 117 B1
- (73) **Chan, Wing Kin**
(51) *A45D 20/12* (11) 1 534 097 B1
- (71) **Chang, Dane**
(51) *C08L 23/04* (11) 1 831 303 A2
- (71) **ChaosWare, Inc.**
(51) *H04B 1/707* (11) 1 833 174 A2
- (73) **Chartered Semiconductor Manufacturing Pte Ltd.**
(51) *H01L 21/8249* (11) 1 030 363 B1
- (71) **Cheil Industries Inc.**
(51) *B82B 3/00* (11) 1 831 101 A1
- (73) **Chemetall GmbH**
(51) *C23C 22/16* (11) 1 633 905 B1
- (73) **Chemtura Corporation**
(51) *C08F 255/00* (11) 1 127 083 B1
- (71) **Chen, Jian-Yeu**
(51) *H02K 21/12* (11) 1 833 148 A1
- (71) **Cheng, Yuan-Tai**
(51) *B08B 15/04* (11) 1 832 354 A1
- (73) **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP**
(51) *C07C 2/22* (11) 1 680 384 B1
- (71) **CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.**
(51) *A61K 9/12* (11) 1 832 279 A2
- (71) **CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION**
(51) *G01N 33/574* (11) 1 832 876 A2
- (73) **CHINA PETRO-CHEMICAL CORPORATION**
(51) *C08F 297/04* (11) 1 211 272 B1
- (71) **Chisso Petrochemical Corporation**
(51) *C08F 297/08* (11) 1 829 907 A3
- (71) **CHIYODA CORPORATION**
(51) *C01G 23/04* (11) 1 820 779 A3
- (73) **Cho, Yasuo**
(51) *G11B 9/00* (11) 1 486 966 B1
- (71) **CHOLESTECH CORPORATION**
(51) *C12M 1/34* (11) 1 831 345 A2
- (71) **Choon Nang Electrical Appliance Mfy., Ltd.**
(51) *B25F 5/00* (11) 1 832 392 A1
- (71) **CHR. HANSEN A/S**
(51) *A23C 9/12* (11) 1 830 657 A1
- (73) **CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) *C12N 15/09* (11) 1 354 945 B1
- (73) **Chyn, Wen-Long**
(51) *F24H 3/04* (11) 1 729 072 B1
- (73) **Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.**
(51) *A61Q 19/00* (11) 0 875 244 B1
(51) *C09D 157/12* (11) 1 694 790 B1
- (71) **CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Departement**
(51) *C09B 33/04* (11) 1 831 314 A2
(51) *C09B 69/04* (11) 1 831 315 A2
- (71) **CIMA LABS INC.**
(51) *A61K 9/14* (11) 1 830 814 A2
- (71) **Cimprogetti S.p.A.**
(51) *F27B 1/00* (11) 1 831 629 A1
- (71) **CINVENTION AG**
(51) *A61L 31/18* (11) 1 830 902 A2
- (73) **Circuit Tree Medical, Inc.**
(51) *A61F 9/00* (11) 1 281 377 B1
- (71;73) **Cisco Technology, Inc.**
(51) *G06F 13/40* (11) 1 671 237 B1
(51) *H04L 9/00* (11) 1 832 037 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 1 832 052 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 1 832 056 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 1 512 250 B1
- (73) **Citizen Electronics Co., Ltd.**
(51) *H01H 13/02* (11) 1 641 008 B1
- (71) **Citrix Systems, Inc.**
(51) *H04L 29/08* (11) 1 832 088 A2
- (71) **CJ Corporation**
(51) *C12N 1/21* (11) 1 831 350 A1
- (73) **CL.Com S.R.L.**
(51) *A62B 23/00* (11) 1 444 013 B1
- (71) **Clariant Finance (BVI) Limited**
(51) *C08K 5/13* (11) 1 831 299 A2
- (71) **CLARIANT INTERNATIONAL LTD.**
(51) *C07F 9/30* (11) 1 832 594 A1
(51) *C07F 9/30* (11) 1 832 595 A1
(51) *C07F 9/38* (11) 1 832 596 A1
(51) *C08K 5/13* (11) 1 831 299 A2
- (73) **Clark Equipment Company**
(51) *B23B 45/16* (11) 1 246 707 B1
- (71) **Clipper Windpower Technology, Inc.**
(51) *H02P 9/10* (11) 1 561 946 A3
- (71) **Clorox Services Company**
(51) *C11D 1/00* (11) 1 831 339 A1
- (71) **CNH Belgium N.V.**
(51) *G01N 15/10* (11) 1 832 863 A2
- (71) **CNH Italia S.p.A.**
(51) *B62D 33/06* (11) 1 832 500 A2
- (73) **Coding Technologies AB**
(51) *G10L 19/00* (11) 1 695 338 B1
- (71) **COEMAR S.p.A.**
(51) *F21V 17/02* (11) 1 832 807 A1
- (71) **Cofreco**
(51) *E04H 4/00* (11) 1 832 696 A1
- (71) **Cogent Motion, Inc.**
(51) *A43B 5/00* (11) 1 830 671 A1
- (71) **Cognis IP Management GmbH**
(51) *C07C 41/16* (11) 1 818 323 A3
- (71) **Coley Pharmaceutical Group, Inc.**
(51) *A61K 39/385* (11) 1 830 880 A2
- (71) **Colgate-Palmolive Company**
(51) *A61K 6/00* (11) 1 830 785 A1
(51) *A61K 8/92* (11) 1 830 799 A1
(51) *A61K 8/97* (11) 1 830 800 A1
(51) *A61K 9/34* (11) 1 830 821 A1
(51) *A61Q 11/00* (11) 1 830 925 A1
(51) *A61Q 11/00* (11) 1 830 926 A1
- (71;73) **COLOPLAST A/S**
(51) *A41B 9/00* (11) 1 694 149 B1
(51) *A61F 5/442* (11) 1 353 616 B1
(51) *A61F 5/445* (11) 1 832 258 A1
- (71) **Color Kinetics Incorporated**
(51) *G09G 3/32* (11) 1 831 866 A2
- (71) **Colpac Collapsible Containers B.V.**
(51) *B65D 6/18* (11) 1 831 080 A1
- (73) **COMAU S.p.A.**
(51) *B23K 26/10* (11) 1 568 436 B1
- (71) **COMEM S.p.A.**
(51) *H01H 9/00* (11) 1 831 904 A1
- (71) **Comet Feuerwerk GmbH**
(51) *F42B 4/24* (11) 1 832 837 A1
- (71) **COMET VIDEO TECHNOLOGY**
(51) *G06K 9/46* (11) 1 831 824 A2
- (71) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**
(51) *G01T 1/17* (11) 1 831 722 A2
(51) *H01L 21/762* (11) 1 831 923 A1
(51) *H01L 27/11* (11) 1 833 090 A2
- (71) **Compact Dynamics GmbH**
(51) *H02K 41/03* (11) 1 833 150 A1
- (73) **COMPAGNIE DES SERVICES DOWELL SCHLUMBERGER**
(51) *C09K 8/04* (11) 1 194 497 B1

- (71) **COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES**
(51) *G21C 19/46* (11) 1 831 895 A1
- (71) **Conception et Valorisation de Brevets (CVB)**
(51) *A61L 9/12* (11) 1 830 893 A1
- (71) **Conceptioneering Ltd**
(51) *A63H 33/26* (11) 1 832 324 A1
- (73) **Conexant Systems, Inc.**
(51) *H04M 11/06* (11) 1 223 734 B1
- (71) **Connaught Motor Company Ltd**
(51) *F16D 31/04* (11) 1 831 578 A2
- (71;73) **Continental Aktiengesellschaft**
(51) *B29D 30/48* (11) 1 832 412 A1
(51) *B60C 1/00* (11) 1 526 002 B1
(51) *B60C 15/06* (11) 1 535 763 B1
(51) *F16F 9/02* (11) 1 831 580 A1
(51) *F16F 9/05* (11) 1 831 581 A1
(51) *F16F 9/05* (11) 1 831 582 A1
- (71;73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) *B60T 8/00* (11) 1 255 665 B1
(51) *B60T 8/40* (11) 1 615 812 B1
(51) *B60T 8/48* (11) 1 831 060 A1
- (71;73) **ContiTech Antriebssysteme GmbH**
(51) *F16G 1/28* (11) 1 831 586 A1
(51) *F16G 5/20* (11) 1 353 087 B1
- (71) **ContiTech Luftfedersysteme GmbH**
(51) *B60B 17/00* (11) 1 831 033 A1
(51) *F16F 9/05* (11) 1 831 583 A1
- (71) **Cook Incorporated**
(51) *A61M 25/00* (11) 1 830 915 A2
- (71) **Cook Ireland Ltd**
(51) *A61B 17/22* (11) 1 830 719 A1
- (71) **Cook Urological Inc.**
(51) *A61B 17/22* (11) 1 830 719 A1
- (73) **Cooper Power Tools SAS**
(51) *B23B 45/04* (11) 1 618 978 B1
- (71) **Coöperatie Avebe U.A.**
(51) *C04B 28/02* (11) 1 831 128 A1
- (73) **Coöperatie AVEBE U.A.**
(51) *A23J 3/14* (11) 1 392 126 B1
- (71) **Cordis Corporation**
(51) *A61F 2/84* (11) 1 779 818 A3
(51) *A61F 2/84* (11) 1 779 819 A3
(51) *A61F 2/84* (11) 1 803 422 A3
(51) *A61F 2/84* (11) 1 832 251 A2
(51) *C07D 498/18* (11) 1 832 592 A2
- (73) **CORIXA CORPORATION**
(51) *C12N 15/31* (11) 1 307 564 B1
- (71) **Corning Cable Systems LLC**
(51) *G02B 6/44* (11) 1 831 746 A1
- (71) **Corning Incorporated**
(51) *G01B 11/02* (11) 1 831 639 A2
(51) *H01L 51/52* (11) 1 831 938 A1
- (73) **Corti, Marco**
(51) *B41F 35/00* (11) 1 155 859 B1
- (71) **Cosmogas S.R.L.**
(51) *F24D 3/08* (11) 1 831 609 A1
- (71) **Costeux, Stéphane**
(51) *C08L 23/04* (11) 1 831 303 A2
- (71;73) **COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH**
(51) *A23J 3/34* (11) 1 365 660 B1
(51) *A61K 36/23* (11) 1 526 860 B1
(51) *C02F 3/34* (11) 1 831 114 A1
(51) *C02F 3/34* (11) 1 831 115 A1
- (51) *C04B 41/87* (11) 1 831 131 A1
(51) *C07C 303/22* (11) 1 348 693 B1
(51) *C07D 213/09* (11) 1 831 167 A1
(51) *C07D 215/34* (11) 1 831 172 A1
(51) *C25D 13/04* (11) 1 831 434 A1
(51) *G01N 33/18* (11) 1 831 682 A1
- (71) **Covidien AG**
(51) *A61B 18/00* (11) 1 832 243 A2
(51) *A61M 5/168* (11) 1 832 304 A1
- (71) **CPFilms Inc.**
(51) *G02B 5/30* (11) 1 832 901 A1
- (71) **Cree Inc.**
(51) *H03F 3/217* (11) 1 831 993 A2
- (73) **CREE, INC.**
(51) *C30B 19/02* (11) 0 795 049 B2
- (71) **CRF Societa' Consortile per Azioni**
(51) *F16H 63/30* (11) 1 832 786 A1
- (71) **CRODA INTERNATIONAL PLC**
(51) *C08F 220/60* (11) 1 831 270 A1
- (71) **Crosstor Co., Ltd.**
(51) *A44C 7/00* (11) 1 832 194 A1
- (71) **Crown Iron Works Co**
(51) *C07C 67/56* (11) 1 829 853 A3
- (71) **Crucell Holland B.V.**
(51) *C12N 15/85* (11) 1 831 381 A1
- (71) **Crutcher, William C.**
(51) *B62B 1/12* (11) 1 831 066 A2
- (71) **CSL Behring GmbH**
(51) *A61P 7/02* (11) 1 830 924 A1
- (71;73) **CSM Nederland B.V.**
(51) *A21D 8/06* (11) 1 662 885 B1
(51) *A21D 13/00* (11) 1 830 654 A1
(51) *A21D 13/00* (11) 1 832 172 A1
- (71) **Cubist Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C12N 1/20* (11) 1 831 348 A2
- (71) **Cummins Inc.**
(51) *H01J 49/04* (11) 1 831 913 A1
- (71) **CURCHOD, Donald B.**
(51) *B66D 3/04* (11) 1 831 095 A1
- (71) **CureVac GmbH**
(51) *C07K 14/11* (11) 1 832 603 A2
- (73) **Curis, Inc.**
(51) *C12N 5/16* (11) 0 842 268 B1
- (71) **Curt G. Joa, Inc.**
(51) *A61F 13/15* (11) 1 832 264 A1
- (71) **CV Research Corporation**
(51) *H01L 21/3105* (11) 1 355 348 A3
- (73) **CVRD Inco Limited**
(51) *B22F 3/11* (11) 1 434 663 B1
- (71) **Cymer, Inc.**
(51) *H01S 3/22* (11) 1 831 974 A2
- (73) **Cynovad, Inc.**
(51) *A61C 9/00* (11) 1 294 303 B1
- (71) **Cytos Biotechnology AG**
(51) *A61K 39/00* (11) 1 830 875 A2
- (71) **CYTYC CORPORATION**
(51) *A61B 18/14* (11) 1 830 731 A1
- (71) **Da Vinci Co., Ltd.**
(51) *F25D 9/00* (11) 1 832 824 A1
(51) *F28D 15/02* (11) 1 832 828 A1
- (71) **Daewoo Electronics Corporation**
(51) *F16D 1/06* (11) 1 831 576 A2
(51) *G11B 20/12* (11) 1 830 358 A3
- (73) **DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**
(51) *C09J 133/06* (11) 1 090 971 B1
(51) *G02B 5/32* (11) 1 367 415 B1
(51) *H01M 2/02* (11) 1 102 336 B1
- (71;73) **DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) *B60R 21/01* (11) 1 498 322 B1
(51) *B60R 21/16* (11) 1 621 413 B1
(51) *B60R 21/264* (11) 1 832 478 A2
(51) *C07C 51/12* (11) 1 832 569 A1
(51) *G02B 5/02* (11) 1 832 898 A2
- (73) **Daido Tokushuko Kabushiki Kaisha**
(51) *C22C 19/03* (11) 1 340 825 B1
- (71) **Daihatsu Motor Co., Ltd.**
(51) *F16H 57/08* (11) 1 832 782 A1
- (71) **DAIICHI PURE CHEMICALS CO., LTD.**
(51) *C12N 15/02* (11) 1 832 654 A1
- (73) **Daiichi Sankyo Company, Limited**
(51) *C12P 17/06* (11) 1 149 919 B1
- (71) **DAIKI ALUMINIUM INDUSTRY CO., LTD.**
(51) *B22D 41/00* (11) 1 832 363 A1
- (71) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**
(51) *B05B 5/08* (11) 1 832 349 A1
(51) *C08F 14/22* (11) 1 832 608 A2
(51) *F25B 1/00* (11) 1 832 820 A2
(51) *H02M 7/48* (11) 1 833 154 A1
- (73) **DaimlerChrysler AG**
(51) *B60R 22/34* (11) 1 644 226 B1
(51) *F01N 9/00* (11) 1 702 147 B1
(51) *F16D 65/12* (11) 1 623 136 B1
(51) *G10L 15/20* (11) 1 511 010 B1
- (73) **DAINICHISEIKA COLOR & CHEMICALS MFG. CO. LTD.**
(51) *D06P 5/00* (11) 1 072 719 B1
- (71) **DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC.**
(51) *C09D 11/00* (11) 1 832 631 A1
- (71) **Dainippon Screen Mfg., Co., Ltd.**
(51) *B41F 33/00* (11) 1 832 421 A1
- (73) **Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.**
(51) *A61K 48/00* (11) 0 844 004 B1
- (73) **DAISO CO., LTD.**
(51) *C07C 41/01* (11) 1 514 861 B1
- (73) **DALLAN S.P.A.**
(51) *B21D 47/02* (11) 1 755 803 B1
- (73) **Dalli-Werke GmbH & Co. KG**
(51) *C11D 3/39* (11) 1 433 839 B1
- (73) **Dalphi Metal Espana, S.A.**
(51) *B60R 21/16* (11) 1 700 753 B1
- (71) **Dambach-Werke GmbH**
(51) *G09F 11/02* (11) 1 653 430 A3
- (71) **DANA CORPORATION**
(51) *B21J 5/04* (11) 1 830 976 A2
(51) *B60W 30/18* (11) 1 831 065 A2
- (73) **DANA FARBER CANCER INSTITUTE**
(51) *C12N 9/02* (11) 0 776 161 B2
- (71) **DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.**
(51) *A61K 31/397* (11) 1 830 838 A1
- (71) **Danaher UK Industries Ltd.**
(51) *B67D 5/365* (11) 1 832 549 A1
- (71) **Danfoss A/S**
(51) *B23K 26/28* (11) 1 830 980 A1
(51) *F25D 29/00* (11) 1 831 627 A2
- (71) **Danfoss Silicon Power GmbH**
(51) *H01L 23/373* (11) 1 833 088 A1

- (71) Daniel Roth et Gerald Genta Haute Horlogerie SA
(51) *G04B 19/22* (11) 1 832 941 A1
- (73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A.
(51) *B22D 11/06* (11) 1 654 082 B1
- (73) Danmarks Tekniske Universitet
(51) *C23C 8/22* (11) 1 521 861 B1
- (71) Davey Bickford
(51) *F42B 3/182* (11) 1 831 636 A1
- (71) DBI GTI gGmbH
(51) *C03C 11/00* (11) 1 832 560 A2
- (71) DCA Design International Limited
(51) *A61M 5/24* (11) 1 832 305 A1
- (71) de Azcoitia, Luis
(51) *C10J 3/78* (11) 1 831 336 A1
- (71) De Gunzburg, Terry
(51) *A61K 8/00* (11) 1 830 787 A1
- (73) De K, Tapas
(51) *C08F 2/32* (11) 0 877 033 B1
- (73) Decoma International Inc.
(51) *B60J 10/08* (11) 1 626 882 B1
- (71;73) Deere & Company
(51) *A01F 7/06* (11) 1 647 178 B1
(51) *A01F 15/08* (11) 1 832 156 A1
(51) *A01F 15/08* (11) 1 832 157 A1
(51) *A01F 29/10* (11) 1 790 210 A3
(51) *B60W 10/06* (11) 1 832 483 A2
(51) *B60W 20/00* (11) 1 832 484 A2
(51) *F16D 23/06* (11) 1 832 773 A2
(51) *H02P 9/00* (11) 1 833 158 A2
(51) *H02P 9/04* (11) 1 833 159 A1
- (73) DEERE & COMPANY
(51) *F02D 41/38* (11) 1 323 914 B1
- (73) DeguDent GmbH
(51) *A61C 13/00* (11) 1 406 555 B1
- (71;73) Degussa GmbH
(51) *A23K 1/00* (11) 1 062 877 B2
(51) *C01B 33/193* (11) 1 398 301 B1
(51) *C01B 33/193* (11) 1 525 158 B1
(51) *C01G 25/00* (11) 1 831 108 A2
(51) *C07D 207/273* (11) 0 959 070 B1
(51) *C07F 7/18* (11) 1 683 801 B1
(51) *C08G 69/26* (11) 1 831 286 A1
(51) *C08J 7/04* (11) 1 249 467 B1
- (73) Degussa Initiators GmbH & Co. KG
(51) *C25B 1/28* (11) 1 753 894 B1
- (71) DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG
(51) *H01T 4/06* (11) 1 833 130 A2
- (71) Del Borrello, Maurizio
(51) *E04F 21/22* (11) 1 832 694 A2
- (71) Deland, Jonathan T.
(51) *A61B 17/00* (11) 1 830 715 A2
- (71) DELAVAN LIMITED
(51) *B05B 1/00* (11) 1 832 347 A1
- (71) Delgado Araujo, Alejandro J.
(51) *A23C 11/10* (11) 1 830 658 A2
- (73) De'Longhi SpA
(51) *A47L 9/18* (11) 1 460 923 B1
- (71) Delphi Technologies Inc.
(51) *G06F 12/00* (11) 1 831 790 A2
- (71;73) Delphi Technologies, Inc.
(51) *B60R 1/12* (11) 1 621 405 B1
(51) *F01L 13/00* (11) 1 832 722 A2
(51) *F02M 59/44* (11) 1 832 740 A1
(51) *F16F 9/43* (11) 1 493 940 B1
- (51) *F16K 15/04* (11) 1 832 789 A2
(51) *F28F 1/12* (11) 1 832 831 A2
(51) *F28F 17/00* (11) 1 832 833 A2
(51) *G02B 6/00* (11) 1 832 902 A1
(51) *G11B 27/10* (11) 1 791 130 A3
(51) *H01F 1/44* (11) 1 296 335 B1
(51) *H01Q 11/08* (11) 1 833 116 A2
(51) *H01R 13/187* (11) 1 643 598 B1
(51) *H01R 13/42* (11) 1 833 122 A2
(51) *H04L 12/403* (11) 1 594 262 A3
- (71) DELPHI TECHNOLOGIES, INC.
(51) *E02F 9/20* (11) 1 831 473 A2
- (73) Delta Design, Inc.
(51) *H01L 23/42* (11) 1 415 341 B1
- (71) DELTA GALIL INDUSTRIES LTD.
(51) *D06M 23/08* (11) 1 831 452 A1
- (73) Dematic GmbH & Co. KG
(51) *B66F 9/14* (11) 1 619 162 B1
- (71) DEN-MAT CORPORATION
(51) *A61C 5/14* (11) 1 830 738 A2
- (71) Densel Lambda K.K.
(51) *G06F 1/30* (11) 1 832 955 A1
- (71;73) DENSO CORPORATION
(51) *B60H 1/00* (11) 1 831 040 A1
(51) *B60L 1/00* (11) 1 832 464 A2
(51) *F02N 15/04* (11) 1 457 669 B1
(51) *G01N 27/407* (11) 0 942 279 B1
(51) *G05B 19/042* (11) 1 494 099 A3
(51) *G07C 5/08* (11) 1 833 026 A2
(51) *H04L 12/26* (11) 1 826 946 A3
- (71) Dentales Service Zentrum GmbH & Co. KG
(51) *A61C 13/00* (11) 1 832 245 A1
- (71;73) DENTSPLY INTERNATIONAL, INC.
(51) *A61C 3/03* (11) 1 120 092 B1
(51) *A61K 6/083* (11) 1 830 786 A1
(51) *G03B 42/04* (11) 1 257 875 B1
- (71;73) DePuy Products, Inc.
(51) *A61F 2/38* (11) 1 830 752 A2
(51) *A61F 2/40* (11) 1 639 966 B1
- (71) DePuy Spine, Inc.
(51) *A61B 17/56* (11) 1 830 721 A1
(51) *A61F 2/44* (11) 1 830 753 A2
- (71) Derby Hospitals NHS Foundation Trust
(51) *B42D 9/00* (11) 1 832 438 A2
- (71) Design Blue Limited
(51) *A41D 31/00* (11) 1 832 186 A2
- (71) deSter Holding B.V.
(51) *B65D 5/00* (11) 1 832 520 A1
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
(51) *H01M 8/02* (11) 1 833 113 A1
- (71;73) Deutsche Telekom AG
(51) *H04L 12/08* (11) 1 833 192 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 0 979 568 B1
- (73) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH
(51) *H04L 1/00* (11) 1 037 424 B1
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
(51) *H01M 8/02* (11) 1 833 112 A2
- (71) Deutsch-Französisches Forschungsinstitut Saint-Louis
(51) *H03K 3/57* (11) 1 705 795 A3
- (73) Diachemix LLC
(51) *G01N 33/58* (11) 1 407 272 B1
- (71) Diageo North America, Inc
(51) *C12G 3/08* (11) 1 831 344 A1
- (71) DIGILAB BioVision GmbH
(51) *G01N 33/574* (11) 1 831 693 A2
- (71) DIHR SpA
(51) *A47L 15/00* (11) 1 832 218 A1
- (71) Diligent Technologies
(51) *G06F 3/06* (11) 1 832 970 A1
- (71) Dilithium Networks Pty Limited
(51) *H04L 12/28* (11) 1 832 055 A2
(51) *H04M 3/56* (11) 1 833 235 A1
- (71) Dimplex North America Limited
(51) *F24C 7/00* (11) 1 832 815 A2
- (73) DIONEX CORPORATION
(51) *C08F 8/30* (11) 0 964 878 B1
- (71) Dipl.-Ing. Erich Fetzer GmbH & Co.
(51) *B01D 29/09* (11) 1 832 325 A1
- (71) Dipl.-Ing. H. Schulz HDS Hydraulik GmbH & Co. KG
(51) *G01M 3/28* (11) 1 788 373 A3
- (71) Directa S.I.M.P.A.
(51) *G06Q 40/00* (11) 1 833 016 A1
- (71) Diurno, Francesco
(51) *A61M 16/00* (11) 1 830 913 A1
- (73) DMT GmbH
(51) *C10B 31/04* (11) 1 409 607 B1
- (73) DNA Electronics Limited
(51) *G05F 3/24* (11) 1 537 463 B1
- (71) Do Amarante, José Carlos Albano
(51) *F41A 17/00* (11) 1 831 634 A2
- (71) Dobeel Co., Ltd.
(51) *A61K 9/14* (11) 1 830 810 A1
- (71) DOCdata Germany Berlin Optical Disc GmbH
(51) *G11B 23/40* (11) 1 515 336 A3
- (71) Dol, Edo
(51) *F24J 2/52* (11) 1 831 615 A1
- (71) Dolby Canada Corporation
(51) *G02F 1/133* (11) 1 831 752 A1
- (71) Dometic GmbH
(51) *F25D 11/02* (11) 1 831 620 A1
- (71) Dongbu Hitek Co., Ltd.
(51) *H01B 1/00* (11) 1 831 897 A1
- (73) DONNELLY CORPORATION
(51) *B60R 1/12* (11) 1 579 412 B1
- (71) Dor Biopharma, Inc.
(51) *A61K 31/56* (11) 1 830 857 A2
- (71) DORMA GMBH & CO. KG
(51) *E05B 53/00* (11) 1 831 488 A1
- (71) Dorros, Gerald
(51) *A61F 2/24* (11) 1 830 748 A2
- (71) Dott.Ing. Mario Cozzani S.R.L.
(51) *F04B 39/10* (11) 1 831 564 A1
- (71) Doug Carson & Associates, Inc.
(51) *G11B 7/007* (11) 1 831 876 A2
- (71) Dow AgroSciences LLC
(51) *A01N 37/06* (11) 1 830 641 A1
- (73) Dow Corning Corporation
(51) *C08G 77/388* (11) 1 440 113 B1
(51) *C08L 75/04* (11) 1 440 122 B1
- (73) Dow Corning Toray Co., Ltd.
(51) *C08L 63/00* (11) 1 408 083 B1
- (71) Dow Global Technologies Inc.
(51) *B32B 17/02* (11) 1 831 012 A2

- (51) **C08L 23/04** (11) 1 831 303 A2
- (71) **Dr. Karel Volenec - ELLA - CS**
(51) **A61F 2/82** (11) 1 832 250 A1
- (73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) **B62D 25/14** (11) 1 481 879 B1
- (71) **Dragonwave, Inc.**
(51) **H04L 12/24** (11) 1 832 044 A1
- (71) **DRResearch Digital Media Systems GmbH**
(51) **H04N 5/14** (11) 1 833 240 A2
- (73) **DRESSER WAYNE AB**
(51) **B67D 5/04** (11) 1 739 053 B1
- (73) **Dresser, Inc.**
(51) **F16K 47/04** (11) 1 658 458 B1
- (73) **Driessen Aircraft Holding B.V.**
(51) **A47B 88/04** (11) 1 542 565 B1
- (71) **DROOG, STEPHAN, M.**
(51) **E02D 31/02** (11) 1 832 684 A1
- (71) **DSG Technology Holdings Ltd.**
(51) **A61F 15/00** (11) 1 830 777 A1
- (71) **DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG**
(51) **B01J 31/24** (11) 1 830 958 A1
- (71;73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) **A23C 9/12** (11) 1 389 915 B1
(51) **A23J 3/34** (11) 1 406 509 B1
(51) **A23K 1/18** (11) 1 830 665 A1
(51) **A61B 17/82** (11) 1 596 741 B1
(51) **C01B 21/14** (11) 1 404 613 B1
(51) **C07C 231/16** (11) 1 831 150 A1
(51) **C07K 14/32** (11) 1 831 249 A2
(51) **C09D 11/00** (11) 1 832 632 A1
(51) **C12N 1/21** (11) 0 955 358 B1
(51) **C12P 35/04** (11) 1 831 390 A2
- (71) **Dualit Limited**
(51) **A47J 37/08** (11) 1 830 686 A1
- (71) **Dubois Limited**
(51) **B42F 9/00** (11) 1 831 032 A1
- (71;73) **DURA Automotive Body & Glass Systems GmbH**
(51) **B60J 5/06** (11) 1 721 768 B1
(51) **E05F 15/14** (11) 1 832 704 A2
- (71) **Dura Global Technologies, Inc.**
(51) **F16H 61/02** (11) 1 536 163 A3
- (73) **Duval, Bernard**
(51) **B62D 63/06** (11) 1 723 027 B1
- (71) **D-Wave Systems, Inc.**
(51) **H01L 39/22** (11) 1 831 935 A1
- (73) **E+E Elektronik Ges. MbH**
(51) **G01N 27/22** (11) 1 616 173 B1
- (73) **E. I. du Pont de Nemours and Company**
(51) **C09D 175/16** (11) 1 473 343 B1
- (73) **E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH**
(51) **F24C 7/08** (11) 1 418 384 B1
- (71) **E.I. du Pont de Nemours and Company**
(51) **C07D 221/04** (11) 1 831 175 A1
- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **B41M 5/392** (11) 1 472 097 B1
(51) **C09D 5/00** (11) 1 591 492 B1
- (71) **E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **B05D 5/08** (11) 1 830 971 A2
(51) **C01G 23/047** (11) 1 831 106 A1
(51) **C07C 19/08** (11) 1 831 141 A1
(51) **C08F 220/04** (11) 1 832 611 A1
(51) **C08L 51/00** (11) 1 831 305 A2
(51) **C09D 5/44** (11) 1 831 317 A1
- (51) **C11D 1/00** (11) 1 831 339 A1
(51) **G01R 33/44** (11) 1 831 714 A1
(51) **G02B 1/11** (11) 1 831 730 A1
- (71) **E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, Legal Patent Records Center**
(51) **H01J 1/62** (11) 1 831 909 A2
- (71) **E2V Technologies (UK) Limited**
(51) **H01L 27/146** (11) 1 760 793 A3
(51) **H01L 27/148** (11) 1 755 167 A3
- (71) **EADS Astrium GmbH**
(51) **G01S 1/00** (11) 1 832 891 A1
- (71) **Eads Construcciones Aeronauticas S.A.**
(51) **B64D 45/02** (11) 1 832 513 A1
- (71;73) **EADS Deutschland GmbH**
(51) **E04H 15/20** (11) 1 273 743 B1
(51) **G01S 13/90** (11) 1 674 884 A3
- (71;73) **Eastman Kodak Company**
(51) **B41J 2/085** (11) 1 013 424 B1
(51) **B41J 2/16** (11) 1 013 434 B1
(51) **B41J 2/325** (11) 1 831 027 A1
(51) **B65H 29/40** (11) 1 454 864 B1
(51) **C09D 11/00** (11) 1 740 662 B1
(51) **C23C 14/12** (11) 1 831 421 A2
(51) **H02J 7/34** (11) 1 831 983 A2
(51) **H04N 1/32** (11) 1 243 127 B1
(51) **H04N 1/40** (11) 1 168 821 B1
- (73) **Easy-Link AB**
(51) **A47F 1/12** (11) 1 679 996 B1
- (71;73) **Eaton Corporation**
(51) **F15B 11/044** (11) 1 722 109 A3
(51) **F16H 48/00** (11) 1 156 233 B1
(51) **G05D 7/01** (11) 1 727 013 A3
(51) **H01H 71/74** (11) 1 583 131 B1
(51) **H01R 13/193** (11) 1 833 121 A2
(51) **H02J 9/00** (11) 1 833 138 A2
- (71) **EBARA CORPORATION**
(51) **B24B 37/04** (11) 1 830 985 A2
- (71) **E-Centives, Inc.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 833 011 A1
- (73) **ECOCAT OY**
(51) **F01N 3/08** (11) 1 170 472 B1
- (73) **ECOLE CENTRALE DE LYON**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 412 753 B1
- (71) **Efbe Elektrogeräte GmbH**
(51) **A47J 27/212** (11) 1 832 209 A1
- (71) **EHWA DIAMOND IND. CO., LTD.**
(51) **B23D 61/02** (11) 1 830 978 A1
- (71) **Eisai Co., Ltd.**
(51) **G01N 33/574** (11) 1 831 697 A2
- (71) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) **A61K 47/30** (11) 1 830 886 A1
(51) **A61K 47/32** (11) 1 832 298 A1
(51) **C07D 295/04** (11) 1 832 580 A1
- (71) **Eka Chemicals AB**
(51) **C01B 11/02** (11) 1 831 102 A1
(51) **C08F 2/18** (11) 1 831 261 A1
(51) **D21H 23/04** (11) 1 831 462 A2
- (71) **Elaut N.V.**
(51) **A63F 9/00** (11) 1 832 319 A1
- (71) **Elbex Video Ltd.**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 831 814 A2
- (71) **E-Lead Electronic Co., Ltd.**
(51) **G06F 3/02** (11) 1 832 956 A1
(51) **G06F 3/02** (11) 1 832 957 A1
(51) **G06F 3/041** (11) 1 832 965 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 1 832 968 A1
- (71) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **D06F 58/02** (11) 1 832 678 A1
- (71) **ELECTRONIC DATA SYSTEMS CORPORATION**
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 831 835 A2
- (71) **Electronica Escuder S.A.**
(51) **A01M 1/14** (11) 1 832 166 A2
- (71;73) **ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE**
(51) **H04B 7/26** (11) 1 832 015 A1
(51) **H04J 3/16** (11) 1 832 023 A1
(51) **H04N 7/08** (11) 1 358 761 B1
- (73) **ELEKTA AB**
(51) **A61B 6/04** (11) 1 099 411 B1
- (71;73) **Elekta AB (publ)**
(51) **A61N 5/10** (11) 1 641 534 B1
(51) **A61N 5/10** (11) 1 830 923 A1
- (71) **Element Six (Production) (Pty) Ltd.**
(51) **C04B 35/5831** (11) 1 831 130 A1
- (71) **Elementar Analysensysteme GmbH**
(51) **G01N 31/12** (11) 1 831 680 A1
- (73) **Elettrotecnica Rold Srl**
(51) **D06F 39/14** (11) 1 418 266 B1
- (71) **Eli Lilly & Company**
(51) **C07D 471/08** (11) 1 831 220 A2
- (71;73) **ELI LILLY AND COMPANY**
(51) **A61K 31/4015** (11) 1 830 840 A1
(51) **A61K 31/4015** (11) 1 830 841 A1
(51) **A61K 31/4045** (11) 1 379 239 B1
(51) **A61K 38/22** (11) 1 133 312 B1
(51) **A61M 5/28** (11) 1 409 044 B1
(51) **C07H 19/073** (11) 1 831 237 A1
(51) **C07K 14/50** (11) 1 831 252 A1
(51) **C12N 15/12** (11) 1 831 371 A2
- (71) **Elodrive GmbH Stellantriebstechnik**
(51) **H02K 7/10** (11) 1 833 143 A2
- (71;73) **ErlingKlinger AG**
(51) **B60R 13/08** (11) 1 702 804 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 819 006 A3
- (71) **ELTEK S.p.A.**
(51) **B01D 29/60** (11) 1 830 942 A2
(51) **F24D 3/10** (11) 1 832 816 A2
- (71) **EM Microelectronic-Marin SA**
(51) **A61B 5/0245** (11) 1 832 227 A1
- (71) **Emergent Product Development Gaithersburg Inc.**
(51) **A61K 38/00** (11) 1 829 552 A3
- (71) **Emisphere Technologies, Inc.**
(51) **A61K 31/282** (11) 1 830 831 A2
- (71) **Emital Surveilliance S.A.**
(51) **G08B 13/196** (11) 1 831 849 A1
- (71) **Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH**
(51) **F01N 3/28** (11) 1 831 511 A1
- (71) **EMORY UNIVERSITY**
(51) **G01N 33/52** (11) 1 831 688 A1
- (71) **EmoTec GmbH**
(51) **A47B 77/00** (11) 1 832 199 A2
- (71) **EMUGE-Werk Richard Glimpel GmbH & Co. KG Fabrik für Präzisionswerkzeuge**
(51) **B23G 7/02** (11) 1 832 371 A2
- (71) **Enanta Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/70** (11) 1 830 858 A2
- (73) **Endotex Interventional Systems, Inc.**
(51) **A61F 2/01** (11) 1 623 680 B1

- (73) **Endress + Hauser GmbH + Co. KG**
(51) *G01F 23/296* (11) 1 072 871 B1
(51) *G01L 19/14* (11) 1 275 950 B1
- (71) **Endress + Hauser Process Solutions AG**
(51) *G05B 19/418* (11) 1 831 766 A1
- (71) **Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG**
(51) *G01N 27/28* (11) 1 832 871 A2
- (71) **Endress+Hauser Flowtec AG**
(51) *H02M 11/00* (11) 1 831 986 A2
- (73) **ENGELHARD CORPORATION**
(51) *C22B 11/00* (11) 1 537 247 B1
- (71) **Enghard, Florian**
(51) *B65D 51/28* (11) 1 831 083 A1
- (71) **Ensinger Kunststofftechnologie GbR**
(51) *C08J 3/20* (11) 1 831 290 A1
- (73) **Entegris, Inc.**
(51) *B01F 3/04* (11) 1 485 193 B1
(51) *G01L 19/04* (11) 1 311 818 B1
- (71) **Epigenomics AG**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 831 399 A2
- (71) **EPENDORF AG**
(51) *B01F 11/00* (11) 1 832 335 A1
(51) *B01F 11/00* (11) 1 832 336 A1
- (71) **Erasmus University Medical Center Rotterdam**
(51) *C12N 7/00* (11) 1 831 357 A1
- (73) **Ericsson AB**
(51) *H04L 27/38* (11) 1 190 544 B1
- (73) **Ericsson Inc.**
(51) *H04L 27/34* (11) 0 904 650 B1
- (71) **ESA Patentverwertungsagentur Sachsen-Anhalt GmbH**
(51) *B29B 17/02* (11) 1 830 990 A1
- (71) **Esselte Leitz GmbH & Co. KG**
(51) *B42F 15/00* (11) 1 535 752 A3
- (73) **ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique)**
(51) *B24B 13/02* (11) 1 644 160 B1
- (73) **ET US Holdings LLC**
(51) *F01N 3/021* (11) 1 577 515 B1
- (71) **Etablissements Streb & Weil**
(51) *B65B 7/16* (11) 1 832 514 A1
- (73) **ETESIA (Société par actions simplifiée)**
(51) *A01D 43/063* (11) 1 649 738 B1
- (71;73) **ETHICON ENDO-SURGERY, INC.**
(51) *A61B 10/00* (11) 1 523 941 B1
(51) *A61B 10/02* (11) 1 832 234 A2
(51) *A61B 10/02* (11) 1 832 235 A1
(51) *A61B 17/072* (11) 1 813 200 A3
(51) *A61B 17/072* (11) 1 813 211 A3
(51) *A61F 5/00* (11) 1 832 252 A2
(51) *A61F 5/00* (11) 1 832 253 A1
(51) *A61F 5/00* (11) 1 832 254 A1
- (71) **ETHICON INCORPORATED**
(51) *C12N 5/06* (11) 1 831 356 A2
- (71) **ETHICON, INC.**
(51) *A61L 2/28* (11) 1 769 808 A3
(51) *C12N 5/06* (11) 1 831 355 A2
- (73) **Eugen Fahrion GmbH & Co.**
(51) *B23B 31/20* (11) 1 616 647 B1
- (71) **Eurlings Martin**
(51) *B01D 29/58* (11) 1 830 941 A1
- (71) **EUROCOLORI Srl**
(51) *B01F 13/10* (11) 1 830 946 A1
- (73) **Eurotecnica Contractors & Engineers S.p.A.**
(51) *C08F 22/38* (11) 1 487 884 B1
- (71) **Eurovix S.R.L.**
(51) *B09C 1/10* (11) 1 830 973 A1
- (73) **EVEREADY BATTERY COMPANY, INC.**
(51) *H01M 2/02* (11) 0 560 579 B2
- (73) **Evergreen Solar Inc.**
(51) *C30B 1/00* (11) 1 556 529 B1
- (73) **Eversdijk, Martin Jan Peter**
(51) *A61B 10/00* (11) 1 596 720 B1
- (71) **EVINCII, Inc.**
(51) *G06F 19/00* (11) 1 831 811 A2
- (71) **Exar Corporation**
(51) *H04J 3/04* (11) 1 832 021 A2
- (73) **Exess Engineering GMBH**
(51) *B21D 31/04* (11) 1 644 141 B1
- (71) **Exiqon A/S**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 831 394 A2
- (71) **Expro North Sea Limited**
(51) *G01V 11/00* (11) 1 831 724 A1
- (71) **ExxonMobil Chemical Patents, Inc.**
(51) *C08L 23/10* (11) 1 831 304 A1
- (71) **ExxonMobil Research and Engineering Company**
(51) *C10G 11/18* (11) 1 831 331 A1
- (71) **EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY**
(51) *C10G 11/18* (11) 1 831 330 A1
(51) *C10G 19/073* (11) 1 831 332 A1
(51) *C10G 45/02* (11) 1 831 333 A1
(51) *C10G 45/02* (11) 1 831 334 A1
- (73) **F Engineering Co. Ltd**
(51) *B41J 2/355* (11) 0 988 981 B1
- (71) **F. HESTERBERG & SÖHNE GmbH & Co. KG**
(51) *B62D 33/04* (11) 1 785 338 A3
- (73) **F. Hoffmann-la Roche AG**
(51) *G01N 21/64* (11) 1 287 339 B1
- (71) **F. Hoffmann-La Roche AG**
(51) *G01N 33/574* (11) 1 831 695 A1
(51) *G01N 33/574* (11) 1 831 696 A2
- (71;73) **F. HOFFMANN-LA ROCHE AG**
(51) *A61K 47/48* (11) 1 830 889 A2
(51) *C07D 263/32* (11) 1 519 925 B1
(51) *C07D 321/10* (11) 1 682 528 B1
(51) *C07D 401/06* (11) 1 831 193 A1
- (71) **F. Hoffmann-Roche AG**
(51) *A61B 5/15* (11) 1 830 707 A1
(51) *C07C 235/34* (11) 1 831 152 A1
(51) *C07C 311/37* (11) 1 831 158 A1
(51) *C07C 317/32* (11) 1 831 159 A1
(51) *C07D 211/58* (11) 1 831 165 A1
(51) *C07D 295/08* (11) 1 831 189 A1
(51) *C07D 311/58* (11) 1 831 191 A1
(51) *C07D 405/04* (11) 1 831 203 A1
(51) *C07D 487/04* (11) 1 831 224 A2
- (71) **F. Tech Incorporation**
(51) *B60G 9/04* (11) 1 832 448 A1
- (71) **F.A.R. - Fonderie Acciaierie Roiale - SPA**
(51) *C22C 38/04* (11) 1 831 416 A1
- (71) **F.G.P. Srl**
(51) *A61F 5/01* (11) 1 832 255 A1
- (71;73) **F. HOFFMANN-LA ROCHE AG**
(51) *A61B 5/15* (11) 1 832 232 A1
(51) *C07D 471/04* (11) 1 831 218 A2
(51) *G01N 27/333* (11) 1 035 411 B1
- (73) **Fa. Georg Springmann Industrie- und Bergbautechnik GMBH**
(51) *B22D 11/128* (11) 1 613 441 B1
- (71) **FAAC S.p.A.**
(51) *F15B 7/00* (11) 1 832 756 A2
- (71;73) **FABIO PERINI S.p.A.**
(51) *B65H 19/22* (11) 1 713 708 B1
(51) *B65H 19/29* (11) 1 831 090 A1
- (73) **FACO S.A.**
(51) *A45D 2/00* (11) 1 721 539 B1
(51) *B26B 19/06* (11) 1 710 055 B1
- (71) **Fai Electronic Co., Ltd.**
(51) *F02M 51/04* (11) 1 832 739 A1
- (71) **Falcão Estrada, Ernesto José de Sousa**
(51) *A01G 25/09* (11) 1 830 625 A1
- (71) **FAMI S.p.A.**
(51) *A47F 5/00* (11) 1 832 205 A1
- (71) **FANUC LTD**
(51) *G05B 19/4061* (11) 1 832 947 A2
- (71) **Faszinatour Touristik-Trainig-Event GmbH**
(51) *A63B 9/00* (11) 1 832 315 A1
- (71) **Faurecia Autositze GmbH**
(51) *B65D 85/62* (11) 1 832 528 A1
- (71) **FCI**
(51) *H01R 12/00* (11) 1 831 963 A2
(51) *H01R 13/60* (11) 1 831 966 A1
(51) *H01R 13/64* (11) 1 831 968 A2
- (71) **Federal-Mogul Powertrain, Inc.**
(51) *F02B 77/11* (11) 1 831 518 A2
- (71) **Feher, Steve**
(51) *F25B 21/02* (11) 1 831 618 A2
- (73) **FEI COMPANY**
(51) *G01N 23/225* (11) 1 185 857 B1
- (71) **Feinstein, Jonathan J.**
(51) *B01D 50/00* (11) 1 830 943 A2
- (73) **Felsenstein, Friedrich**
(51) *C12N 15/10* (11) 1 246 911 B1
- (71) **Felss Burger GmbH**
(51) *B21D 7/08* (11) 1 832 356 A1
- (71) **FeONIC plc**
(51) *H04R 15/00* (11) 1 773 097 A3
- (71;73) **Ferag AG**
(51) *B65G 17/38* (11) 1 832 532 A2
(51) *B65H 5/30* (11) 1 832 538 A1
(51) *G06M 7/00* (11) 1 018 704 B1
- (73) **Fernsteuergeräte Kurt Oelsch GmbH**
(51) *G05G 9/047* (11) 1 353 257 B1
- (71) **Ferro Techniek Holding B.V.**
(51) *C03C 8/02* (11) 1 831 120 A1
(51) *C03C 8/02* (11) 1 831 121 A1
- (71) **Festo AG & Co.**
(51) *G05D 16/20* (11) 1 832 950 A1
- (73) **FEV Motorentechnik GmbH**
(51) *F02D 21/08* (11) 1 616 091 B1
- (71) **FFP Packaging Solutions Limited**
(51) *B65D 81/34* (11) 1 831 086 A1
- (71) **Fiam Italia S.p.A.**
(51) *G03B 21/58* (11) 1 832 921 A1
- (73) **FIAT AUTO S.p.A.**
(51) *F16H 57/02* (11) 1 469 233 B1
(51) *F16H 57/02* (11) 1 469 234 B1
- (73) **Fiber Engineering GmbH**
(51) *B29C 70/12* (11) 1 631 441 B1

- (73) **FIDIA FARMACEUTICI S.p.A.**
(51) *C08B 37/08* (11) 1 519 962 B1
- (73) **Filtrox AG**
(51) *B01D 29/54* (11) 1 302 228 B1
- (73) **Fimatex s.r.l.**
(51) *D06B 11/00* (11) 1 433 886 B1
- (71) **FINA TECHNOLOGY, INC.**
(51) *B01J 21/00* (11) 1 830 954 A2
(51) *B32B 27/08* (11) 1 831 016 A2
- (73) **Finelettra International S.A.**
(51) *B41F 35/06* (11) 1 644 196 B1
- (71) **Finger System, Inc.**
(51) *G06K 9/62* (11) 1 831 825 A1
- (71) **Finisar Corporation**
(51) *G02B 6/36* (11) 1 831 745 A1
(51) *H01S 5/00* (11) 1 831 975 A2
- (71) **Finorga**
(51) *C07C 51/14* (11) 1 831 146 A1
- (73) **Firma Franz Schneider GmbH & Co. KG**
(51) *B62K 9/00* (11) 1 502 845 B1
- (73) **Firma Gustav Wilms**
(51) *A61L 2/00* (11) 1 023 086 B1
- (71) **FIRMENICH SA**
(51) *A23P 1/04* (11) 1 830 668 A2
- (71) **First Data Corporation**
(51) *G06Q 20/00* (11) 1 833 009 A1
- (71) **FISCO TOOLS LIMITED**
(51) *G01B 3/10* (11) 1 831 637 A1
- (73) **Fishcon S.r.L.**
(51) *A01K 97/10* (11) 1 327 387 B1
- (73) **Fisher, Joseph A.**
(51) *A61M 16/08* (11) 1 267 978 B1
- (71) **Fisher, Stanley P.**
(51) *A63C 11/22* (11) 1 832 318 A2
- (71) **Flash Seats, LLC**
(51) *G06Q 99/00* (11) 1 831 839 A2
- (73) **Fleissner GmbH**
(51) *D04H 1/42* (11) 1 649 094 B1
- (71) **Flexitral, Inc.**
(51) *C07C 33/05* (11) 1 831 143 A2
- (73) **Flooring Technologies Ltd.**
(51) *B27M 3/04* (11) 1 559 523 B1
- (73) **Fondazione Bruno Kessler**
(51) *G01N 33/14* (11) 1 460 421 B1
- (71) **FONDAZIONE CENTRO SAN RAFFAELE DEL MONTE TABOR**
(51) *C07K 14/78* (11) 1 831 254 A2
- (73) **Ford Global Technologies, Inc.**
(51) *F02D 41/22* (11) 1 327 763 B1
- (73) **Ford Global Technologies, LLC**
(51) *B60R 21/34* (11) 1 386 795 B1
(51) *F16H 59/02* (11) 1 611 375 B1
- (73) **Forschungszentrum Jülich GmbH**
(51) *C04B 35/16* (11) 1 315 686 B1
- (71;73) **Forschungszentrum Karlsruhe GmbH**
(51) *A61K 49/22* (11) 1 307 238 B1
(51) *B01J 2/00* (11) 1 832 337 A1
- (73) **FOSTER-MILLER, INC.**
(51) *B32B 5/12* (11) 0 725 728 B1
- (71) **Fourte Design & Development**
(51) *H01R 13/629* (11) 1 833 125 A1
- (71) **FOX CHASE CANCER CENTER**
(51) *H01J 49/16* (11) 1 831 914 A2
- (71) **FPS Food Processing Systems B.V.**
(51) *B65G 47/31* (11) 1 831 089 A1
(51) *B65G 47/90* (11) 1 832 534 A1
- (71) **Fracarro Radioindustrie S.p.A.**
(51) *H04N 7/16* (11) 1 833 250 A1
- (71) **Fractus, S.A.**
(51) *H01Q 1/24* (11) 1 831 955 A1
- (71) **FRAMA AG**
(51) *B65H 3/06* (11) 1 832 536 A1
- (73) **FRANCE TELECOM**
(51) *H04L 9/32* (11) 1 195 020 B1
(51) *H04M 3/42* (11) 1 383 299 B1
- (71) **FRATTINI S.p.A.-COSTRUZIONI MECCANICHE**
(51) *B21D 51/26* (11) 1 830 974 A1
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) *A47C 1/024* (11) 1 832 202 A1
(51) *B22F 3/11* (11) 1 434 663 B1
(51) *B32B 3/28* (11) 1 831 009 A1
(51) *C12N 5/06* (11) 1 636 350 B1
(51) *G01M 3/18* (11) 1 831 664 A1
(51) *G01N 33/543* (11) 1 831 690 A1
(51) *H04S 3/00* (11) 1 721 489 B1
- (73) **Frederik Andersens Maskinfabrik A/S**
(51) *B66D 1/74* (11) 1 648 812 B1
- (71) **Freedom Health, LLC**
(51) *C07K 16/18* (11) 1 831 255 A1
- (71) **Freescal Semiconductor Inc.**
(51) *H04N 7/16* (11) 1 832 115 A1
- (71;73) **Freescal Semiconductor, Inc.**
(51) *H03F 1/32* (11) 1 831 992 A1
(51) *H03H 17/02* (11) 1 039 635 B1
(51) *H04B 7/005* (11) 1 832 010 A1
- (71) **Freni Brembo S.p.A.**
(51) *B62K 23/06* (11) 1 831 068 A1
(51) *B62L 3/02* (11) 1 831 069 A2
- (71) **Fresenius Medical Care Deutschland GmbH**
(51) *C07K 7/06* (11) 1 832 600 A1
- (73) **Freudenberg, Klaus**
(51) *B60Q 1/12* (11) 1 353 823 B1
- (71) **Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg**
(51) *C07K 7/06* (11) 1 832 600 A1
- (71) **Frigoglass Commercial Refrigeration S.A.I. C.**
(51) *G01S 5/14* (11) 1 832 893 A1
- (73) **Fritz Egger GmbH & Co.**
(51) *B32B 9/06* (11) 1 621 331 B1
- (73) **Fronius International GmbH**
(51) *B23K 11/30* (11) 1 601 489 B1
- (71) **FRÖTEK Kunststofftechnik GmbH**
(51) *H01R 11/28* (11) 1 831 962 A2
- (71;73) **FUJI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B60K 1/00* (11) 1 354 744 A3
(51) *G01S 7/40* (11) 1 378 762 B1
(51) *H01M 10/50* (11) 1 833 115 A1
- (73) **FUJI KIKO Co., Ltd.**
(51) *B62D 1/18* (11) 1 386 820 B1
(51) *B62D 5/00* (11) 1 661 791 B1
- (71) **Fuji Xerox Co, Ltd.**
(51) *G02B 6/42* (11) 1 832 906 A2
- (71) **Fujifilm Corporation**
(51) *G03F 7/09* (11) 1 832 928 A2
- (71;73) **FUJIFILM Corporation**
(51) *B41C 1/10* (11) 1 182 032 B1
(51) *B41M 5/00* (11) 1 325 815 B1
(51) *B41M 5/26* (11) 1 831 028 A1
(51) *C07C 67/343* (11) 1 832 571 A1
(51) *C09B 23/00* (11) 1 223 196 B1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 832 633 A1
(51) *G02B 5/30* (11) 1 832 899 A1
(51) *G02B 5/30* (11) 1 832 900 A1
(51) *G02B 6/42* (11) 1 832 906 A2
(51) *G02F 1/13363* (11) 1 831 757 A1
(51) *G02F 1/13363* (11) 1 831 758 A1
(51) *G03C 1/498* (11) 1 571 491 B1
(51) *G03C 7/30* (11) 1 363 161 B1
(51) *G03G 15/00* (11) 1 624 346 B1
(51) *G11B 15/60* (11) 1 507 258 A3
(51) *G11B 15/66* (11) 1 503 375 A3
(51) *G11B 23/00* (11) 1 675 123 A3
(51) *H04N 1/405* (11) 1 833 238 A2
- (71) **FUJIFILM CORPORATION**
(51) *A61K 8/49* (11) 1 832 276 A1
- (71) **Fujifilm Dimatix, Inc.**
(51) *B41J 2/175* (11) 1 831 026 A1
- (73) **FUJIKIN INCORPORATED**
(51) *G05B 23/02* (11) 1 126 347 B1
- (73) **Fujikoshi Machinery Corporation**
(51) *B24B 37/04* (11) 1 236 540 B1
- (71;73) **Fujinon Corporation**
(51) *A61B 1/00* (11) 1 832 221 A1
(51) *A61B 1/12* (11) 1 832 226 A1
(51) *A61B 5/00* (11) 1 747 751 A3
(51) *A61B 8/12* (11) 1 614 390 B1
- (71) **Fujitsu Frontech Limited**
(51) *G06K 9/00* (11) 1 830 306 A3
- (71) **Fujitsu Hitachi Plasma Display Limited**
(51) *G09G 3/28* (11) 1 227 463 A3
- (71;73) **FUJITSU LIMITED**
(51) *G01R 31/3185* (11) 1 612 573 B1
(51) *G06F 9/445* (11) 1 832 976 A1
(51) *G06F 12/10* (11) 1 622 035 A3
(51) *G06K 9/00* (11) 1 562 134 B1
(51) *G07C 9/00* (11) 1 643 459 A3
(51) *G11C 7/10* (11) 1 298 667 B1
(51) *G11C 11/406* (11) 1 833 057 A1
(51) *H01S 5/12* (11) 1 833 128 A1
(51) *H03G 5/00* (11) 1 833 164 A1
(51) *H03H 9/70* (11) 1 675 262 A3
(51) *H04B 10/18* (11) 1 392 012 B1
(51) *H04L 7/02* (11) 1 439 659 B1
(51) *H04L 9/08* (11) 1 562 319 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 496 652 B1
(51) *H04L 25/06* (11) 1 594 273 B1
- (71) **Fujitsu Ltd.**
(51) *G06F 9/44* (11) 1 764 685 A3
(51) *G06F 15/78* (11) 1 832 985 A2
(51) *G06K 7/00* (11) 1 832 999 A1
(51) *G06K 7/00* (11) 1 833 000 A1
(51) *G06K 9/00* (11) 1 830 306 A3
(51) *G06T 9/20* (11) 1 833 022 A1
(51) *G11B 7/0065* (11) 1 833 048 A1
(51) *H01L 21/82* (11) 1 833 086 A2
(51) *H04B 10/08* (11) 1 833 181 A1
(51) *H04J 15/00* (11) 1 833 186 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 833 205 A1
(51) *H04L 27/36* (11) 1 755 302 A3
(51) *H04L 29/08* (11) 1 833 228 A1
- (71) **Fujitsu Media Devices Limited**
(51) *H03H 9/70* (11) 1 675 262 A3

- (71:73) FUJITSU TEN LIMITED
(51) **B60R 11/02** (11) 1 737 705 B1
(51) **H02P 9/30** (11) 1 833 160 A2
- (73) Fumagalli, Riccardo
(51) **B41F 35/00** (11) 1 155 859 B1
- (71) Funai Electric Co., Ltd.
(51) **G03B 21/14** (11) 1 832 919 A2
(51) **G03G 15/04** (11) 1 832 937 A1
(51) **G09G 3/34** (11) 1 804 230 A3
- (71) FUNDA AO OSWALDO CRUZ-FIOCRUZ
(51) **C07C 237/04** (11) 1 831 153 A2
- (71) Furtado, José
(51) **F16D 31/02** (11) 1 831 577 A2
- (71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD.
(51) **H01R 13/658** (11) 1 274 154 A3
- (71) G Vincent Limited
(51) **B05B 7/12** (11) 1 797 964 A3
- (71:73) G.D SOCIETÀ PER AZIONI
(51) **A24D 3/02** (11) 1 832 183 A2
(51) **B65B 11/28** (11) 1 832 516 A1
(51) **B65B 19/10** (11) 1 580 129 B1
- (73) G4T GmbH
(51) **C22C 14/00** (11) 1 747 298 B1
- (71) Gabler Thermoform GmbH & Co. KG
(51) **B29C 51/38** (11) 1 832 408 A2
- (73) Gaggini, Carlo
(51) **C10J 3/30** (11) 1 329 494 B1
- (71) Gala Industries, Inc.
(51) **B04B 1/06** (11) 1 830 963 A1
- (71) Galderma Research & Development
(51) **A61K 8/368** (11) 1 830 795 A1
- (71) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT
(51) **C07C 229/00** (11) 1 831 149 A1
- (71) Galiana, Rafael
(51) **E01F 15/08** (11) 1 831 469 A1
- (71) Gallego Cozar, Amable
(51) **B23D 61/12** (11) 1 832 369 A1
- (71) Gallmann, Kuki
(51) **A61K 36/28** (11) 1 830 865 A2
- (71) Gambro BCT, Inc.
(51) **G01N 15/05** (11) 1 831 667 A2
- (71) GARDENA Manufacturing GmbH
(51) **B65H 75/40** (11) 1 832 539 A2
- (71) GD Technologies maschinenbau GmbH
(51) **H01M 10/14** (11) 1 831 950 A2
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences AB
(51) **B01D 15/08** (11) 1 830 939 A1
(51) **B01J 2/00** (11) 1 830 947 A1
- (71) GE Healthcare UK Limited
(51) **C07B 59/00** (11) 1 831 133 A2
(51) **G01N 15/14** (11) 1 831 668 A2
- (73) GEBERIT TECHNIK AG
(51) **B21D 39/04** (11) 1 535 677 B1
- (73) Gebrüder Dorfner GmbH & Co. Kaolin- und Kristallquarzsandwerke KG
(51) **E21B 43/29** (11) 1 496 195 B1
- (71) Gebrüder Reinfurt GmbH & Co. KG
(51) **F16C 33/42** (11) 1 832 765 A1
- (71) GEIGER TECHNIK GmbH
(51) **B62B 13/04** (11) 1 832 494 A2
- (71) Gelcore LLC
(51) **C09K 11/77** (11) 1 831 327 A1
- (71:73) GEMPLUS
(51) **G07F 7/10** (11) 1 395 962 B1
(51) **H04L 9/00** (11) 1 832 034 A2
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 832 133 A1
- (71) Gems Sensors, Inc.
(51) **G01F 23/296** (11) 1 679 495 A3
- (71) GENENCOR INTERNATIONAL, INC.
(51) **C12N 9/58** (11) 1 831 362 A2
(51) **C12P 7/06** (11) 1 831 386 A2
- (71) Genentech Inc.
(51) **C07K 14/705** (11) 1 831 253 A1
- (71) GENERAL CABLE TECHNOLOGIES CORPORATION
(51) **H01B 7/00** (11) 1 831 898 A2
- (71) General Electric Company
(51) **A61B 5/0432** (11) 1 803 392 A3
(51) **A61G 11/00** (11) 1 800 641 A3
(51) **B23K 26/03** (11) 1 832 376 A2
(51) **B29C 45/16** (11) 1 830 995 A1
(51) **C07C 303/32** (11) 1 832 574 A2
(51) **C07F 7/02** (11) 1 831 232 A2
(51) **C08G 65/48** (11) 1 831 285 A1
(51) **C08L 69/00** (11) 1 831 308 A1
(51) **C08L 69/00** (11) 1 831 309 A2
(51) **C23C 4/18** (11) 1 793 011 A3
(51) **C23C 14/14** (11) 1 832 669 A1
(51) **E01B 7/02** (11) 1 832 680 A2
(51) **F03D 7/04** (11) 1 832 743 A1
(51) **G02B 5/02** (11) 1 831 731 A1
(51) **G05B 19/19** (11) 1 831 765 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 831 810 A1
(51) **H02K 9/00** (11) 1 734 641 A3
- (71:73) GENERAL ELECTRIC COMPANY
(51) **A61B 6/03** (11) 1 103 221 B1
(51) **B23P 6/00** (11) 1 099 508 B1
(51) **C04B 35/628** (11) 1 702 907 A3
(51) **C23C 4/02** (11) 1 832 668 A1
(51) **C23C 14/14** (11) 1 391 533 B1
(51) **E04B 1/74** (11) 1 657 374 A3
(51) **G01L 3/12** (11) 1 398 608 B1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 832 993 A1
(51) **H01H 71/40** (11) 1 131 836 B1
(51) **H01J 61/067** (11) 1 521 291 A3
(51) **H01J 61/38** (11) 1 494 263 A3
(51) **H02K 13/04** (11) 1 065 783 B1
- (71) General Electric Company A Corporation of the State of New York
(51) **H01L 27/32** (11) 1 831 928 A1
- (71) General Electric Company, (a New York Corporation)
(51) **H01J 61/18** (11) 1 831 915 A2
- (71) General Tool, Inc.
(51) **B23D 61/02** (11) 1 830 978 A1
- (71) GENESYS TECHNOLOGIES, INC.
(51) **G06F 19/00** (11) 1 832 992 A1
- (71) Genetech, Inc.
(51) **C07K 14/47** (11) 1 734 051 A3
- (71) Genoa Color Technologies Ltd.
(51) **G02B 27/00** (11) 1 831 748 A2
- (73) Genthe-X-Coatings GmbH
(51) **C09D 1/00** (11) 1 448 719 B1
- (73) Genuity Inc.
(51) **H04L 29/06** (11) 1 386 469 B1
- (71:73) GENZYME CORPORATION
(51) **A61K 31/315** (11) 1 830 832 A1
(51) **C12N 9/12** (11) 1 224 266 B1
(51) **C12N 15/85** (11) 1 832 657 A1
(51) **G01N 33/543** (11) 1 831 689 A1
- (71) Georg Fritze GmbH + Co. KG
(51) **C02F 3/10** (11) 1 831 113 A2
- (71) GEPOC Verfahrenstechnik GmbH
(51) **B29C 53/08** (11) 1 832 409 A2
- (71) Gerd Eisenblätter GmbH
(51) **B24D 9/02** (11) 1 832 389 A1
- (71) Gerd Uferkamp Dental GmbH
(51) **A61C 13/00** (11) 1 832 245 A1
- (73) Gerdes OHG
(51) **F24H 9/20** (11) 1 431 681 B1
- (71) Gesellschaft für Schwerionenforschung mbH
(51) **G21F 3/00** (11) 1 831 896 A1
- (71) Geske, Gundula
(51) **A61K 9/00** (11) 1 832 278 A1
(51) **A61K 36/185** (11) 1 832 294 A1
- (73) Gestamp HardTech Aktiebolag
(51) **B60R 19/02** (11) 1 730 002 B1
- (71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG
(51) **F16H 59/70** (11) 1 832 783 A1
- (73) GGP Sweden AB
(51) **B62D 3/02** (11) 1 613 522 B1
- (73) Ghosh, P.K.
(51) **C08F 2/32** (11) 0 877 033 B1
- (73) Ghyselincx N.V.
(51) **B60C 25/138** (11) 1 476 321 B1
- (71) Gierlinger, Johann
(51) **A22C 11/00** (11) 1 832 175 A1
- (71:73) Giesecke & Devrient GmbH
(51) **B42D 15/00** (11) 1 831 030 A2
(51) **B42D 15/10** (11) 1 831 031 A2
(51) **G02B 5/18** (11) 1 831 736 A1
(51) **G06F 13/38** (11) 1 832 982 A1
(51) **G07D 11/00** (11) 1 351 199 B1
(51) **G07D 11/00** (11) 1 831 848 A1
- (71) Given Imaging Ltd.
(51) **A61B 1/00** (11) 1 830 691 A2
- (71) GIVEN IMAGING LTD.
(51) **A61B 6/00** (11) 1 830 710 A2
- (73) GKN Sinter Metals Holding GmbH
(51) **F04C 2/10** (11) 1 685 328 B1
- (71) GLASDON GROUP LIMITED
(51) **A47F 10/04** (11) 1 832 207 A2
- (71) Glasmästeribranshens Service AB Mabu
(51) **E05D 11/10** (11) 1 831 491 A1
- (71) GLAVERBEL
(51) **G01N 27/22** (11) 1 832 869 A1
- (71:73) GLAXO GROUP LIMITED
(51) **A61M 15/00** (11) 1 830 912 A1
(51) **C07D 207/26** (11) 1 444 201 B1
(51) **C07D 241/08** (11) 1 831 183 A1
- (73) GlaxoSmithKline istrazivacki centar Zagreb d.o.o.
(51) **A61K 31/428** (11) 1 684 751 B1
- (73) Glen Dimplex Deutschland GmbH
(51) **A47L 9/00** (11) 1 737 324 B1
- (73) Glen Raven, Inc.
(51) **D03D 1/00** (11) 1 155 175 B1
- (71) Glenmark Pharmaceuticals S.A.
(51) **C07D 491/04** (11) 1 831 227 A2
- (71) Glicksteins, Aurelius
(51) **G09B 11/06** (11) 1 831 858 A2

- (71) Glicksteins, Mihail
(51) *G09B 11/06* (11) 1 831 858 A2
- (71) Global Energy Co., Ltd.
(51) *F03D 11/00* (11) 1 832 744 A1
- (71) Global Medisafe Holdings Pty Limited
(51) *A61M 5/50* (11) 1 830 910 A1
- (71) Global Nuclear Fuel-Americas, LLC
(51) *G21C 3/08* (11) 1 310 964 A3
- (71) Glory Kogyo Kabushiki Kaisha
(51) *G07D 11/00* (11) 1 833 029 A1
- (71) Glory Ltd.
(51) *G07D 9/00* (11) 1 833 028 A1
- (71) GlycoFi, Inc.
(51) *C07K 16/22* (11) 1 831 256 A1
- (71) GM Global Technology Operations, Inc.
(51) *B60J 7/14* (11) 1 832 458 A2
(51) *B60Q 1/26* (11) 1 832 472 A1
(51) *F01P 3/12* (11) 1 832 730 A2
(51) *G05B 19/418* (11) 1 832 948 A2
- (71) GOK Regler- und Armaturen-Gesellschaft mbH & Co.KG
(51) *G01F 23/46* (11) 1 471 337 A3
- (71) Goldas Kuyumculuk Sanayi Ithalat Ihracat A. S.
(51) *B65D 75/36* (11) 1 831 084 A1
- (71) Gonella, Giandomenico
(51) *B29C 70/08* (11) 1 830 998 A1
- (71) Goodman Co., Ltd.
(51) *A61L 31/00* (11) 1 832 302 A1
- (71) Google, Inc.
(51) *G06F 17/30* (11) 1 831 799 A2
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 831 836 A1
- (73) Gordon Construction, Inc.
(51) *B01D 29/66* (11) 1 485 181 B1
- (73) Gore Enterprise Holdings, Inc.
(51) *A61F 2/06* (11) 0 866 678 B1
- (71) GPC Biotech AG
(51) *C07D 487/04* (11) 1 832 589 A1
- (71) GPC Biotech Inc.
(51) *C07D 487/04* (11) 1 832 589 A1
- (71) Graham Packaging Company, L.P.
(51) *B65D 1/02* (11) 1 831 078 A1
- (71) Granit Medical Innovations, LLC
(51) *A61B 10/00* (11) 1 830 713 A2
- (71) Grape Technology Group, Inc.
(51) *H04M 3/42* (11) 1 832 099 A2
(51) *H04M 3/42* (11) 1 832 100 A2
- (73) Greif International Holding BV.
(51) *B65D 39/08* (11) 1 692 046 B1
- (73) Greiner Perfoam GmbH
(51) *B60R 5/04* (11) 1 738 960 B1
- (73) Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge
(51) *E05B 47/00* (11) 1 340 872 B1
- (71) Griffin analytical Technologies Inc.
(51) *G01N 1/22* (11) 1 831 666 A1
- (71) Groove Networks, Inc.
(51) *G06F 1/00* (11) 1 832 953 A2
- (73) Gropp, Stephan
(51) *B60Q 1/12* (11) 1 353 823 B1
- (73) Group 32 Development & Engineering, Inc.
(51) *A23F 5/04* (11) 1 041 891 B1
- (73) Grundig Multimedia B.V.
(51) *G11B 15/10* (11) 1 213 718 B1
- (71) Grünenthal GmbH
(51) *A61K 31/43* (11) 1 830 849 A1
- (71) GSF-FORSCHUNGSZENTRUM FÜR UMWELT UND GESUNDHEIT, GMBH
(51) *G06T 11/00* (11) 1 831 845 A1
(51) *G06T 11/00* (11) 1 831 846 A1
- (71) Guardian, Industries Corp.
(51) *B32B 17/06* (11) 1 831 013 A1
- (71) Guidewire Software, Inc.
(51) *G06Q 40/00* (11) 1 833 015 A1
- (71) Guillou, Frédéric
(51) *A47F 5/12* (11) 1 832 206 A1
- (71) Gumlink A/S
(51) *A23G 4/00* (11) 1 830 661 A1
- (73) H.A.B.A. B.V.
(51) *B65H 75/40* (11) 1 477 448 B1
- (73) H.C. Starck GmbH
(51) *H01G 9/042* (11) 1 314 175 B1
- (71) Haager, Susanne
(51) *E06B 1/70* (11) 1 832 705 A1
- (71) Haas Schleifmaschinen GmbH
(51) *B23Q 1/00* (11) 1 832 383 A2
- (71) Hago Bautechnik GmbH
(51) *E02D 29/14* (11) 1 832 683 A2
- (73) Halbique, Fabrice
(51) *F04C 13/00* (11) 1 691 078 B1
- (71) Haldex Brake Products AB
(51) *F16D 55/226* (11) 1 832 777 A1
- (71) Haldor Topsoe A/S
(51) *B01D 53/94* (11) 1 832 332 A1
- (73) Halla Climate Control Corporation
(51) *F04D 29/38* (11) 1 455 095 B1
- (71) Hallys Corporation
(51) *H05K 13/04* (11) 1 833 290 A1
- (71;73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K.
(51) *G01T 1/20* (11) 1 298 455 B1
(51) *H01J 35/16* (11) 1 833 075 A1
(51) *H01S 3/042* (11) 1 833 127 A1
- (71) Hamano Life Science Research Foundation
(51) *A61B 5/055* (11) 1 832 229 A1
- (71) Hamilton Bonaduz AG
(51) *G01N 35/00* (11) 1 832 878 A1
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation
(51) *B64C 11/30* (11) 1 832 509 A2
(51) *B64C 11/30* (11) 1 832 510 A2
(51) *H01M 8/02* (11) 1 544 932 A3
- (71) Hammersmith Imanet, Ltd
(51) *A61K 51/08* (11) 1 830 890 A2
- (71) HAND TOOL DESIGN CORPORATION
(51) *F16D 3/18* (11) 1 832 768 A2
- (71) Hanmi Pharm. Co., Ltd.
(51) *A61K 9/22* (11) 1 830 820 A1
(51) *C07H 19/04* (11) 1 831 236 A1
- (71) Hans Lingl Anlagenbau und Verfahrenstechnik GmbH & Co. KG
(51) *B24B 7/22* (11) 1 832 386 A1
- (73) Hansen, Bernd
(51) *B65B 3/02* (11) 1 554 176 B1
- (71) Harding, Edward James
(51) *B65D 81/32* (11) 1 831 085 A1
- (71;73) Harman Becker Automotive Systems GmbH
(51) *G01C 21/32* (11) 1 550 097 B1
(51) *G01C 21/34* (11) 1 832 843 A1
- (51) *H03G 3/32* (11) 1 833 163 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 449 346 B1
(51) *H04R 7/04* (11) 0 987 922 B1
- (71) HaRo Anlagentechnik GmbH
(51) *B65G 13/07* (11) 1 832 531 A1
- (71) Harris Broadcast Systems Europe
(51) *H04L 27/26* (11) 1 833 215 A1
- (71;73) HARRIS CORPORATION
(51) *H01Q 1/38* (11) 1 650 828 B1
(51) *H04J 3/14* (11) 1 833 184 A2
- (71) Hartinger, Karl
(51) *A47L 1/02* (11) 1 557 121 A3
- (71) Hartner, Helmut
(51) *B07B 1/12* (11) 1 832 352 A1
- (71) Harvest Lodge Limited
(51) *C07D 501/00* (11) 1 832 593 A1
- (71) Has Holding AS
(51) *E02D 27/01* (11) 1 831 470 A1
- (73) Hasler, Jessica
(51) *F28F 13/18* (11) 1 554 535 B1
- (73) HAUNI Maschinenbau AG
(51) *A24C 5/32* (11) 1 495 684 B1
- (71) Hawkes, David T.
(51) *A61B 17/56* (11) 1 830 722 A2
- (71) He, Qinghua
(51) *E02F 9/22* (11) 1 832 686 A1
- (71) Health Protection Agency
(51) *A61K 38/16* (11) 1 830 872 A2
- (73) Heesemann, Jürgen, Dipl.-Ing.
(51) *B24B 7/28* (11) 1 424 162 B1
- (71) Heidelberger Druckmaschinen AG
(51) *G03D 13/00* (11) 1 832 924 A1
- (71) Heierling I-Flex GmbH
(51) *A43B 5/04* (11) 1 830 672 A1
- (71) Heilman, David D.
(51) *A61H 9/00* (11) 1 830 781 A2
- (71) Helix Medical, LLC
(51) *A61F 2/20* (11) 1 736 119 A3
- (71) Hella KGaA Hueck & Co.
(51) *B60Q 1/06* (11) 1 516 781 A3
- (71) Hemcon, Inc.
(51) *A61F 5/00* (11) 1 830 755 A2
- (71) HEMPEL A/S
(51) *C09D 5/16* (11) 1 832 630 A2
- (71) Henkel Corporation
(51) *C08G 59/42* (11) 1 831 281 A1
- (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
(51) *C09D 7/12* (11) 1 412 437 B1
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN
(51) *A61K 8/65* (11) 1 830 797 A1
(51) *A61K 8/65* (11) 1 830 798 A1
(51) *C11D 1/75* (11) 1 831 340 A1
- (73) Henniges Automotive GmbH & Co. KG
(51) *B29C 70/84* (11) 0 971 814 B2
- (71) Henry, Schooley & Associates, L.L.C.
(51) *A63G 21/18* (11) 1 830 936 A2
- (71) Heraeus Kulzer GmbH
(51) *A61K 6/00* (11) 1 832 271 A2
- (73) HERMA GmbH
(51) *G09F 3/10* (11) 1 024 468 B1

- (71) Heuliez
(51) **B62D 25/08** (11) 1 741 617 A3
- (73) Heuser, Richard R.
(51) **A61M 29/00** (11) 1 299 145 B1
- (71) HEWI HEINRICH WILKE GMBH
(51) **E05B 19/00** (11) 1 832 699 A2
- (73) Hewlett-Packard Company
(51) **B41J 2/14** (11) 1 264 694 B1
(51) **B41J 3/54** (11) 1 177 909 B1
(51) **B42C 19/02** (11) 1 372 981 B1
(51) **G06F 3/033** (11) 1 356 423 B1
(51) **G11B 17/22** (11) 1 385 162 B1
(51) **G11C 17/14** (11) 1 282 136 B1
(51) **H04N 1/40** (11) 1 410 620 B1
- (73) Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation
(51) **H04L 12/24** (11) 1 257 087 B1
- (73) Hewlett-Packard Development Company
(51) **G06F 17/27** (11) 1 378 838 B1
- (71;73) Hewlett-Packard Development Company, L.P.
(51) **B41M 5/52** (11) 1 561 590 B1
(51) **C09D 11/00** (11) 1 564 266 B1
(51) **G06F 1/16** (11) 1 650 635 B1
(51) **G11C 13/02** (11) 1 588 376 B1
(51) **H01L 51/20** (11) 1 569 286 A3
- (71) HEXAL AG
(51) **A61K 9/08** (11) 1 830 808 A1
- (71) Hierzer, Andreas
(51) **F21V 33/00** (11) 1 832 808 A1
- (71) High Tech Computer Corp.
(51) **G06F 1/16** (11) 1 742 140 A3
- (71) High Tech Computer Corp. (HTC)
(51) **H04R 1/10** (11) 1 833 275 A2
- (71) High Technology Investments B.V.
(51) **B61B 12/12** (11) 1 832 490 A2
- (71) Higuchi, Harumitsu
(51) **H02K 19/16** (11) 1 833 146 A1
- (71) Hille & Müller GmbH & Co.
(51) **B41N 1/08** (11) 1 831 029 A1
- (71) Hill's Pet Nutrition Inc.
(51) **A01K 5/00** (11) 1 830 629 A2
(51) **A61K 47/00** (11) 1 830 883 A2
- (73) HILTI Aktiengesellschaft
(51) **B25F 5/00** (11) 1 151 828 B1
- (73) Hino Motors, Ltd.
(51) **B60G 17/015** (11) 1 228 905 B1
- (73) HIROSE ELECTRIC CO., LTD.
(51) **H01C 10/32** (11) 1 304 706 B1
- (71) Hirschmann Automotive GmbH
(51) **H01R 13/52** (11) 1 831 965 A1
- (71) Hitachi Chemical Co., Ltd.
(51) **B01J 19/00** (11) 1 832 339 A1
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd.
(51) **G01N 1/00** (11) 1 832 861 A1
(51) **H01L 21/304** (11) 1 833 084 A2
(51) **H01L 21/321** (11) 1 833 085 A1
- (71) Hitachi Communication Technologies, Ltd.
(51) **H04J 1/00** (11) 1 833 182 A1
- (71;73) Hitachi High-Tech Instruments Co., Ltd.
(51) **H05K 13/04** (11) 1 494 522 B1
(51) **H05K 13/04** (11) 1 575 348 A3
- (73) Hitachi Industries Co., Ltd.
(51) **F04D 27/02** (11) 1 429 032 B1
- (71) HITACHI KOKI CO., LTD.
(51) **B25F 5/00** (11) 1 832 394 A1
(51) **B25F 5/00** (11) 1 832 395 A1
- (73) Hitachi Ltd.
(51) **G06F 17/30** (11) 1 510 947 B1
- (71) HITACHI METALS, LTD.
(51) **C22C 37/00** (11) 1 832 665 A1
- (73) Hitachi Plant Technologies, Ltd.
(51) **F04D 29/42** (11) 1 069 315 B1
- (73) Hitachi Plasma Patent Licensing Co., Ltd.
(51) **G09G 3/28** (11) 0 903 719 B1
- (71;73) Hitachi, Ltd.
(51) **B60T 8/32** (11) 1 127 763 B1
(51) **F04C 14/22** (11) 1 832 752 A2
(51) **G01S 13/93** (11) 1 467 223 B1
(51) **G06F 11/10** (11) 1 349 059 A3
(51) **H01L 21/321** (11) 1 833 085 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 650 929 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 833 221 A2
- (71) HITACHI, LTD.
(51) **B60L 11/02** (11) 1 832 466 A1
(51) **B61D 37/00** (11) 1 702 826 A3
(51) **F02M 25/12** (11) 1 832 738 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 1 832 990 A1
(51) **G06F 21/20** (11) 1 832 998 A1
(51) **G09G 3/28** (11) 1 833 041 A2
(51) **H02H 9/04** (11) 1 833 136 A1
(51) **H03M 1/10** (11) 1 826 906 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 1 833 216 A1
- (71;73) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.
(51) **G07D 7/06** (11) 1 457 934 B1
(51) **G07D 11/00** (11) 1 686 545 A3
(51) **G07D 11/00** (11) 1 748 397 A3
- (71) Hochschule Anhalt (FH)
(51) **B29B 17/02** (11) 1 830 990 A1
- (71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH
(51) **H02K 41/03** (11) 1 833 150 A1
- (71) Hogan, Todd A.
(51) **C08L 23/04** (11) 1 831 303 A2
- (71) Hollis-Eden Pharmaceuticals Inc.
(51) **C07J 1/00** (11) 1 832 598 A2
- (71) Holm, Per Sonne
(51) **A61K 35/76** (11) 1 830 864 A2
(51) **C12N 15/861** (11) 1 831 382 A2
- (71) Homag Holzbearbeitungssysteme AG
(51) **B41J 3/28** (11) 1 832 429 A2
- (71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha
(51) **C01B 3/16** (11) 1 832 552 A1
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) **B62J 17/02** (11) 1 256 515 B1
(51) **F02B 61/04** (11) 1 277 935 B1
- (71) Honda Motor Co., Ltd.
(51) **H02K 21/00** (11) 1 833 147 A2
- (71;73) HONDA MOTOR CO., Ltd.
(51) **A61H 3/00** (11) 1 832 269 A1
(51) **B60G 21/055** (11) 1 832 449 A1
(51) **B60J 5/04** (11) 1 832 455 A1
(51) **F01N 3/08** (11) 1 582 711 B1
(51) **F02D 41/38** (11) 1 832 737 A2
(51) **F02M 35/10** (11) 1 710 428 B1
(51) **F16H 3/00** (11) 1 626 203 A3
(51) **G01B 11/27** (11) 1 659 364 B1
(51) **G01L 5/16** (11) 1 653 208 A3
(51) **G01M 17/007** (11) 1 832 860 A1
(51) **G10K 11/178** (11) 1 489 595 A3
(51) **H02K 21/12** (11) 1 833 149 A2
- (73) Honda Research Institute Europe GmbH
(51) **G06T 5/00** (11) 1 387 315 B1
- (71;73) Honeywell International Inc.
(51) **B64D 13/02** (11) 1 832 512 A2
(51) **F01D 5/28** (11) 1 831 504 A2
(51) **F01N 3/20** (11) 1 685 312 B1
(51) **F23N 1/00** (11) 1 831 606 A1
(51) **F41H 5/04** (11) 1 831 635 A2
(51) **G01C 23/00** (11) 1 831 645 A1
(51) **G01C 23/00** (11) 1 832 850 A1
(51) **G01P 15/125** (11) 1 831 701 A1
(51) **G01P 15/125** (11) 1 831 702 A1
(51) **G06F 21/06** (11) 1 832 997 A2
(51) **H04L 12/22** (11) 1 832 043 A1
(51) **H05K 7/20** (11) 1 833 288 A2
- (71) Honeywell International, Inc.
(51) **C09K 3/30** (11) 1 832 639 A2
(51) **C09K 5/04** (11) 1 832 640 A1
(51) **C23C 14/34** (11) 1 831 423 A2
(51) **C23C 24/04** (11) 1 831 426 A1
(51) **F02B 37/04** (11) 1 831 516 A1
(51) **G01N 21/61** (11) 1 831 671 A2
(51) **G08B 25/08** (11) 1 833 031 A2
(51) **G08B 29/04** (11) 1 833 032 A1
(51) **G08B 29/18** (11) 1 833 033 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 833 227 A1
- (71) HOPPECKE Batterien GmbH & Co. KG
(51) **H01M 10/06** (11) 1 833 114 A1
- (71) Hoshiko LLC
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 833 013 A2
- (71) Hottinger, Michael
(51) **A43B 7/14** (11) 1 830 674 A2
- (73) Hououdou Co. Ltd.
(51) **A61K 8/97** (11) 1 304 115 B1
- (71) Howmedica Osteonics Corp.
(51) **A61B 17/15** (11) 1 832 239 A1
(51) **A61F 2/46** (11) 1 832 248 A2
- (71) HOYA CORPORATION
(51) **A61F 2/16** (11) 1 832 247 A1
(51) **B05C 9/12** (11) 1 832 350 A1
(51) **G02C 7/04** (11) 1 832 913 A1
- (71) Hrovath, Josef
(51) **E04F 15/02** (11) 1 831 481 A1
- (71) Huang, Xinhua
(51) **F23Q 2/16** (11) 1 832 811 A2
- (71) Huawei Technologies Co Ltd
(51) **H04Q 7/30** (11) 1 833 271 A1
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd.
(51) **H04B 10/08** (11) 1 833 180 A1
(51) **H04L 12/14** (11) 1 833 193 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 833 198 A1
(51) **H04L 12/437** (11) 1 833 202 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 833 207 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 833 211 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 833 226 A1
(51) **H04M 3/42** (11) 1 833 234 A1
- (71) Hübner GmbH
(51) **B60J 5/04** (11) 1 832 454 A1
- (73) HUDSON SOFT CO., LTD.
(51) **A63F 9/04** (11) 1 570 885 B1
- (73) Hughes Electronics Corporation
(51) **H04B 7/185** (11) 1 079 545 B1
- (71) HUMAN GENOME SCIENCES, INC.
(51) **C07K 1/00** (11) 1 832 599 A2
- (71) Huntsman LLC
(51) **A01N 25/04** (11) 1 830 635 A2
- (71) Huperz Automotive Systems GmbH & Co KG
(51) **B60N 2/58** (11) 1 832 469 A2

- (71) **Hutchinson**
(51) **G01D 5/14** (11) 1 832 852 A1
- (71) **Hutchison Whampoa Three G IP (Bahamas) Limited**
(51) **H04B 1/40** (11) 1 455 460 A3
- (73) **Hutmacher, Markus**
(51) **A47B 1/08** (11) 1 692 965 B1
- (71) **Huymann, Elmar**
(51) **B01F 3/08** (11) 1 749 564 A3
- (73) **HYD Kutato.Fejleszto Kft**
(51) **A61K 33/00** (11) 1 465 641 B1
- (71) **Hydrasun AMC Limited**
(51) **H01R 13/629** (11) 1 831 967 A1
- (71) **Hydraulik-Ring GmbH**
(51) **F01L 13/00** (11) 1 832 723 A2
- (71) **Hydrodyne Incorporated**
(51) **A22C 9/00** (11) 1 830 655 A2
- (71) **Hydronix Limited**
(51) **G01N 27/22** (11) 1 832 870 A1
- (73) **Hynetics, LLC**
(51) **B01F 15/02** (11) 1 352 851 B1
- (71) **Hyosung Corporation**
(51) **D01F 1/10** (11) 1 831 442 A1
(51) **D01F 1/10** (11) 1 831 443 A1
- (71) **HYPERION CATALYSIS INTERNATIONAL, INC.**
(51) **D01C 5/00** (11) 1 831 440 A2
- (73) **I.T.W. DE FRANCE**
(51) **F16B 37/04** (11) 1 375 934 B1
- (71;73) **IBIDEN CO., LTD.**
(51) **B65G 47/91** (11) 1 832 535 A1
(51) **C04B 35/565** (11) 1 832 565 A1
(51) **F01N 3/28** (11) 1 832 729 A1
(51) **F27D 9/00** (11) 1 832 827 A1
(51) **H01L 23/12** (11) 0 883 173 B1
- (73) **IBS Filtran Kunststoff-/Metallerzeugnisse GmbH**
(51) **F01M 11/12** (11) 1 369 556 B1
- (71) **Ibstock Brick Limited**
(51) **E04F 13/08** (11) 1 831 480 A1
- (71) **iCad, Inc.**
(51) **G06T 7/00** (11) 1 833 020 A2
- (71) **Icefloe Technologies Inc.**
(51) **F25D 17/02** (11) 1 831 621 A1
- (71) **Iceutica Pty Ltd.**
(51) **A61K 9/51** (11) 1 830 824 A1
- (73) **ICHIKOH INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B60Q 1/076** (11) 0 921 035 B1
- (71) **ICTL**
(51) **G02B 6/44** (11) 1 832 907 A1
- (71) **ID-Development AG**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 833 002 A1
- (73) **Idencom AG**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 402 460 B1
- (73) **Idencom Germany GmbH**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 402 460 B1
- (71) **IDEXX LABORATORIES, INC.**
(51) **C07K 7/08** (11) 1 832 601 A2
- (71) **IDT Technology Limited**
(51) **H01L 41/107** (11) 1 833 103 A1
- (71) **IFB Industries Ltd.**
(51) **D06F 39/00** (11) 1 831 448 A1
- (73) **Iida, Seiichi**
(51) **G05B 23/02** (11) 1 126 347 B1
- (71) **Ikeda, Kaidou**
(51) **B64C 27/20** (11) 1 832 511 A1
- (71) **ILLIG Maschinenbau GmbH & Co. KG**
(51) **B29C 33/30** (11) 1 832 405 A2
- (71) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) **B25C 1/00** (11) 1 832 390 A1
- (73) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.**
(51) **B41F 17/00** (11) 1 253 011 B1
(51) **H01R 13/115** (11) 1 610 418 B1
(51) **H05F 3/04** (11) 1 164 821 B1
- (73) **Illinois Tool Works, Inc.**
(51) **B65B 13/18** (11) 1 275 584 B1
- (71) **Ilypsa, Inc.**
(51) **C08F 26/06** (11) 1 831 266 A2
- (73) **IMEC**
(51) **H01L 21/00** (11) 1 208 586 B1
- (71) **IMPRESA 2000 DI SACCHI PARIDE E C. s.a. s.**
(51) **B27F 1/04** (11) 1 832 402 A1
- (71) **IMS Connector Systems GmbH**
(51) **H01R 13/193** (11) 1 833 120 A1
- (71) **In Motion Investment, Ltd.**
(51) **C12N 5/00** (11) 1 831 351 A2
- (73) **Inaba, Tetsuo**
(51) **B23B 13/08** (11) 1 197 280 B1
- (71) **Inabata Europe S.A.**
(51) **B01D 29/58** (11) 1 830 941 A1
- (71) **INAX CORPORATION**
(51) **E03D 11/02** (11) 1 832 688 A1
- (71) **Incorporated Administrative Agency, National Agriculture and Bio-Oriented Research Organization**
(51) **A01K 67/033** (11) 1 832 165 A1
- (73) **INDENA S.p.A.**
(51) **C07D 305/14** (11) 1 616 868 B1
- (71) **Independent Administrative Institution Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology**
(51) **B63B 35/00** (11) 1 832 505 A1
- (71) **INDIBA, S.A.**
(51) **A61B 5/053** (11) 1 832 228 A1
- (71) **INDO International S.A.**
(51) **B24B 13/005** (11) 1 832 388 A1
- (71) **Indra Sistemas, S.A.**
(51) **G07D 7/00** (11) 1 833 027 A1
- (71) **INDUKRAN GmbH**
(51) **B66C 1/24** (11) 1 832 544 A2
- (71) **Induplast s.p.a.**
(51) **A45D 40/00** (11) 1 832 198 A1
- (71) **Industrias Sinteticas Catalanas S.L.**
(51) **A44B 21/00** (11) 1 832 193 A1
- (73) **INDUSTRIE ILPEA S.p.A.**
(51) **F25D 23/08** (11) 1 370 814 B1
- (73) **INEOS Phenol GmbH & Co. KG**
(51) **C07C 37/72** (11) 1 494 984 B1
- (71) **Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme)**
(51) **G01F 23/26** (11) 1 831 652 A2
(51) **G01F 23/26** (11) 1 831 653 A2
- (73) **Infineon Technologies AG**
(51) **H03K 5/24** (11) 1 443 647 B1
- (71) **Infineum International Limited**
(51) **C10M 141/06** (11) 1 831 337 A1
- (71) **Infrared Solutions, Inc.**
(51) **G01J 5/00** (11) 1 831 657 A2
- (71) **INGEN TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **G01F 1/28** (11) 1 832 854 A1
- (71) **Ingenium Pharmaceuticals AG**
(51) **C12N 15/11** (11) 1 831 367 A2
- (71;73) **INGERSOLL-RAND COMPANY**
(51) **F01B 11/00** (11) 1 253 288 B1
(51) **F04B 39/04** (11) 1 813 810 A3
- (73) **Inion Oy**
(51) **C08L 67/04** (11) 1 401 958 B1
- (71) **Innate Pharma S.A.**
(51) **C07K 16/28** (11) 1 831 258 A2
- (71) **Innotek, Inc.**
(51) **A01K 27/00** (11) 1 832 162 A1
- (71) **Innovative Sonic Limited**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 833 208 A2
- (71) **Innovive LLC**
(51) **A01K 1/03** (11) 1 830 628 A2
- (71) **INOX MECCANICA S.R.L.**
(51) **A22C 15/00** (11) 1 832 177 A1
- (71) **INPRO Innovationsgesellschaft für fortgeschrittene Produktionssysteme in der Fahrzeugindustrie mbH**
(51) **B01J 19/08** (11) 1 832 340 A1
- (71) **INSTITUT FRANCAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER (IFREMER)**
(51) **A01K 67/027** (11) 1 830 632 A1
- (71) **Institut Français du Pétrole**
(51) **B01J 35/10** (11) 1 830 959 A1
(51) **E21B 43/25** (11) 1 832 711 A1
(51) **F02B 1/04** (11) 1 831 514 A1
- (71) **Institut für Rundfunktechnik GmbH**
(51) **G11B 20/10** (11) 1 833 051 A1
- (71) **INSTITUT MOLEKULARNOI BIOLOGII IM. V.A.ENGELGARDTA ROSSIJSKOI AKADEMII NAUK**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 832 875 A1
- (73) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)**
(51) **A61K 39/12** (11) 1 576 967 B1
- (73) **INSTITUT PASTEUR**
(51) **A61K 39/12** (11) 1 576 967 B1
(51) **C07K 14/16** (11) 1 279 678 B1
- (71) **Institute National de la Recherche Agromomique**
(51) **C07K 14/32** (11) 1 831 249 A2
- (71) **INSTITUTE OF VIROLOGY**
(51) **C12N 9/88** (11) 1 832 653 A1
- (71) **Instituto de Medicina Molecular**
(51) **A61K 31/15** (11) 1 832 283 A1
- (71) **Instituto Finlay, Centro de Investigacion-Produccion de vacunas y sueros**
(51) **C07K 14/10** (11) 1 832 602 A1
- (71) **Integrant Technologies Inc.**
(51) **H03F 1/32** (11) 1 833 161 A1
- (71) **Intel Corporation**
(51) **G06F 1/32** (11) 1 831 770 A2
(51) **G06F 12/12** (11) 1 831 791 A2
(51) **G06F 13/40** (11) 1 831 793 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 1 831 813 A1
(51) **G06T 5/20** (11) 1 831 842 A2
(51) **G09G 3/20** (11) 1 831 864 A2

- (51) **H01C 17/22** (11) 1 831 900 A1
 (51) **H01Q 13/10** (11) 1 831 957 A1
 (51) **H03M 13/11** (11) 1 832 002 A1
 (51) **H04B 10/00** (11) 1 832 016 A1
 (51) **H04B 10/155** (11) 1 832 019 A1
 (51) **H04L 12/56** (11) 1 832 064 A2
 (51) **H04L 25/03** (11) 1 832 071 A1
 (51) **H04L 29/06** (11) 1 832 085 A1
 (51) **H04N 7/01** (11) 1 832 112 A2
 (51) **H04N 7/24** (11) 1 832 117 A1
 (51) **H04N 7/26** (11) 1 832 118 A2
 (51) **H04N 7/34** (11) 1 832 120 A1
 (51) **H04N 7/50** (11) 1 832 121 A1
- (71;73) **INTEL CORPORATION**
 (51) **G06F 13/10** (11) 1 010 086 B1
 (51) **H01L 29/06** (11) 1 245 049 B1
 (51) **H03M 13/11** (11) 1 832 001 A1
 (51) **H04L 12/56** (11) 1 629 644 B1
 (51) **H05K 1/02** (11) 1 281 298 B1
- (71) **Intelligent Hospital Systems Ltd.**
 (51) **A61J 1/00** (11) 1 830 782 A2
- (71) **INTELLISERV INC**
 (51) **H04L 12/417** (11) 1 821 464 A3
- (71) **INTELLPROP LIMITED**
 (51) **H04Q 7/38** (11) 1 681 894 A3
- (71) **Interdigital Technology Corporation**
 (51) **H04B 1/707** (11) 1 833 175 A1
 (51) **H04B 7/216** (11) 1 833 177 A1
- (73) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**
 (51) **H04J 13/02** (11) 1 033 840 B1
- (71;73) **International Business Machines Corporation**
 (51) **G06F 9/355** (11) 1 650 648 B1
 (51) **G06F 9/44** (11) 1 186 999 B1
 (51) **G06F 9/52** (11) 1 832 980 A1
 (51) **G06F 17/30** (11) 1 831 802 A1
 (51) **H01L 21/8238** (11) 1 831 925 A2
 (51) **H04L 29/06** (11) 1 832 082 A1
 (51) **H04L 29/10** (11) 1 833 229 A1
- (71) **International Engine Intellectual Property Company, LLC.**
 (51) **F02M 25/06** (11) 1 831 532 A2
- (71) **International Truck Intellectual Property Company, LLC.**
 (51) **B60H 1/00** (11) 1 832 451 A1
- (73) **INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM (IMEC)**
 (51) **C11D 3/26** (11) 1 544 284 B1
- (73) **INTERVENTIONAL TECHNOLOGIES INC**
 (51) **A61M 25/00** (11) 1 252 910 B1
- (71) **Intervet International BV**
 (51) **A61K 47/10** (11) 1 830 885 A2
 (51) **C07K 14/285** (11) 1 831 248 A1
- (73) **Intrasys GmbH Innovative Transport-Systeme**
 (51) **H02K 41/02** (11) 1 728 309 B1
- (71) **Intronn, Inc.**
 (51) **C12N 15/10** (11) 1 831 365 A2
- (71) **Invensys Controls UK Limited**
 (51) **G01N 27/49** (11) 1 832 873 A1
- (73) **INVISTA TECHNOLOGIES S.A.R.L.**
 (51) **D06M 15/41** (11) 1 746 199 B1
- (73) **INVITROGEN CORPORATION**
 (51) **C12P 19/34** (11) 1 373 570 B1
- (71) **IPCom GmbH & Co. KG**
 (51) **H04Q 3/00** (11) 1 833 265 A2
- (73) **IPF Pharmaceuticals GmbH**
 (51) **C12N 15/12** (11) 1 299 541 B1
- (73) **Iritech, Inc.**
 (51) **G06K 9/00** (11) 1 093 633 B1
- (71) **Irwin Industrial Tool Company**
 (51) **B65H 75/40** (11) 1 831 091 A2
- (71) **Iscar Ltd.**
 (51) **B23B 51/10** (11) 1 830 977 A1
- (73) **ISHIDA CO., Ltd.**
 (51) **G01G 19/393** (11) 1 058 100 B1
- (73) **Ishida, Kiyohito**
 (51) **C22C 38/00** (11) 1 449 932 B1
- (73) **ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.**
 (51) **A01N 43/50** (11) 1 419 693 B1
 (51) **C07D 213/61** (11) 1 296 952 B1
- (71;73) **ISIS INNOVATION LIMITED**
 (51) **A61K 39/095** (11) 1 830 878 A2
 (51) **C07K 16/28** (11) 0 970 127 B1
- (71) **Isotechnika Inc.**
 (51) **C12P 21/04** (11) 1 831 389 A1
- (73) **ISOTECHNIKA, INC.**
 (51) **C07B 59/00** (11) 0 751 926 B1
- (73) **ISOVOLTA AG**
 (51) **H01B 3/04** (11) 1 042 758 B2
- (73) **ISTITUTO DI RICERCHE DI BIOLOGIA MOLECOLARE P. ANGELETTI S.P.A.**
 (51) **C07D 495/04** (11) 1 664 059 B1
- (73) **Itrec B.V.**
 (51) **B66C 23/74** (11) 1 673 304 B1
- (73) **ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC.**
 (51) **H02K 5/22** (11) 1 501 171 B1
- (71) **ITW Limited**
 (51) **B05B 12/08** (11) 1 830 966 A2
- (71) **IUCF-HYU (Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University)**
 (51) **G09G 3/32** (11) 1 758 085 A3
 (51) **G09G 3/32** (11) 1 758 086 A3
 (51) **H01M 4/02** (11) 1 831 943 A1
- (71) **Ivax Pharmaceuticals S.R.O.**
 (51) **C12N 1/14** (11) 1 831 347 A1
- (71) **Iveco Motorenforschung AG**
 (51) **F01N 3/20** (11) 1 801 377 A3
- (73) **IVECO S.p.A.**
 (51) **B62D 33/06** (11) 1 211 167 B1
- (73) **Ivoclar Vivadent AG**
 (51) **A61C 5/06** (11) 1 103 230 B1
- (73) **Iwate Tokyo Wire Works, Ltd**
 (51) **H01B 12/14** (11) 1 168 375 B1
- (71) **ixetic MAC GmbH**
 (51) **F04B 27/10** (11) 1 831 550 A1
- (71;73) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**
 (51) **F01N 1/06** (11) 1 832 725 A2
 (51) **F01N 1/22** (11) 1 832 726 A2
 (51) **F01N 3/02** (11) 1 184 543 B1
- (73) **Jähn, Peter**
 (51) **F16K 31/122** (11) 1 459 000 B1
- (73) **Jaksch, Adolf**
 (51) **F24C 15/18** (11) 1 447 625 B1
- (71) **James Hardie International Finance B.V.**
 (51) **C04B 28/02** (11) 1 831 127 A1
- (71) **JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.**
 (51) **A61K 31/341** (11) 1 830 833 A2
 (51) **A61K 31/415** (11) 1 832 287 A2
- (51) **A61K 31/47** (11) 1 830 850 A1
 (51) **C07D 217/16** (11) 1 831 173 A1
 (51) **C07D 249/12** (11) 1 831 185 A1
 (51) **C12Q 1/61** (11) 1 831 393 A1
- (73) **Japan AE Power Systems Corporation**
 (51) **H01H 1/02** (11) 1 528 581 B1
- (73) **JAPAN as represented by National Research Institute for Metals**
 (51) **G01N 3/40** (11) 1 065 494 B1
- (71) **JAPAN ENERGY CORPORATION**
 (51) **C10G 25/00** (11) 1 832 645 A1
- (71;73) **Japan Science and Technology Agency**
 (51) **A61K 9/127** (11) 1 832 280 A1
 (51) **C08F 16/12** (11) 1 593 697 B1
- (71;73) **Japan Science and Technology Corporation**
 (51) **C07F 7/08** (11) 1 378 513 B1
 (51) **C08F 297/08** (11) 1 829 907 A3
 (51) **G01N 33/53** (11) 1 353 179 B1
- (71) **JATCO Ltd**
 (51) **F16H 61/662** (11) 1 832 785 A1
- (71) **JBL GmbH & Co. KG**
 (51) **A01K 63/04** (11) 1 832 164 A1
- (71) **JDS Uniphase Corporation**
 (51) **B42D 15/00** (11) 1 832 439 A1
- (71) **JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH**
 (51) **C03B 33/033** (11) 1 831 116 A1
- (73) **JFE Bars & Shapes Corporation**
 (51) **C22C 38/00** (11) 1 449 932 B1
- (71;73) **JFE Steel Corporation**
 (51) **B21D 51/38** (11) 1 046 589 B1
 (51) **C10B 33/10** (11) 1 832 644 A1
 (51) **H01F 1/18** (11) 0 971 374 B1
- (71) **Jiang, Zigang**
 (51) **F04C 2/30** (11) 1 832 751 A1
- (73) **JOH. WINKLHOFER & SÖHNE GmbH & Co KG**
 (51) **F16G 13/06** (11) 1 302 696 B1
- (71) **Johannes Gutenberg-Universität Mainz, vertreten durch den Präsidenten**
 (51) **C12Q 1/68** (11) 1 831 397 A1
- (71) **Johns Manville**
 (51) **C03B 37/02** (11) 1 832 559 A1
- (71) **Johns Manville Europe GmbH**
 (51) **D04H 13/00** (11) 1 832 676 A1
- (71) **JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.**
 (51) **A61H 7/00** (11) 1 790 321 A3
 (51) **A61K 9/00** (11) 1 830 805 A2
- (73) **JOHNSON & JOHNSON GmbH**
 (51) **A61Q 1/14** (11) 1 618 925 B1
- (73) **Johnson & Johnson Vision Care, Inc.**
 (51) **C08F 30/08** (11) 1 237 959 B1
- (71) **Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc.**
 (51) **A61K 8/00** (11) 1 830 788 A2
- (71) **Johnson Controls Technology Company**
 (51) **B29C 45/14** (11) 1 830 994 A1
- (71) **Johnson Matthey Japan Inc**
 (51) **B01J 35/02** (11) 1 832 344 A1
- (71) **Johnson Outdoors, Inc.**
 (51) **F16K 31/12** (11) 1 831 594 A2
- (73) **JOMA Dämmstoffwerk GmbH**
 (51) **E04B 1/80** (11) 1 004 716 B1

- (71) Jones, Joe, David
(51) **B01D 53/62** (11) 1 830 945 A1
- (71) José A. Garcia Moya, S.L.U.
(51) **C04B 41/48** (11) 1 832 566 A1
- (73) Josef Albrecht Bohrfutterfabrik GmbH + Co
(51) **B23B 31/20** (11) 1 206 990 B1
- (73) Joseph Voegelé AG
(51) **B60R 11/02** (11) 1 627 774 B1
- (71) Jost, Bernard
(51) **A41D 13/12** (11) 1 830 669 A1
- (71) Jost, Didier
(51) **A41D 13/12** (11) 1 830 669 A1
- (71) Jouanneau, André
(51) **G21B 3/00** (11) 1 376 611 A3
- (73) JSR Corporation
(51) **C09G 1/04** (11) 1 616 927 B1
- (71;73) JTEKT Corporation
(51) **B60B 27/00** (11) 1 832 444 A1
(51) **B62D 6/04** (11) 1 544 079 B1
(51) **B62D 15/02** (11) 1 300 662 B1
(51) **F16C 33/46** (11) 1 832 767 A1
(51) **H02K 1/30** (11) 1 833 140 A2
- (73) JTEKT CORPORATION
(51) **F16D 13/74** (11) 0 947 720 B1
- (71) Julia, Arnold
(51) **A01G 31/00** (11) 1 830 626 A1
- (71) Julius Blum GmbH
(51) **E05F 1/10** (11) 1 831 495 A1
- (71) Jung, Herbert
(51) **F04C 2/22** (11) 1 831 570 A2
- (71) K.I.G. Heerenveen B.V.
(51) **A63G 27/02** (11) 1 830 937 A1
- (73) Kaba Gallenschütz GmbH
(51) **E06B 3/90** (11) 1 223 290 B2
- (71) Kabelschlepp GmbH
(51) **H02G 11/00** (11) 1 831 978 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Fine Rubber Kenkyuusho
(51) **H05K 9/00** (11) 1 833 289 A1
- (71) Kabushiki Kaisha FJC
(51) **F03D 11/00** (11) 1 832 744 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Kawasaki Precision Machinery
(51) **F16K 31/06** (11) 1 832 790 A1
- (73) Kabushiki Kaisha Kenwood
(51) **G11B 17/04** (11) 1 002 315 B1
- (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO
(51) **C22C 38/00** (11) 1 473 375 B1
- (73) Kabushiki Kaisha Meidensha
(51) **H01H 33/66** (11) 1 343 185 B1
- (73) Kabushiki Kaisha Pilot Corporation
(51) **C09D 11/18** (11) 1 591 499 B1
- (73) Kabushiki Kaisha Piste Snow Industries
(51) **F25C 3/04** (11) 1 356 244 B1
- (71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)
(51) **A63F 13/00** (11) 1 832 320 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba
(51) **G02B 26/10** (11) 1 832 910 A2
- (71;73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA
(51) **B65H 3/60** (11) 1 832 537 A1
(51) **G06F 1/00** (11) 1 085 393 A3
(51) **G06F 1/10** (11) 1 831 769 A2
(51) **G06K 9/00** (11) 1 533 742 B1
- (51) **G06K 9/20** (11) 1 833 003 A2
(51) **G06K 9/46** (11) 1 833 004 A2
(51) **G06T 5/40** (11) 1 833 019 A2
(51) **G06T 11/00** (11) 1 833 024 A2
(51) **G07F 7/10** (11) 1 221 681 B1
(51) **G09G 3/22** (11) 1 833 039 A1
(51) **G09G 3/32** (11) 1 833 042 A2
(51) **H01J 31/12** (11) 1 833 073 A1
(51) **H01J 31/12** (11) 1 833 074 A1
(51) **H04B 1/38** (11) 1 453 213 A3
(51) **H04H 7/00** (11) 1 802 012 A3
(51) **H04N 1/32** (11) 1 833 237 A2
(51) **H04N 7/36** (11) 1 833 261 A1
(51) **H04N 7/36** (11) 1 833 262 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki
(51) **H02K 1/18** (11) 1 833 139 A2
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI
(51) **D01H 5/72** (11) 1 300 495 B1
(51) **F04C 23/00** (11) 1 533 527 B1
- (71) Kabushiki-Kaisya Tokyo shinyu
(51) **G04G 1/00** (11) 1 347 350 A3
- (71) KALE Kilit ve Kalip Sanayi A.S.
(51) **E05B 17/20** (11) 1 832 698 A1
- (73) Kalffhaus, Reinhard
(51) **H02M 3/28** (11) 0 928 059 B1
- (71) Kallemeier, Frank
(51) **B44C 1/22** (11) 1 792 745 A3
- (71) Kamal, Alavi
(51) **G04G 9/12** (11) 1 832 942 A1
- (73) KAMSTRUP A/S
(51) **G01R 21/133** (11) 0 969 286 B1
- (71) Kaneka Corporation
(51) **C08F 8/12** (11) 1 832 607 A1
(51) **C08F 283/12** (11) 1 832 613 A1
(51) **C08L 101/10** (11) 1 832 626 A1
(51) **F16L 11/04** (11) 1 832 792 A1
- (71;73) KANEKA CORPORATION
(51) **C08L 101/10** (11) 1 832 627 A2
(51) **D01F 6/62** (11) 1 266 984 B1
- (73) KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD.
(51) **F16H 61/08** (11) 1 132 660 B1
- (71) Kao Corporation
(51) **A61K 8/49** (11) 1 832 276 A1
(51) **C09D 11/00** (11) 1 832 634 A1
- (73) KAO CORPORATION
(51) **A61F 13/15** (11) 1 621 168 B1
(51) **C11D 3/386** (11) 1 627 036 B1
(51) **D06M 15/263** (11) 1 138 819 B1
- (71) Kapur, Mridula
(51) **C08L 23/04** (11) 1 831 303 A2
- (71) Karl Hamacher GmbH
(51) **F16L 19/02** (11) 1 832 794 A1
- (71) Karl Storz Endovision, Inc.
(51) **A61B 1/07** (11) 1 832 225 A2
- (71;73) Karl Storz GmbH & Co. KG
(51) **A61B 1/00** (11) 1 832 220 A2
(51) **A61B 17/04** (11) 1 832 236 A2
(51) **A61B 19/00** (11) 1 330 203 B1
(51) **A61F 2/08** (11) 0 998 883 B1
- (73) KARL WÖRWAG LACK- UND FARBENFABRIK GMBH & CO. KG
(51) **C09D 201/00** (11) 1 532 218 B1
- (73) KARO BIO AB
(51) **C07C 235/52** (11) 1 537 073 B1
- (71) Kässbohrer Geländefahrzeug AG
(51) **B66C 1/36** (11) 1 832 545 A2
- (73) Kawamoto, Eiichi
(51) **A61H 33/00** (11) 1 106 162 B1
- (71) Kawanishi, Shozo
(51) **G01G 19/387** (11) 1 832 857 A1
(51) **G01G 19/387** (11) 1 832 858 A1
- (73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) **B25J 9/04** (11) 1 498 228 B1
- (71) KBA-GIORI S.A.
(51) **B41F 33/00** (11) 1 832 422 A2
- (71) KBA-METRONIC AG
(51) **B41J 2/02** (11) 1 832 423 A2
- (73) Keihin Corporation
(51) **F02B 61/04** (11) 1 277 935 B1
- (71) Keio University
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 832 660 A1
- (71) Keller H.C.W. GmbH
(51) **B28B 11/16** (11) 1 832 403 A2
- (71) Kendrion Binder Magnete GmbH
(51) **F16D 59/02** (11) 1 832 778 A2
- (73) Kennametal Widia Produktions GmbH & Co. KG
(51) **B23B 27/14** (11) 1 670 608 B1
- (71) Kesling, Christopher K.
(51) **A61C 3/00** (11) 1 830 735 A2
- (71) Kesling, Peter
(51) **A61C 3/00** (11) 1 830 735 A2
- (71) Key Partner Holding S.A.
(51) **F01B 1/06** (11) 1 831 503 A1
- (71) KEY SAFETY SYSTEMS, INC.
(51) **B60R 21/20** (11) 1 831 057 A1
- (71) Keynote SIGOS GmbH
(51) **H04M 1/24** (11) 1 832 093 A1
- (71) KHS AG
(51) **B65G 47/84** (11) 1 832 533 A1
- (71) Kiekert Aktiengesellschaft
(51) **H02K 5/26** (11) 1 831 984 A2
- (71) Kienle & Spiess Stanz- und Druckgiesswerk GmbH
(51) **H02K 15/02** (11) 1 833 145 A2
- (73) KIKKOMAN CORPORATION
(51) **C12N 15/53** (11) 1 041 151 B1
- (71) Kilic, Ali
(51) **F41G 11/00** (11) 1 832 835 A1
- (71) Kilic, Halil
(51) **G06F 7/60** (11) 1 831 782 A2
- (71) Kim, Sung-tae
(51) **G01L 1/18** (11) 1 831 661 A1
- (71) Kim, Young Min
(51) **A61B 10/00** (11) 1 830 713 A2
- (71) Kimberley-Clark Worldwide, Inc.
(51) **A61F 13/514** (11) 1 830 772 A2
(51) **A61F 13/82** (11) 1 830 776 A1
- (71;73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.
(51) **A61F 13/15** (11) 1 830 762 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 1 830 763 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 1 830 764 A1
(51) **A61F 13/42** (11) 1 830 767 A1
(51) **A61F 13/42** (11) 1 830 768 A1
(51) **A61F 13/42** (11) 1 830 769 A1
(51) **A61F 13/494** (11) 1 830 770 A1
(51) **A61F 13/56** (11) 1 830 774 A1
(51) **A61F 13/62** (11) 1 830 775 A1
(51) **A61L 2/28** (11) 1 830 891 A1
(51) **A61L 15/26** (11) 1 830 894 A1
(51) **A61L 15/58** (11) 1 830 897 A2

- (51) **B32B 3/28** (11) 1 831 010 A1
(51) **B32B 27/32** (11) 1 831 017 A1
(51) **B65B 63/04** (11) 1 831 077 A1
(51) **B65D 83/08** (11) 1 831 087 A1
(51) **C08J 7/06** (11) 1 831 292 A1
(51) **C11D 17/04** (11) 1 520 005 B1
(51) **D06N 3/00** (11) 1 831 453 A1
(51) **D21F 11/14** (11) 1 831 457 A1
(51) **D21H 27/00** (11) 1 831 466 A2
- (71) **Kingspan Holdings (IRL) Limited**
(51) **C08J 9/00** (11) 1 831 293 A1
- (73) **Kinyosha Co., Ltd.**
(51) **B41N 10/04** (11) 1 598 209 B1
- (71) **Klebchemie M.G. Becker GmbH & Co. KG**
(51) **C08G 18/42** (11) 1 831 277 A1
- (71) **Klein, Helmut**
(51) **A01K 89/015** (11) 1 830 633 A2
- (71) **Klemm Bohrtechnik Zweigniederlassung der Bauer Maschinen GmbH**
(51) **E21B 19/14** (11) 1 832 710 A1
- (71) **Klick Tel AG**
(51) **G01C 21/32** (11) 1 832 842 A1
(51) **G01C 21/36** (11) 1 832 845 A1
(51) **G01C 21/36** (11) 1 832 846 A1
- (71) **KlickTel AG**
(51) **G01C 21/36** (11) 1 832 847 A1
- (71) **Klingenburg GmbH**
(51) **F28D 19/04** (11) 1 832 829 A2
- (73) **Klug GmbH Integrierte Systeme**
(51) **B65G 1/137** (11) 1 737 766 B1
- (71) **KMW Inc.**
(51) **H04B 7/155** (11) 1 832 014 A1
- (71) **Knauf Gips KG**
(51) **E04B 1/86** (11) 1 831 476 A1
- (71;73) **KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH**
(51) **F04B 27/10** (11) 1 831 551 A1
(51) **F04B 27/10** (11) 1 831 552 A1
(51) **F04B 27/10** (11) 1 831 553 A1
(51) **F04B 39/00** (11) 1 831 562 A1
(51) **F04B 53/16** (11) 1 831 568 A1
(51) **F16K 15/14** (11) 1 314 920 B1
- (73) **KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH**
(51) **B60T 8/00** (11) 1 289 811 B1
- (71) **Knürr AG**
(51) **H05K 7/20** (11) 1 832 150 A1
- (71) **KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.**
(51) **F01P 5/06** (11) 1 832 731 A1
- (71;73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) **B41F 13/004** (11) 1 832 417 A2
(51) **B41F 13/54** (11) 1 742 796 B1
(51) **B65H 5/38** (11) 1 621 495 B1
- (73) **Koester GmbH & Co. KG**
(51) **A61F 13/62** (11) 1 725 202 B1
- (71) **Kohen, Ran**
(51) **H01R 13/66** (11) 1 831 972 A2
- (71) **KOITO MANUFACTURING CO., LTD**
(51) **F21S 8/10** (11) 1 832 804 A2
- (73) **KOKEN CO., LTD.**
(51) **A61K 48/00** (11) 0 844 004 B1
- (73) **Komax Holding AG**
(51) **H01R 43/05** (11) 1 079 478 B1
- (73) **KOMET GROUP Holding GmbH**
(51) **F16D 1/076** (11) 1 252 451 B1
- (73) **Konami Corporation**
(51) **A63F 13/12** (11) 1 070 525 B1
- (71) **KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **G03G 15/08** (11) 1 832 939 A2
- (73) **KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC.**
(51) **B41C 1/10** (11) 1 440 795 B1
- (71;73) **Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.**
(51) **B41J 2/165** (11) 1 484 180 B1
(51) **B41M 5/36** (11) 1 564 020 B1
(51) **G03D 13/00** (11) 1 832 923 A1
- (71) **Konica Minolta Opto, Inc.**
(51) **G11B 7/135** (11) 1 494 225 A3
- (71) **Königsee Implantate und Instrumente zur Osteosynthese GmbH**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 830 725 A1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 830 695 A2
(51) **A61B 5/00** (11) 1 830 696 A2
(51) **A61B 5/05** (11) 1 830 702 A1
(51) **A61B 5/05** (11) 1 830 703 A2
(51) **A61B 5/06** (11) 1 830 704 A2
(51) **A61B 5/15** (11) 1 830 708 A2
(51) **A61B 6/00** (11) 1 830 711 A2
(51) **A61C 17/22** (11) 1 830 740 A2
(51) **A61C 17/38** (11) 1 830 741 A1
(51) **A61K 6/00** (11) 1 830 783 A1
(51) **B01L 3/00** (11) 1 830 961 A2
(51) **D06F 75/10** (11) 1 831 449 A1
(51) **D06F 75/10** (11) 1 831 450 A2
(51) **F22B 1/28** (11) 1 831 602 A2
(51) **F22B 1/28** (11) 1 831 603 A2
(51) **F24H 9/20** (11) 1 831 613 A2
(51) **G01N 21/64** (11) 1 831 672 A2
(51) **G01N 23/225** (11) 1 185 857 B1
(51) **G01R 27/26** (11) 1 831 705 A1
(51) **G01R 33/09** (11) 1 831 708 A2
(51) **G01R 33/34** (11) 1 831 709 A2
(51) **G01R 33/36** (11) 1 831 710 A2
(51) **G01R 33/36** (11) 1 831 711 A2
(51) **G01R 33/36** (11) 1 831 712 A2
(51) **G01R 33/54** (11) 1 831 715 A2
(51) **G01S 15/89** (11) 1 504 289 B1
(51) **G02B 27/56** (11) 1 831 749 A1
(51) **G03F 7/00** (11) 1 831 763 A1
(51) **G03F 7/00** (11) 1 831 764 A2
(51) **G06F 3/042** (11) 1 831 777 A2
(51) **G06F 11/267** (11) 1 831 789 A2
(51) **G06F 13/00** (11) 1 552 402 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 831 803 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 1 831 805 A2
(51) **G06F 21/00** (11) 1 831 812 A1
(51) **G06K 7/00** (11) 1 798 660 A3
(51) **G06T 7/00** (11) 1 831 843 A2
(51) **G06T 11/00** (11) 1 397 784 B1
(51) **G09G 3/20** (11) 1 279 155 B1
(51) **G09G 3/32** (11) 1 831 865 A1
(51) **G11B 7/0037** (11) 1 831 873 A2
(51) **G11B 7/004** (11) 1 831 874 A2
(51) **G11B 7/007** (11) 1 831 875 A1
(51) **G11B 7/085** (11) 1 831 877 A1
(51) **G11B 7/09** (11) 1 831 878 A2
(51) **G11B 7/09** (11) 1 831 879 A2
(51) **G11B 7/09** (11) 1 831 880 A1
(51) **G11B 7/09** (11) 1 831 881 A1
(51) **G11B 7/12** (11) 1 055 230 B1
(51) **G11B 7/125** (11) 1 831 882 A1
(51) **G11B 7/125** (11) 1 831 883 A2
(51) **G11B 7/135** (11) 1 327 245 B1
(51) **G11B 7/135** (11) 1 494 225 A3
(51) **G11B 7/135** (11) 1 831 884 A2
(51) **G11B 7/14** (11) 1 831 885 A2
(51) **G11B 19/02** (11) 1 119 852 B1
- (51) **G11B 20/00** (11) 1 831 886 A2
(51) **G11B 20/00** (11) 1 831 887 A2
(51) **G11B 20/00** (11) 1 831 888 A2
(51) **G11B 20/10** (11) 1 831 889 A2
(51) **G11B 27/19** (11) 1 831 890 A2
(51) **H01J 1/28** (11) 1 831 908 A2
(51) **H01K 9/00** (11) 1 831 917 A2
(51) **H01L 23/525** (11) 1 831 927 A1
(51) **H01L 29/49** (11) 1 831 929 A1
(51) **H01L 29/51** (11) 1 831 930 A1
(51) **H03H 7/48** (11) 1 831 995 A1
(51) **H03H 9/02** (11) 1 831 996 A1
(51) **H04K 1/02** (11) 1 832 027 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 832 030 A1
(51) **H04L 7/033** (11) 1 832 033 A2
(51) **H04L 9/00** (11) 1 832 036 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 1 832 050 A1
(51) **H04N 5/235** (11) 1 832 108 A2
(51) **H04N 7/16** (11) 1 833 251 A2
(51) **H04N 7/173** (11) 1 771 004 A3
(51) **H04N 7/24** (11) 1 652 385 B1
(51) **H04N 7/24** (11) 1 832 116 A1
(51) **H05B 41/00** (11) 1 516 518 B1
- (73) **KOP-COAT, INC.**
(51) **A01N 59/16** (11) 1 357 794 B1
- (71) **Koppert B.V.**
(51) **A01K 37/00** (11) 1 830 631 A1
- (71) **KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY**
(51) **C07D 333/70** (11) 1 831 192 A1
- (71) **Kosan Biosciences, Inc.**
(51) **C07D 407/08** (11) 1 831 204 A2
- (71) **Koselka, Harvey**
(51) **A01D 75/28** (11) 1 830 624 A2
- (73) **Koshizuka, Noboru**
(51) **G07F 7/10** (11) 1 372 119 B1
- (71) **Kostal, Bretislav**
(51) **F41B 15/02** (11) 1 832 834 A1
- (73) **Kotobuki & Co. Ltd.**
(51) **B43K 5/18** (11) 1 422 076 B1
- (73) **Kouki Bussan Yugenkaisha**
(51) **B01J 20/02** (11) 0 914 862 B1
- (73) **Kowa Co., Ltd.**
(51) **A01K 67/00** (11) 1 232 690 B1
- (73) **KPL Packaging S.p.A.**
(51) **B65B 61/14** (11) 1 535 846 B1
- (71) **KRAFT FOODS HOLDINGS, INC.**
(51) **A23L 2/46** (11) 1 832 182 A1
- (73) **KRAFT FOODS NORTH AMERICA, INC.**
(51) **A23C 20/00** (11) 1 123 658 B1
- (73) **Kraft Gıda Sanayi ve Ticaret Anonim Sirketi**
(51) **B65B 15/04** (11) 1 350 722 B1
- (73) **KRATON Polymers Research B.V.**
(51) **C08L 53/00** (11) 1 483 328 B1
- (71) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**
(51) **B62D 31/00** (11) 1 832 499 A2
- (71) **Krausz Metal Industries Ltd.**
(51) **F16L 17/04** (11) 1 832 793 A2
- (71) **Krepler, Andreas**
(51) **F21S 4/00** (11) 1 832 803 A1
- (71) **KRKA, D.D., Novo Mesto**
(51) **C07D 257/04** (11) 1 831 186 A1
- (73) **KR-Porsiplast Verpackungssysteme GmbH**
(51) **B65C 9/02** (11) 1 688 353 B1
- (71) **Kumamoto University**
(51) **A61K 48/00** (11) 1 832 299 A1

- (71) **Kupa, Vladimir**
(51) **F41B 15/02** (11) 1 832 834 A1
- (73) **KURARAY CO., LTD.**
(51) **D06N 3/00** (11) 1 067 234 B1
- (71) **Kuraray Europe GmbH**
(51) **B32B 17/10** (11) 1 831 014 A1
- (73) **Kurokawa, Junichi**
(51) **F04D 29/42** (11) 1 069 315 B1
- (71) **KURUME UNIVERSITY**
(51) **A61M 16/06** (11) 1 832 306 A1
- (71) **Kusaba, Kazumi**
(51) **H02K 19/16** (11) 1 833 146 A1
- (71) **Kvaerner Pulping AB**
(51) **D21C 9/147** (11) 1 831 455 A1
- (73) **Kverneland ASA**
(51) **A01F 29/00** (11) 1 532 860 B1
- (71) **Kwang Yang Motor Co., Ltd.**
(51) **A61G 5/06** (11) 1 832 266 A1
- (71) **Kwon, Sung-hwan**
(51) **A46D 1/06** (11) 1 830 679 A1
- (71) **Kwon, Sung-wook**
(51) **A46D 1/06** (11) 1 830 679 A1
- (71) **Kwon, Young-jun**
(51) **A46D 1/06** (11) 1 830 679 A1
- (71) **KYOCERA CORPORATION**
(51) **B41J 2/14** (11) 1 832 425 A2
- (73) **KYOCERA MITA CORPORATION**
(51) **G03G 21/10** (11) 0 756 216 B1
- (71;73) **KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **C07D 401/04** (11) 1 253 149 B1
(51) **C07D 487/08** (11) 1 832 591 A1
- (73) **Kyosan Denki Co., Ltd.**
(51) **B01D 35/027** (11) 1 174 170 B1
- (71) **Kyoto University**
(51) **A01K 67/033** (11) 1 832 165 A1
- (73) **KYOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.**
(51) **B41M 5/52** (11) 1 500 518 B1
- (71) **KYUSHU UNIVERSITY**
(51) **H01M 4/36** (11) 1 724 860 A3
- (71) **LA MINERVA DI CHIODINI MARIO S.R.L.**
(51) **B02C 18/30** (11) 1 832 346 A2
- (73) **LA POSTE**
(51) **H04L 9/32** (11) 1 195 020 B1
- (73) **Laboratoire Français du Fractionnement et des Biotechnologies**
(51) **C07K 14/76** (11) 1 718 673 B1
- (71) **LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A.**
(51) **C07D 401/06** (11) 1 831 195 A1
- (73) **Labrune, Jean-Claude**
(51) **A61M 16/12** (11) 1 340 515 B1
- (71) **Lace Lastics Co., Inc.**
(51) **E06B 3/12** (11) 1 831 497 A2
- (73) **LAFUMA S.A.**
(51) **A45F 3/08** (11) 1 457 131 B1
- (71) **Lagström, Göran Emil**
(51) **F03B 13/22** (11) 1 831 543 A1
- (71) **Lahden Rakennus Passion Oy**
(51) **E04B 1/344** (11) 1 831 475 A1
- (71) **Lai, Ninglei**
(51) **A61N 7/00** (11) 1 832 314 A1
- (71) **Lain, Martin**
(51) **G09B 9/00** (11) 1 831 857 A1
- (71) **LAINIERE DE PICARDIE BC**
(51) **B32B 27/00** (11) 1 831 015 A1
- (71;73) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **C09C 1/48** (11) 1 831 316 A1
(51) **F17C 5/00** (11) 1 831 598 A1
(51) **F17C 9/02** (11) 1 144 906 B1
- (71) **L'AIR LIQUIDE, SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ÉTUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDES GEORGES CLAUDE**
(51) **F17C 5/06** (11) 1 831 599 A2
- (71) **Lam Research Corporation**
(51) **C23F 1/00** (11) 1 831 429 A2
- (71;73) **LAM RESEARCH CORPORATION**
(51) **F16K 51/02** (11) 1 165 993 B1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 831 807 A1
(51) **H01L 21/00** (11) 1 240 661 B1
- (71) **LAMOST Patentverwertungs GmbH & Co. KG**
(51) **B65G 1/04** (11) 1 832 529 A2
- (71;73) **LANXESS Deutschland GmbH**
(51) **C07C 263/20** (11) 1 831 155 A1
(51) **C08G 18/02** (11) 1 711 546 B1
- (73) **Lauclair, S.L.**
(51) **A61F 5/455** (11) 1 649 840 B1
- (71) **Laurel Precision Machines Co. Ltd.**
(51) **G07D 7/12** (11) 1 482 456 A3
- (71) **Lee, Bing-Huan**
(51) **H01J 37/26** (11) 1 788 613 A3
- (73) **Lee, Ching-Yi**
(51) **F24H 3/04** (11) 1 729 072 B1
- (71) **Lee, Gi-no**
(51) **G01L 1/18** (11) 1 831 661 A1
- (71) **Lee, I-Soo**
(51) **H02K 3/26** (11) 1 833 141 A1
- (73) **Lee, Jennifer Paulson**
(51) **A46B 11/00** (11) 0 921 745 B1
- (71) **Lee, Ki Chun**
(51) **F04B 27/00** (11) 1 831 549 A1
- (73) **Leever, David L.**
(51) **A61C 11/00** (11) 0 879 026 B1
- (73) **LEGRAND FRANCE**
(51) **H01R 4/24** (11) 1 751 827 B1
- (73) **LEGRAND SNC**
(51) **H01R 4/24** (11) 1 751 827 B1
- (71) **Leiboff, Arnold R.**
(51) **A61B 17/04** (11) 1 830 717 A2
- (71) **Leica Geosystems AG**
(51) **G01S 17/89** (11) 1 832 897 A1
- (73) **Leica Microsystems CMS GmbH**
(51) **G02B 21/00** (11) 1 281 997 B1
- (71) **LEK Pharmaceuticals d.d.**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 830 819 A1
(51) **A61K 9/50** (11) 1 830 822 A1
- (73) **Lely Enterprises AG**
(51) **A01K 29/00** (11) 1 550 368 B1
- (73) **Lemken GmbH & Co. KG**
(51) **A01B 33/14** (11) 1 671 526 B1
- (73) **LEMO Maschinenbau GmbH**
(51) **B65D 33/10** (11) 1 616 807 B1
- (71) **Lemonides, Dimitri J.**
(51) **B63B 21/00** (11) 1 831 070 A1
- (71) **Lenhard-Backhaus, Hugo**
(51) **E04F 15/02** (11) 1 831 481 A1
- (73) **Lenhardt Maschinenbau GmbH**
(51) **B21D 7/022** (11) 1 281 451 B1
- (71) **Lenord, Bauer & Co. GmbH**
(51) **G01C 22/00** (11) 1 832 849 A2
- (73) **LENZING AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **D01F 2/00** (11) 1 415 026 B1
- (71) **LEO Elektronenmikroskopie GmbH**
(51) **H01J 37/28** (11) 1 381 074 A3
- (71) **Leopoldseder, Yuri**
(51) **B61B 11/00** (11) 1 832 489 A1
- (73) **Les Laboratoires Servier**
(51) **C07D 295/08** (11) 1 707 564 B1
- (71) **LEXMARK INTERNATIONAL, INC.**
(51) **G03G 15/04** (11) 1 832 937 A1
- (71;73) **LG Chem, Ltd.**
(51) **B60R 9/04** (11) 1 831 053 A1
(51) **C08L 55/02** (11) 1 831 306 A1
(51) **C09J 133/06** (11) 1 706 430 B1
(51) **G02F 1/13357** (11) 1 831 756 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 760 814 A3
- (71) **LG Electronics Inc.**
(51) **C23C 16/18** (11) 1 831 424 A1
(51) **D06F 33/02** (11) 1 831 447 A1
(51) **D06F 33/02** (11) 1 832 677 A2
(51) **F24F 13/14** (11) 1 775 523 A3
(51) **F25D 23/00** (11) 1 831 623 A1
(51) **G06K 19/07** (11) 1 833 006 A2
(51) **G09G 3/20** (11) 1 833 037 A2
(51) **H01M 8/04** (11) 1 760 814 A3
(51) **H04B 3/56** (11) 1 832 008 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 1 832 024 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 1 832 025 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 832 029 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 833 199 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 1 832 075 A1
(51) **H04N 1/00** (11) 1 672 902 A3
(51) **H04N 5/445** (11) 1 833 244 A2
(51) **H04Q 7/00** (11) 1 832 124 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 832 137 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 832 142 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 832 143 A1
- (71;73) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) **A47J 37/08** (11) 1 455 623 B1
(51) **F04B 35/04** (11) 1 669 602 B1
(51) **F21V 29/00** (11) 0 976 975 B1
(51) **F25D 23/00** (11) 1 598 619 A3
(51) **H04B 7/26** (11) 1 471 666 B1
(51) **H04M 1/02** (11) 1 549 028 A3
(51) **H04N 9/31** (11) 1 558 041 A3
- (71) **LG Electronics, Inc.**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 831 819 A1
(51) **G09G 3/28** (11) 1 833 040 A2
(51) **H04H 1/00** (11) 1 628 420 A3
(51) **H04N 1/41** (11) 1 832 106 A1
(51) **H04N 7/14** (11) 1 832 113 A1
(51) **H04N 7/14** (11) 1 832 114 A1
(51) **H04N 9/77** (11) 1 832 123 A1
- (73) **LG Household & Health Care Ltd.**
(51) **A61L 9/01** (11) 1 578 457 B1
- (71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/1335** (11) 1 831 753 A1
- (73) **LHS Telekom GmbH & Co. KG**
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 096 808 B1
- (71) **Libman, Richard**
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 833 012 A2
- (71) **Liebherr-France SAS**
(51) **F15B 15/28** (11) 1 832 758 A2

- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH
(51) *F25D 23/06* (11) 1 831 625 A1
(51) *F25D 25/02* (11) 1 831 626 A1
- (73) Liebherr-Hydraulikbagger GmbH
(51) *E02F 3/36* (11) 1 375 757 B1
- (71) LIFEBRIDGE Medizintechnik AG
(51) *A61M 1/36* (11) 1 832 303 A1
- (71) Lifescan Scotland Ltd
(51) *G01N 33/487* (11) 1 831 685 A1
- (73) Light & Sound Design, Ltd.
(51) *G02B 26/00* (11) 0 879 437 B1
- (73) Light Wing AG
(51) *B64D 11/00* (11) 1 618 037 B1
- (73) LIMA Lto SpA
(51) *C08B 11/20* (11) 1 614 696 B1
- (73) Limpaecher, Erik R.
(51) *H01F 29/00* (11) 1 192 625 B1
- (73) Limpaecher, Rudolf
(51) *H01F 29/00* (11) 1 192 625 B1
- (71) Linde Aktiengesellschaft
(51) *B01D 53/04* (11) 1 832 328 A2
(51) *B01F 3/04* (11) 1 832 334 A1
(51) *C02F 11/12* (11) 1 832 557 A1
(51) *C25D 11/04* (11) 1 832 670 A2
(51) *C25D 11/04* (11) 1 832 671 A2
- (73) Linea Tergi, Ltd.
(51) *H05K 3/38* (11) 0 985 333 B1
- (73) Lintec Corporation
(51) *C09J 133/06* (11) 1 090 971 B1
- (71) Liquip International Pty Limited
(51) *B67D 5/33* (11) 1 832 548 A1
- (73) Lisi Automotive Rapid
(51) *F16B 37/04* (11) 1 273 810 B1
- (73) Lithotech Medical Ltd
(51) *A61B 17/22* (11) 1 404 237 B1
- (71) LM GLASFIBER A/S
(51) *B29C 37/00* (11) 1 830 992 A1
- (73) Lmd
(51) *A61K 31/78* (11) 1 351 694 B1
- (73) LM-Instruments Oy
(51) *A61C 7/08* (11) 1 648 329 B1
- (71) Loaces, Francisco B.
(51) *A01D 34/64* (11) 1 830 623 A2
- (71) Locher, Manfred Lorenz
(51) *B01F 3/08* (11) 1 749 564 A3
- (71) Logeman, Douglas C.
(51) *B65B 7/00* (11) 1 831 076 A2
- (73) LOMA LINDA UNIVERSITY
(51) *A61K 33/00* (11) 1 648 475 B1
- (71) Lonevag Beslagfabrikk A/S
(51) *E05D 13/00* (11) 1 831 493 A1
- (71) Lonza AG
(51) *C07K 1/04* (11) 1 831 241 A2
- (71) LONZA, INC.
(51) *C08L 97/02* (11) 1 831 311 A1
- (71;73) Loquendo S.p.A.
(51) *G10L 15/08* (11) 1 831 870 A1
(51) *G10L 21/02* (11) 1 745 468 B1
- (71) L'Oréal
(51) *A61B 5/103* (11) 1 830 705 A1
(51) *A61K 8/34* (11) 1 832 274 A1
(51) *A61K 8/34* (11) 1 832 275 A2
(51) *A61K 8/49* (11) 1 830 796 A2
- (51) *A61K 8/81* (11) 1 832 277 A1
(51) *A61K 31/00* (11) 1 830 825 A1
(51) *B05B 17/06* (11) 1 830 967 A1
(51) *B65D 35/22* (11) 1 832 523 A1
- (71) Loriden PTY Ltd.
(51) *E02F 3/64* (11) 1 831 472 A1
- (73) Lortz, Hans-Joachim, c/o LogicPAK Maschinenbau Service und Vertriebs GmbH
(51) *B65B 19/34* (11) 1 177 979 B1
- (73) L'ORÉAL
(51) *A45D 34/04* (11) 1 477 083 B1
(51) *A61K 8/67* (11) 1 334 714 B1
(51) *A61Q 5/02* (11) 0 973 486 B2
(51) *B05B 11/00* (11) 1 433 533 B1
(51) *C07H 13/06* (11) 1 371 658 B1
- (73) LOTTE CO., LTD
(51) *A23G 9/48* (11) 1 051 913 B1
- (71) Lucent Technologies Network Systems GmbH
(51) *H04B 1/04* (11) 1 833 169 A1
- (71;73) Lucent Technologies, Inc.
(51) *H04B 1/04* (11) 1 833 169 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 1 069 711 B1
(51) *H04L 12/26* (11) 1 622 310 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 071 302 B1
- (71;73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG
(51) *B60T 11/18* (11) 1 831 061 A2
(51) *F04C 2/10* (11) 1 831 569 A2
(51) *F16D 13/75* (11) 1 832 771 A1
(51) *F16D 13/75* (11) 1 832 772 A2
(51) *F16D 21/06* (11) 1 561 961 B1
(51) *F16D 48/06* (11) 1 832 774 A2
(51) *F16D 48/06* (11) 1 832 775 A2
(51) *F16D 48/06* (11) 1 832 776 A2
(51) *F16F 15/134* (11) 1 831 585 A1
(51) *F16H 61/12* (11) 1 832 784 A2
(51) *F16J 15/16* (11) 1 831 593 A1
(51) *F16L 33/24* (11) 1 832 797 A2
- (71) Lumbert, Steven
(51) *C02F 1/04* (11) 1 831 111 A2
- (71) Lurgi Zimmer GmbH
(51) *B01J 19/18* (11) 1 830 953 A1
- (73) Lykotex Slovakia, s.r.o.
(51) *D02G 1/00* (11) 1 378 595 B1
- (71) Lyon, Gregory S.
(51) *H01L 41/08* (11) 1 831 936 A2
- (71) Lyondell Chemical Technology, L.P.
(51) *B01J 29/89* (11) 1 830 957 A1
- (73) M Four Group
(51) *E06B 9/68* (11) 1 160 415 B1
- (71) M Management-Tex Ltd.
(51) *A47J 37/01* (11) 1 830 685 A2
- (73) M+W Zander Facility Engineering GmbH + Co. KG
(51) *H01L 21/00* (11) 0 978 691 B1
- (71) M2M Imaging Corp.
(51) *G01R 33/36* (11) 1 831 713 A2
- (71) MACC
(51) *E06C 1/32* (11) 1 832 709 A1
- (71) Macsa ID, S.A.
(51) *B23K 26/00* (11) 1 832 375 A1
(51) *B23K 26/08* (11) 1 832 379 A2
(51) *B41M 5/24* (11) 1 832 435 A2
- (71) Maelgwyn Mineral Services Africa (Proprietary) Limited
(51) *C22B 1/00* (11) 1 831 411 A1
- (71) Magellan Textile Holdings Limited
(51) *A61F 13/15* (11) 1 830 765 A1
- (73) MAGNA INTERNATIONAL INC
(51) *B62D 23/00* (11) 1 645 490 B1
- (71) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A.
(51) *F02D 41/06* (11) 1 831 524 A1
- (73) MAHLE GMBH
(51) *F02F 3/22* (11) 1 678 417 B1
- (73) Maiden Bower Limited
(51) *A61N 1/34* (11) 1 194 181 B1
- (73) Maitra, Amarnath
(51) *C08F 2/32* (11) 0 877 033 B1
- (71) Makita Corporation
(51) *B25D 17/00* (11) 1 832 391 A2
(51) *B25F 5/00* (11) 1 832 393 A2
- (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft
(51) *F01N 7/02* (11) 1 510 674 B1
- (71) MAN Nutzfahrzeuge Österreich AG
(51) *B60N 2/24* (11) 1 832 468 A2
- (71;73) MAN Roland Druckmaschinen AG
(51) *B41F 13/00* (11) 1 832 416 A2
(51) *B41F 13/008* (11) 1 832 418 A2
(51) *B41F 21/05* (11) 1 155 833 B1
(51) *B41N 10/04* (11) 1 832 436 A2
- (71;73) Mando Corporation
(51) *B60T 8/36* (11) 1 531 107 B1
(51) *B62D 3/12* (11) 1 832 497 A2
- (73) Mann + Hummel GmbH
(51) *B01D 46/24* (11) 1 409 112 B1
- (73) MANN+HUMMEL GmbH
(51) *G10K 9/04* (11) 1 619 659 B1
- (71) MAQUET telemedicine GmbH
(51) *G06F 19/00* (11) 1 831 808 A2
- (73) Marine Structure Consultants (MSC) B.V.
(51) *E02B 17/00* (11) 1 499 778 B1
- (73) Marlle Distribucion, S.L.
(51) *E04F 21/00* (11) 1 361 321 B1
- (73) Mars Incorporated
(51) *C07C 37/74* (11) 1 061 816 B1
- (71;73) MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION
(51) *A23L 1/30* (11) 1 832 181 A2
(51) *C12N 15/82* (11) 1 276 885 B1
- (71) Martinez, Felipe F.
(51) *C08L 23/04* (11) 1 831 303 A2
- (73) MARTOR KG
(51) *B26B 5/00* (11) 1 479 487 B1
- (71) Marvell World Trade Ltd
(51) *G11B 20/10* (11) 1 833 052 A1
- (71) Marvell World Trade Ltd.
(51) *G11B 20/10* (11) 1 635 347 A3
- (73) Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG
(51) *A01D 43/08* (11) 1 566 090 B1
- (71) Massachusetts Institute of Technology
(51) *A23G 9/06* (11) 1 830 663 A2
- (71) Massachusetts Institute of Technology (MIT)
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 831 404 A2
- (71) Masuda, Masatoshi
(51) *A61H 33/02* (11) 1 832 270 A1
- (71) Mattor
(51) *E06B 3/54* (11) 1 832 706 A1
- (71) Mathias, Eckart
(51) *A61C 5/14* (11) 1 830 738 A2

- (71) **Matrix Laboratories Ltd**
(51) *C07B 57/00* (11) 1 831 132 A2
(51) *C07D 215/18* (11) 1 831 171 A1
- (71) **Matrix S.R.L.**
(51) *G08B 21/02* (11) 1 831 850 A1
- (71) **Matsumoto, Kaizen Robert**
(51) *A61K 31/02* (11) 1 830 827 A2
- (73) **Matsushita Ecology Systems Co., Ltd.**
(51) *F24F 12/00* (11) 1 085 272 B1
- (71;73) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD**
(51) *F04B 43/04* (11) 1 277 957 B1
(51) *G09G 3/28* (11) 1 202 241 B1
(51) *G10K 11/178* (11) 1 489 595 A3
(51) *G10L 19/10* (11) 1 833 047 A1
(51) *G11B 19/02* (11) 1 451 819 B1
(51) *G11B 20/10* (11) 1 118 992 B1
(51) *H04J 11/00* (11) 1 317 086 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 833 203 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 833 204 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 833 217 A1
(51) *H04N 5/92* (11) 1 645 122 B1
(51) *H04N 5/92* (11) 1 645 123 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 833 274 A1
(51) *H04Q 11/00* (11) 1 424 870 A3
(51) *H05B 6/66* (11) 1 265 459 B1
- (71;73) **Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.**
(51) *H03C 3/09* (11) 1 619 790 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 689 139 A3
- (71;73) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.**
(51) *F04C 18/02* (11) 1 831 571 A1
(51) *G01N 27/447* (11) 1 832 872 A1
(51) *G03B 11/04* (11) 1 832 916 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 832 987 A1
(51) *H01G 9/058* (11) 1 833 065 A1
(51) *H01L 21/78* (11) 1 831 924 A1
(51) *H01L 21/8234* (11) 1 833 087 A1
(51) *H01L 27/148* (11) 1 833 093 A1
(51) *H01L 31/18* (11) 1 833 100 A2
(51) *H01M 4/38* (11) 1 833 109 A1
(51) *H02P 6/18* (11) 1 833 157 A1
(51) *H04B 3/54* (11) 1 832 007 A1
(51) *H04B 7/15* (11) 1 833 176 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 833 197 A1
(51) *H04N 5/445* (11) 1 832 109 A2
(51) *H04N 5/76* (11) 1 832 111 A1
(51) *H04N 5/93* (11) 1 833 249 A1
(51) *H04N 7/173* (11) 1 833 252 A1
(51) *H04R 9/02* (11) 1 833 278 A1
(51) *H05K 3/34* (11) 1 685 751 B1
(51) *H05K 3/34* (11) 1 833 285 A1
- (71) **MATTEL, INC.**
(51) *A63F 3/00* (11) 1 830 934 A2
- (73) **Matthias Pesch & Michael Ebner GbR**
(51) *F16H 7/02* (11) 1 724 495 B1
- (71) **MAX CO., LTD.**
(51) *F04B 41/02* (11) 1 832 749 A1
- (71) **MAX-DELBRÜCK-CENTRUM FÜR MOLEKULARE MEDIZIN**
(51) *C07K 7/06* (11) 1 832 600 A1
- (71) **Mazda Motor Corporation**
(51) *B22C 5/04* (11) 1 832 358 A1
(51) *B22C 15/24* (11) 1 832 360 A1
(51) *B60J 10/00* (11) 1 695 857 A3
(51) *B60R 21/213* (11) 1 832 476 A1
(51) *B60R 21/213* (11) 1 832 477 A1
- (71) **Mbmsystems GmbH**
(51) *G09B 29/12* (11) 1 831 861 A1
- (71) **McData Corporation**
(51) *H04L 12/26* (11) 1 833 196 A1
- (71) **McDermott, Peter**
(51) *E06B 7/32* (11) 1 831 498 A1
- (73) **McFadden, John**
(51) *F21V 29/00* (11) 1 730 440 B1
- (71) **McGill University**
(51) *C12N 15/12* (11) 1 832 655 A2
- (73) **MeadWestvaco Corporation**
(51) *B65D 51/26* (11) 1 530 543 B1
- (73) **MEDAREX, INC.**
(51) *C07K 19/00* (11) 1 212 366 B1
- (71) **MEDEIKON CORPORATION**
(51) *G01B 9/02* (11) 1 831 638 A1
- (71) **Mederio AG**
(51) *A61M 15/00* (11) 1 830 911 A1
- (73) **media transfer AG**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 098 486 B1
- (71) **Medical Digital Developers LLC**
(51) *A61B 1/045* (11) 1 830 693 A1
- (71) **Medicsight PLC**
(51) *G06T 7/00* (11) 1 833 021 A1
- (71) **Medicure Inc.**
(51) *A61K 31/675* (11) 1 832 291 A2
- (71) **Mediguide Ltd.**
(51) *A61B 5/06* (11) 1 779 779 A3
- (73) **Medimmune Oncology, Inc.**
(51) *A61K 31/66* (11) 1 368 038 B1
- (71) **MedImmune Vaccines, Inc.**
(51) *C12N 5/00* (11) 1 831 353 A2
- (71) **MEDISON CO., LTD.**
(51) *G01S 7/52* (11) 1 832 894 A2
- (71) **Medizinische Hochschule Hannover**
(51) *C07K 16/28* (11) 1 832 605 A1
- (73) **Medtronic Xomed Surgical Products, Inc.**
(51) *A61B 17/32* (11) 1 253 863 B1
- (71;73) **MEDTRONIC, INC.**
(51) *A61B 5/0452* (11) 1 830 700 A1
(51) *A61B 18/14* (11) 1 830 732 A1
(51) *A61F 2/24* (11) 1 830 747 A2
(51) *A61K 31/713* (11) 1 829 547 A3
(51) *A61K 31/713* (11) 1 832 292 A1
(51) *A61N 1/372* (11) 1 617 905 B1
(51) *H01M 4/36* (11) 1 831 944 A1
- (71) **Medtronic, Inc. D/B/A Medtronic Midas Rex**
(51) *A61B 17/34* (11) 1 830 720 A1
- (71) **Meeforms GmbH**
(51) *B44C 5/00* (11) 1 832 443 A2
- (73) **Meiji Dairies Corporation**
(51) *A61K 31/137* (11) 1 498 118 B1
- (71) **MEMC Electronic Materials, Inc.**
(51) *C30B 15/30* (11) 1 831 436 A1
- (71) **Memory Pharmaceutical Corporation**
(51) *C07D 495/04* (11) 1 831 229 A1
- (73) **Mental Images GmbH**
(51) *G06T 15/50* (11) 1 419 485 B1
- (71;73) **Merck & Co., Inc.**
(51) *C07D 231/06* (11) 1 831 176 A2
(51) *C07D 265/32* (11) 0 994 867 B1
(51) *C07D 487/04* (11) 1 654 263 B1
- (71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) *B01J 19/00* (11) 1 830 951 A1
(51) *C01B 13/32* (11) 1 831 103 A1
- (51) *C07D 233/58* (11) 1 831 179 A1
(51) *C07D 311/58* (11) 1 831 190 A2
(51) *C07D 339/08* (11) 1 259 503 B1
(51) *C09K 11/06* (11) 1 831 326 A1
(51) *C09K 19/32* (11) 1 563 035 B1
(51) *C09K 19/42* (11) 1 832 643 A1
(51) *C25D 3/66* (11) 1 831 433 A2
- (71) **MERCK SHARP & DOHME LTD.**
(51) *C07D 403/12* (11) 1 831 201 A1
- (71) **Meritor Technology, Inc.**
(51) *E05B 65/20* (11) 1 832 701 A1
- (71) **Merk Patent GmbH**
(51) *C09C 1/00* (11) 1 681 318 A3
- (71) **Meshnetworks, Inc.**
(51) *H04L 12/26* (11) 1 832 048 A2
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 832 127 A2
- (71) **Mestex AG**
(51) *A61K 31/357* (11) 1 830 835 A1
(51) *A61K 31/357* (11) 1 830 836 A1
- (73) **Metglas, Inc.**
(51) *H02K 1/02* (11) 1 240 700 B1
- (73) **Metrotech Corporation**
(51) *G01V 3/12* (11) 1 649 306 B1
- (71) **Metso Automation Oy**
(51) *G01J 3/50* (11) 1 831 656 A1
- (71) **Metso Minerals (Tampere) Oy**
(51) *B02C 2/02* (11) 1 830 962 A1
- (71) **Metso Paper Karlstad AB**
(51) *D21F 11/00* (11) 1 832 679 A1
- (71;73) **Metso Paper, Inc.**
(51) *D21C 9/18* (11) 1 831 456 A1
(51) *D21F 1/20* (11) 1 694 910 B1
(51) *D21F 5/18* (11) 1 412 579 B1
(51) *D21H 23/50* (11) 1 268 938 B1
- (71) **Metso Power Oy**
(51) *F22B 31/00* (11) 1 831 604 A2
- (71) **Meuzelaar, Andries**
(51) *F28F 13/00* (11) 1 831 633 A1
- (73) **MEYRA WILHELM MEYER GMBH & CO. KG**
(51) *A61G 5/08* (11) 1 437 113 B1
- (73) **Michael Weinig Aktiengesellschaft**
(51) *B23Q 17/22* (11) 1 279 465 B1
- (71) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
(51) *B60C 15/024* (11) 1 831 035 A1
(51) *B60C 23/04* (11) 1 632 369 A3
- (71) **Michie, William J. Jr.**
(51) *C08L 23/04* (11) 1 831 303 A2
- (73) **Michigan State University**
(51) *C07C 55/00* (11) 1 506 154 B1
- (71) **Micro Motion, Inc.**
(51) *G01F 1/84* (11) 1 831 650 A1
- (71) **Microbia Inc.**
(51) *C07D 205/08* (11) 1 832 576 A1
- (73) **MICROCHIP TECHNOLOGY INC.**
(51) *G06F 12/00* (11) 1 393 183 B1
- (71) **Microchip Technology Incorporated**
(51) *H02M 1/00* (11) 1 831 985 A1
- (73) **MICRON TECHNOLOGY, INC.**
(51) *H01L 21/321* (11) 0 946 979 B1
- (71) **Micronas GmbH**
(51) *G06F 11/10* (11) 1 832 981 A2
(51) *H04L 9/06* (11) 1 833 191 A1
(51) *H04N 5/04* (11) 1 833 239 A1

- (71) Micronas Holding GmbH
(51) *G01N 33/52* (11) 1 832 874 A1
- (71) Microsharp Corporation Limited
(51) *G02B 5/04* (11) 1 831 732 A1
- (71) Microsoft Corporation
(51) *G06F 9/54* (11) 1 686 476 A3
(51) *G06F 17/30* (11) 1 679 619 A3
- (71) MICROSOFT CORPORATION
(51) *G06F 9/44* (11) 1 501 010 A3
(51) *G06F 12/08* (11) 1 594 064 A3
(51) *G06F 17/30* (11) 1 426 877 A3
- (73) Milestone S.r.l.
(51) *A23L 1/221* (11) 1 629 725 B1
- (71) Millennium Inorganic Chemicals, Inc.
(51) *B01J 21/06* (11) 1 830 955 A1
- (71) Miller, Robert John Dwayne
(51) *B23K 26/40* (11) 1 830 981 A2
- (71) Millet Innovation
(51) *A61F 13/06* (11) 1 830 760 A2
- (73) Milliken & Company
(51) *C08K 5/098* (11) 1 383 831 B1
- (73) MILLIPORE CORPORATION
(51) *A61M 5/162* (11) 1 652 544 B1
- (73) Minebea Co. Ltd.
(51) *F16C 11/06* (11) 1 608 880 B1
- (71) MINEBEA Co., Ltd.
(51) *G01D 5/14* (11) 1 832 851 A2
(51) *G01D 5/20* (11) 1 408 308 A3
(51) *H05B 41/24* (11) 1 833 283 A1
- (71) Minelco GmbH
(51) *B22C 1/18* (11) 1 832 357 A1
- (73) MINERA MICHILLA S.A.
(51) *C22B 3/00* (11) 1 559 799 B1
- (73) MINERALS TECHNOLOGIES INC.
(51) *C03C 1/02* (11) 1 226 097 B1
- (71) Miral GmbH
(51) *A47K 1/04* (11) 1 790 262 A3
- (71) Miro Bravo, Vicente
(51) *B62D 21/12* (11) 1 832 498 A2
- (71) Mitel Knowledge Corporation
(51) *F21S 8/00* (11) 1 333 226 A3
- (71) Mitel Networks Corporation
(51) *H04L 12/56* (11) 1 833 206 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 833 220 A1
- (73) MITENI S.p.A.
(51) *C07C 29/40* (11) 1 673 329 B1
(51) *C07C 43/225* (11) 1 502 908 B1
- (71) Mitra AS
(51) *E04H 15/60* (11) 1 831 486 A1
- (71) Mitsuba Corporation
(51) *H02H 7/085* (11) 1 833 134 A2
- (71;73) Mitsubishi Chemical Corporation
(51) *C09B 31/18* (11) 1 832 628 A1
(51) *C09K 21/02* (11) 0 878 530 B1
- (71;73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA
(51) *B66B 5/04* (11) 1 832 542 A1
(51) *B66B 7/06* (11) 1 832 543 A1
(51) *H01H 73/18* (11) 1 069 584 B1
(51) *H01J 11/02* (11) 0 908 919 B1
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
(51) *H04B 10/06* (11) 1 833 179 A1
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.
(51) *C08G 65/48* (11) 1 832 617 A2
- (73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.
(51) *C08G 69/28* (11) 1 277 783 B1
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.
(51) *A61N 5/10* (11) 1 832 313 A1
- (71;73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.
(51) *A61N 5/10* (11) 1 832 312 A1
(51) *C04B 7/38* (11) 0 911 303 B2
(51) *H01S 3/0941* (11) 1 198 039 B1
- (71) Mitsubishi Polyester Film, Inc.
(51) *B32B 27/36* (11) 1 831 020 A2
- (71) Mitsui Chemicals, Inc.
(51) *C08F 210/02* (11) 1 832 609 A2
- (71) Mitsumi Electric Co., Ltd.
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 833 008 A2
- (71) MITUTOYO CORPORATION
(51) *G01D 5/22* (11) 1 832 853 A2
- (71) Miv Therapeutics Inc.
(51) *A61L 27/54* (11) 1 830 900 A1
- (73) Mixpac Systems AG
(51) *B01F 5/06* (11) 1 426 099 B1
- (71) MIYACHI TECHNOS CORPORATION
(51) *B23K 26/00* (11) 1 832 374 A2
- (71) Miyama, Inc.
(51) *F02P 15/08* (11) 1 832 742 A2
- (71) MIZUNO CORPORATION
(51) *A43B 13/14* (11) 1 832 192 A1
- (71) MJ-Gerüst GmbH
(51) *E04G 7/30* (11) 1 832 695 A2
- (71) MKS INSTRUMENTS, INC.
(51) *C23C 16/44* (11) 1 831 425 A2
- (73) MLC Extrusion Systems Ltd.
(51) *F16J 15/24* (11) 1 356 220 B1
- (73) MOBA - Mobile Automation AG
(51) *E01C 19/48* (11) 1 727 941 B1
- (71) Mödder, Manfred
(51) *B65C 3/02* (11) 1 832 519 A1
- (71) Modine Manufacturing Company
(51) *F01M 5/00* (11) 1 832 724 A1
- (71;73) MOHA Moderne Haushaltswaren AG
(51) *A47J 43/24* (11) 1 618 819 B1
(51) *B67B 7/46* (11) 1 832 546 A1
- (71) Mohawk Carpet Corporation
(51) *C08K 3/40* (11) 1 831 298 A1
- (73) MOLEX INCORPORATED
(51) *G06K 7/00* (11) 1 059 600 B1
- (71) MOLLIFICIO BORTOLUSSI S.R.L.
(51) *A01G 17/06* (11) 1 832 160 A1
- (71) Molmed SpA
(51) *C07K 14/78* (11) 1 831 254 A2
- (71) Mölnlycke Health Care AB
(51) *A61F 13/02* (11) 1 830 759 A1
- (71) Monitise Limited
(51) *H04L 29/06* (11) 1 833 219 A1
- (73) Monsanto Technology LLC
(51) *A01N 51/00* (11) 1 503 624 B1
- (71) MONSTER CABLE PRODUCTS, INC.
(51) *H01R 13/645* (11) 1 755 199 A3
- (71) Mont-Ele S.r.l.
(51) *H01H 33/59* (11) 1 833 068 A2
- (71) Morena Aparicio, Jose Juan
(51) *E06B 1/34* (11) 1 609 937 A3
- (71) Morena Aparicio, Ricardo
(51) *E06B 1/34* (11) 1 609 937 A3
- (73) Moreno Garcia, Luis Angel
(51) *F21V 33/00* (11) 1 318 350 B1
- (71) Mosbaek A/S
(51) *E03F 5/10* (11) 1 831 474 A1
- (71;73) MOTOROLA, INC.
(51) *G06F 15/16* (11) 1 183 616 B1
(51) *G10L 13/00* (11) 1 831 869 A2
(51) *H04B 1/46* (11) 1 832 003 A2
(51) *H04B 17/00* (11) 1 832 020 A2
(51) *H04L 9/00* (11) 1 832 035 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 1 832 051 A2
(51) *H04L 27/06* (11) 1 832 072 A2
- (71) Mould and Matic Solutions
(51) *B29C 51/44* (11) 1 747 875 A3
- (71) MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.
(51) *B01J 20/26* (11) 1 832 341 A1
(51) *C09C 1/30* (11) 1 832 629 A1
- (71) M-Real Oyj
(51) *D21H 23/48* (11) 1 831 463 A1
- (71) M-Systems Flash Disk Pioneers Ltd.
(51) *G06F 7/00* (11) 1 831 781 A2
- (73) m-tec AG
(51) *G06F 19/00* (11) 1 230 894 B1
- (71) MTI Microfuel Cells, Inc.
(51) *H01M 8/02* (11) 1 831 946 A2
- (71;73) MTU Aero Engines GmbH
(51) *B23B 1/00* (11) 1 592 527 B1
(51) *C23C 10/02* (11) 1 831 420 A1
- (71) Mühlbauer AG
(51) *G06K 19/077* (11) 1 831 827 A1
- (71) Müller Martini Holding AG
(51) *B26D 7/06* (11) 1 832 399 A1
- (71) Muller, Albert
(51) *F16D 31/02* (11) 1 831 577 A2
- (73) Multi Orbital Systems GmbH
(51) *B23K 20/12* (11) 1 648 648 B1
- (71) Multi-Vet Ltd.
(51) *B65D 83/60* (11) 1 831 088 A1
- (73) Murakami Corporation
(51) *B60R 1/12* (11) 1 437 261 B1
- (71;73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA
(51) *B61L 23/00* (11) 1 577 188 B1
(51) *B65G 1/137* (11) 1 832 530 A1
(51) *H04N 1/32* (11) 1 821 514 A3
- (71;73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD.
(51) *H01T 23/00* (11) 1 833 131 A1
(51) *H03H 7/075* (11) 1 503 498 B1
(51) *H03H 7/075* (11) 1 833 165 A1
(51) *H04B 1/40* (11) 1 833 172 A1
- (71) Museami, Inc.
(51) *G09B 15/02* (11) 1 831 859 A1
- (71) MV Marketing + Vertriebs-GmbH & Co. KG
Wieländer + Schill
(51) *B23C 1/20* (11) 1 602 429 A3
- (71) Mycosol, Inc.
(51) *A61K 31/426* (11) 1 830 846 A2
- (71) myPixx AG
(51) *B42F 3/04* (11) 1 832 440 A2
- (71) MYTILINAIOS, A. Stylianos
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 832 138 A1
- (71) N Spine, Inc.
(51) *A61B 17/58* (11) 1 830 723 A2

- (73) **N.V. INNOGENETICS S.A.**
(51) **C12N 15/51** (11) 0 651 807 B1
- (71) **N.V. Nutricia**
(51) **A23L 1/09** (11) 1 832 179 A1
- (71;73) **N.V. Organon**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 830 887 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 576 189 B1
- (71) **Nachlas, Jesse**
(51) **G01N 1/18** (11) 1 831 665 A2
- (73) **Nakamura, Toshikazu**
(51) **A61K 38/18** (11) 0 784 980 B1
- (71) **Namiki Seimitu Houseki Kabushiki Kaisha**
(51) **H02K 5/22** (11) 1 833 142 A1
- (71) **Nanodynamics-88 Incorporated**
(51) **H01J 35/08** (11) 1 831 911 A2
- (73) **Nanogate Advanced Materials GmbH**
(51) **C08F 220/18** (11) 1 700 871 B1
- (71) **Nanomix, Inc.**
(51) **G01N 21/00** (11) 1 831 670 A2
- (71) **Nanoscience Innovation Pte Ltd.**
(51) **C01G 9/03** (11) 1 831 105 A1
- (71) **Nanotechnologies, Inc.**
(51) **A61K 9/14** (11) 1 830 812 A2
- (73) **Nano-X GmbH**
(51) **C09D 1/00** (11) 1 448 719 B1
- (71;73) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) **B62D 55/065** (11) 1 832 501 A2
(51) **C01B 33/40** (11) 1 832 553 A1
(51) **C22C 38/00** (11) 1 449 932 B1
- (73) **National Institute of Radiological Sciences**
(51) **C12N 15/00** (11) 1 634 950 B1
- (71) **NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA**
(51) **C08L 23/02** (11) 1 831 302 A1
- (71) **National Starch and Chemical Investment Holding Corporation**
(51) **C08G 18/32** (11) 1 832 614 A2
(51) **C08G 59/40** (11) 1 832 615 A2
(51) **C09J 5/06** (11) 1 832 636 A1
- (71) **National University Corporation Kanazawa University**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 832 877 A1
- (71) **National University Corporation Nagoya University**
(51) **A61K 38/22** (11) 1 832 296 A1
- (71) **Natura Cosméticos S.A.**
(51) **A61K 8/34** (11) 1 830 794 A2
- (71) **Nautilus, Inc.**
(51) **A63B 21/062** (11) 1 830 929 A2
- (73) **NCR INTERNATIONAL INC.**
(51) **G06K 17/00** (11) 1 255 223 B1
- (73) **NDO Surgical, Inc.**
(51) **A61B 17/064** (11) 1 187 559 B1
- (71) **NEC Corporation**
(51) **G01R 33/09** (11) 1 832 890 A1
(51) **H01M 10/50** (11) 1 833 115 A1
(51) **H04N 7/32** (11) 1 833 259 A1
- (71;73) **NEC CORPORATION**
(51) **H03F 1/32** (11) 1 427 100 B1
(51) **H04B 7/005** (11) 0 989 689 B1
(51) **H04J 3/16** (11) 1 119 128 B1
(51) **H04J 11/00** (11) 1 833 185 A2
(51) **H04L 29/12** (11) 1 833 230 A1
(51) **H04M 1/22** (11) 1 566 951 B1
- (51) **H04N 7/26** (11) 1 833 256 A1
- (71;73) **NEC Electronics Corporation**
(51) **C09G 1/02** (11) 1 621 595 B1
(51) **H01L 25/065** (11) 1 193 760 B1
(51) **H04N 7/56** (11) 1 729 522 A3
- (71) **Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO**
(51) **A61K 31/133** (11) 1 830 829 A1
- (73) **NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO**
(51) **G09G 5/02** (11) 0 954 844 B1
- (73) **Neopost S.A.**
(51) **B65H 1/22** (11) 1 550 626 B1
- (71;73) **NEOPOST TECHNOLOGIES**
(51) **G07B 17/00** (11) 1 762 986 A3
(51) **G07B 17/04** (11) 0 775 987 B1
- (71) **Neste Oil Oyj**
(51) **B01J 29/00** (11) 1 830 956 A1
- (71;73) **Nestec S.A.**
(51) **A47J 31/40** (11) 1 646 305 B1
(51) **A47J 31/60** (11) 1 830 683 A2
(51) **B67D 1/00** (11) 1 831 097 A1
- (71) **Netviewer GmbH**
(51) **H04N 7/26** (11) 1 833 258 A2
(51) **H04N 7/32** (11) 1 833 260 A2
- (71) **Neubauer, Anthony C.**
(51) **C08L 23/04** (11) 1 831 303 A2
- (71;73) **NEUROSEARCH A/S**
(51) **A61K 31/41** (11) 1 526 851 B1
(51) **C07D 453/02** (11) 1 831 213 A1
- (71) **NEW YORK UNIVERSITY**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 831 817 A2
- (71) **Newbold, James C.**
(51) **C12N 1/20** (11) 1 831 349 A2
- (71) **Newfrey LLC**
(51) **F16B 21/08** (11) 1 832 760 A2
- (71) **Newnham Research Limited**
(51) **G06F 3/14** (11) 1 831 779 A2
(51) **G06F 3/14** (11) 1 831 780 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 832 065 A1
- (71) **Newsouth Innovations Pty Limited**
(51) **A61K 31/427** (11) 1 830 847 A1
- (71;73) **Nexans**
(51) **C08K 3/18** (11) 1 832 623 A1
(51) **G02B 6/50** (11) 0 883 009 B1
- (71) **Nextone Communications, Inc**
(51) **H04L 12/66** (11) 1 832 069 A1
- (71;73) **NGK INSULATORS, LTD.**
(51) **B01D 39/20** (11) 1 832 327 A2
(51) **C23C 4/10** (11) 1 277 850 B1
(51) **H01L 23/373** (11) 0 977 260 B1
(51) **H01L 41/09** (11) 1 833 102 A2
(51) **H01M 4/36** (11) 1 724 860 A3
- (71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) **H05K 3/46** (11) 1 833 286 A1
- (73) **NGK Spark Plug Company Limited**
(51) **C04B 35/115** (11) 1 053 983 B1
- (71) **NHK SPRING CO., LTD.**
(51) **G09F 3/02** (11) 1 833 034 A1
- (71) **Nibi, Mario**
(51) **B05B 15/12** (11) 1 602 413 A3
- (71) **NICE SpA**
(51) **H01H 9/02** (11) 1 831 905 A1
- (71) **Nichia Corporation**
(51) **F21V 8/00** (11) 1 832 806 A1
- (71) **NICHIAS CORPORATION**
(51) **B01D 53/04** (11) 1 832 329 A1
(51) **B01D 53/06** (11) 1 832 331 A1
(51) **F16J 15/10** (11) 1 832 788 A1
- (73) **Nicolet Plastique Ltée**
(51) **A47B 21/00** (11) 1 658 782 B1
- (73) **Nidek Co., Ltd.**
(51) **B24B 9/14** (11) 1 050 372 B2
- (71) **Niemann, Joseph**
(51) **G01N 21/00** (11) 1 831 670 A2
- (71) **Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd.**
(51) **G01N 5/02** (11) 1 832 862 A1
- (71) **NIHON DEMPA KOGYO CO., LTD.**
(51) **G01N 5/02** (11) 1 832 862 A1
- (71) **NIHON KAISER LTD.**
(51) **E04B 1/00** (11) 1 832 690 A2
- (73) **NIHON MEDI-PHYSICS CO., LTD.**
(51) **A61K 45/06** (11) 1 197 227 B1
- (71) **NIKON CORPORATION**
(51) **G02B 27/64** (11) 1 832 912 A2
(51) **H01L 21/027** (11) 1 833 081 A1
(51) **H01L 21/027** (11) 1 833 082 A1
(51) **H04N 9/07** (11) 1 833 264 A1
- (71) **Nintendo Co., Ltd.**
(51) **G06F 3/042** (11) 1 832 966 A2
(51) **G06F 3/042** (11) 1 832 967 A2
- (71) **NINTENDO CO., LTD.**
(51) **A63F 13/06** (11) 1 832 321 A2
(51) **A63F 13/06** (11) 1 832 322 A2
(51) **A63F 13/10** (11) 1 832 323 A1
- (71) **Nippon Beet Sugar Mfg., Co., Ltd.**
(51) **A01G 9/10** (11) 1 832 159 A1
- (71) **Nippon Crucible Co., Ltd.**
(51) **B22D 41/00** (11) 1 832 363 A1
- (71) **Nippon Electric Glass Co., Ltd.**
(51) **C03B 17/06** (11) 1 832 558 A1
- (73) **Nippon Mining & Metals Co., Ltd.**
(51) **C22B 34/14** (11) 1 329 526 B1
- (71) **Nippon Oil Corporation**
(51) **C10M 169/04** (11) 1 832 647 A1
- (73) **Nippon Paint Co., Ltd.**
(51) **C09D 5/16** (11) 1 138 725 B1
- (73) **Nippon Sheet Glass Co., Ltd.**
(51) **B65D 85/48** (11) 1 541 500 B1
- (71) **Nippon Sheet Glass Company, Limited**
(51) **G08B 13/04** (11) 1 833 030 A1
- (71) **NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.**
(51) **C04B 24/32** (11) 1 350 775 A3
- (71) **Nippon Shokubai Co., Ltd.**
(51) **C08J 3/12** (11) 1 832 621 A1
- (71) **NIPPON SODA CO., LTD.**
(51) **B29C 33/60** (11) 1 832 406 A1
- (71) **NIPPON SOKEN, INC.**
(51) **F02D 35/02** (11) 1 831 522 A1
- (71;73) **Nippon Steel Corporation**
(51) **B22D 11/115** (11) 1 502 677 B1
(51) **C21D 9/46** (11) 1 636 392 B1
(51) **C22C 38/00** (11) 1 832 666 A2
(51) **H01H 1/06** (11) 1 271 582 B1
- (73) **Nippon Steel Engineering Co., Ltd**
(51) **B22D 11/115** (11) 1 502 677 B1

- (71) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) *G02B 6/34* (11) 1 830 207 A3
- (71) **NIPRO CORPORATION**
(51) *B32B 27/32* (11) 1 762 379 A3
- (73) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**
(51) *C01F 17/00* (11) 1 234 801 B1
- (71;73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) *B23P 9/02* (11) 1 832 381 A1
(51) *B60C 23/04* (11) 1 612 060 B1
(51) *B60J 5/06* (11) 1 832 456 A2
(51) *B60K 31/04* (11) 1 832 463 A2
(51) *B60W 30/16* (11) 1 832 485 A1
(51) *B60W 30/16* (11) 1 832 486 A2
(51) *F02D 41/14* (11) 1 279 818 B1
(51) *H01M 2/10* (11) 1 833 107 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 615 283 B1
(51) *H01M 8/06* (11) 1 160 902 B1
(51) *H02M 1/10* (11) 1 833 151 A2
- (71) **Nissan Motor Company Limited**
(51) *B23K 26/14* (11) 1 832 380 A1
(51) *B60K 7/00* (11) 1 832 461 A1
(51) *B60R 21/231* (11) 1 741 605 A3
(51) *B60T 13/66* (11) 1 832 481 A2
(51) *B60W 30/18* (11) 1 832 487 A2
(51) *B62D 21/15* (11) 1 808 362 A3
(51) *F02D 41/14* (11) 1 832 735 A2
(51) *F02D 41/22* (11) 1 832 736 A2
- (71;73) **NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED**
(51) *B60K 6/04* (11) 1 419 920 B1
(51) *B60K 17/342* (11) 1 832 462 A1
(51) *E05F 15/00* (11) 1 446 544 B1
(51) *H01M 8/02* (11) 1 529 318 B1
- (71) **Nissan Motor Ltd.**
(51) *F01N 3/021* (11) 1 832 727 A2
- (71) **Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd.**
(51) *B60R 11/00* (11) 1 831 054 A1
- (71) **Nissan Technical Center North America, Inc.**
(51) *F16B 5/02* (11) 1 832 759 A1
- (71) **Nitronex Corporation**
(51) *H01L 21/20* (11) 1 831 919 A2
- (71) **Nittan Valve Co., Ltd.**
(51) *F01L 1/34* (11) 1 832 719 A1
- (71;73) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) *A61F 13/02* (11) 1 832 261 A2
(51) *C08L 79/08* (11) 1 382 644 B1
(51) *H01M 8/02* (11) 1 833 111 A1
- (71) **Noble Fiber Technologies, Inc.**
(51) *C01G 3/00* (11) 1 831 104 A1
- (71) **NOK Corporation**
(51) *F16J 15/10* (11) 1 832 787 A1
- (71;73) **Nokia Corporation**
(51) *G01P 15/00* (11) 1 831 700 A2
(51) *G03B 3/02* (11) 1 831 760 A1
(51) *G03B 7/091* (11) 1 831 761 A1
(51) *G06F 3/023* (11) 1 831 775 A2
(51) *G06F 13/00* (11) 1 831 792 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 1 032 185 B1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 831 800 A1
(51) *G06K 9/22* (11) 1 831 822 A1
(51) *G06T 5/00* (11) 1 831 841 A1
(51) *G06T 9/00* (11) 1 831 844 A2
(51) *G10L 19/08* (11) 1 831 871 A1
(51) *H03J 7/28* (11) 1 831 997 A1
(51) *H03L 7/189* (11) 1 831 999 A1
(51) *H04B 1/59* (11) 1 832 004 A2
(51) *H04B 1/707* (11) 1 454 420 B1
(51) *H04B 1/707* (11) 1 832 005 A1
(51) *H04B 7/06* (11) 1 832 011 A2
- (51) *H04B 7/08* (11) 1 777 839 A3
(51) *H04L 9/32* (11) 1 832 041 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 832 045 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 832 046 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 374 502 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 405 469 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 832 062 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 833 209 A1
(51) *H04L 25/03* (11) 1 832 070 A1
(51) *H04L 25/49* (11) 1 632 073 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 832 073 A1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 832 076 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 334 596 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 405 483 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 832 081 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 1 832 092 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 1 833 231 A2
(51) *H04M 1/725* (11) 1 832 095 A1
(51) *H04M 1/725* (11) 1 832 096 A1
(51) *H04M 17/00* (11) 1 832 105 A1
(51) *H04N 5/225* (11) 1 832 107 A1
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 276 338 B1
(51) *H04Q 7/34* (11) 1 457 073 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 264 504 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 832 141 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 832 144 A1
- (71) **Nokia GmbH**
(51) *G11B 20/10* (11) 1 833 051 A1
- (71;73) **NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG**
(51) *H02H 3/04* (11) 1 831 979 A2
(51) *H04B 7/155* (11) 1 832 013 A1
(51) *H04L 12/43* (11) 1 832 058 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 593 241 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 832 061 A1
(51) *H04M 3/493* (11) 1 832 101 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 832 136 A1
- (71) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 832 139 A1
- (71) **Nokia, Inc.**
(51) *H04L 9/32* (11) 1 832 041 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 832 063 A1
- (73) **NORDSON CORPORATION**
(51) *B05C 5/02* (11) 1 057 542 B1
- (71) **Norgren GmbH**
(51) *B23K 11/31* (11) 1 830 979 A1
- (73) **NORTEL NETWORKS France**
(51) *H04Q 1/46* (11) 0 936 820 B1
- (71) **NORTHROP GRUMMAN CORPORATION**
(51) *G02B 6/34* (11) 1 831 744 A1
- (71) **Northwestern University**
(51) *C07D 409/00* (11) 1 831 205 A1
- (71) **NovaCentrix Corp.**
(51) *C25C 1/20* (11) 1 831 432 A2
- (71;73) **Novartis AG**
(51) *A61K 9/00* (11) 1 830 801 A2
(51) *A61K 9/08* (11) 1 830 806 A2
(51) *A61K 9/26* (11) 1 759 692 A3
(51) *A61K 9/26* (11) 1 803 448 A3
(51) *A61K 38/13* (11) 1 830 870 A1
(51) *A61K 38/13* (11) 1 830 871 A1
(51) *A61L 27/34* (11) 1 539 263 B1
(51) *C07D 263/10* (11) 1 030 850 B1
(51) *C07D 403/12* (11) 1 831 202 A1
(51) *C07D 413/12* (11) 1 831 208 A1
(51) *C12N 15/10* (11) 1 715 040 A3
(51) *C12N 15/57* (11) 0 967 285 B1
(51) *G02C 7/04* (11) 1 831 750 A1
(51) *G02C 7/04* (11) 1 831 751 A1
- (71;73) **Novartis Pharma GmbH**
(51) *A61K 9/26* (11) 1 759 692 A3
- (51) *A61K 9/26* (11) 1 803 448 A3
(51) *A61L 27/34* (11) 1 539 263 B1
(51) *C07D 413/12* (11) 0 967 285 B1
(51) *G02C 7/04* (11) 1 831 750 A1
(51) *G02C 7/04* (11) 1 831 751 A1
- (51) *A61K 9/26* (11) 1 803 448 A3
(51) *A61L 27/34* (11) 1 539 263 B1
(51) *C07D 413/12* (11) 0 967 285 B1
(51) *G02C 7/04* (11) 1 831 750 A1
(51) *G02C 7/04* (11) 1 831 751 A1
- (73) **Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.**
(51) *C12N 7/02* (11) 1 230 347 B1
- (71) **Novartis-Erfindungen Verwaltungsgesellschaft m.b.H.**
(51) *C12N 15/10* (11) 1 715 040 A3
- (71) **NOVARTIS-PHARMA GMBH**
(51) *A61K 9/08* (11) 1 830 806 A2
(51) *A61K 38/13* (11) 1 830 870 A1
(51) *A61K 38/13* (11) 1 830 871 A1
(51) *C07D 403/12* (11) 1 831 202 A1
(51) *G02C 7/04* (11) 1 831 751 A1
- (73) **NOVELL, INC.**
(51) *H04L 12/56* (11) 1 560 379 B1
- (71) **Novimmune SA**
(51) *A61K 39/395* (11) 1 830 881 A2
- (71) **Novo Nordisk A/S**
(51) *C07K 5/10* (11) 1 831 243 A2
- (71) **NOVO NORDISK A/S**
(51) *A61B 5/0424* (11) 1 830 699 A2
(51) *A61M 5/315* (11) 1 830 906 A1
(51) *G06F 19/00* (11) 1 831 809 A2
- (71) **Novo Nordisk Health Care AG**
(51) *C07K 1/16* (11) 1 831 242 A1
(51) *C12N 9/64* (11) 1 831 363 A1
- (71;73) **Novozymes A/S**
(51) *A23C 9/12* (11) 1 830 657 A1
(51) *C12N 9/28* (11) 1 831 360 A2
(51) *C12N 9/88* (11) 1 032 657 B1
(51) *C12N 15/67* (11) 1 831 373 A2
(51) *C12P 7/06* (11) 1 831 383 A1
(51) *C12P 7/06* (11) 1 831 384 A2
(51) *C12P 7/06* (11) 1 831 385 A2
(51) *C12P 19/14* (11) 1 831 388 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 831 396 A2
- (71) **Novozymes Delta Limited**
(51) *C07K 1/00* (11) 1 832 599 A2
(51) *C12N 15/81* (11) 1 831 375 A1
- (71) **Novozymes North America, Inc.**
(51) *C12P 7/06* (11) 1 831 384 A2
(51) *C12P 7/06* (11) 1 831 385 A2
- (73) **NTN CORPORATION**
(51) *B60T 8/00* (11) 1 177 959 B1
- (71;73) **NTT DoCoMo INC.**
(51) *H04L 12/28* (11) 1 833 200 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 1 675 321 B1
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 833 268 A1
- (71;73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) *G07F 7/10* (11) 1 372 119 B1
(51) *G10L 19/10* (11) 1 326 236 B1
(51) *H04L 1/00* (11) 1 286 490 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 533 968 A3
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 482 756 B1
- (73) **NXP B.V.**
(51) *G06F 7/72* (11) 1 573 510 B1
(51) *H01L 29/786* (11) 1 051 757 B1
(51) *H03J 7/02* (11) 1 520 344 B1
(51) *H04B 7/08* (11) 1 579 600 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 671 463 B1
- (71) **Nye, Pamela**
(51) *G01D 1/00* (11) 1 831 646 A1
- (73) **Oberschelp, Axel**
(51) *D04H 1/42* (11) 1 649 093 B1

- (73) **OCG Technology Licensing, LLC**
(51) *G02B 6/036* (11) 1 421 419 B1
- (73) **OCRIM S.p.A.**
(51) *C12P 7/06* (11) 1 626 092 B1
- (71) **Octostop Inc.**
(51) *A61G 1/02* (11) 1 830 779 A1
- (71) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) *D01D 13/00* (11) 1 831 441 A1
(51) *H05K 7/20* (11) 1 832 151 A1
- (71) **OFFICINA MECCANICA SESTESE S.p.A.**
(51) *B65B 9/13* (11) 1 832 515 A1
- (71) **Ogasawara, Yasuo**
(51) *A61B 8/00* (11) 1 832 233 A1
- (73) **Ohmi, Tadahiyo**
(51) *G05B 23/02* (11) 1 126 347 B1
- (71) **OJI PAPER CO., LTD.**
(51) *B41M 5/00* (11) 1 832 434 A1
- (71) **Oki Data Corporation**
(51) *H01L 33/00* (11) 1 503 431 A3
- (73) **Oki Electric Industry Co., Ltd.**
(51) *H03H 9/05* (11) 1 653 613 B1
- (71) **Oki Electric Industry Company, Limited**
(51) *G06T 11/80* (11) 1 833 025 A1
- (71) **Olney, John W.**
(51) *A61K 31/5513* (11) 1 830 856 A2
- (71;73) **Olympus Corporation**
(51) *A61B 1/00* (11) 1 832 219 A1
(51) *A61B 1/04* (11) 1 832 223 A1
(51) *A61B 17/04* (11) 1 832 237 A1
(51) *A61B 19/00* (11) 1 557 134 B1
(51) *A61G 13/00* (11) 1 832 267 A1
- (71) **Olympus Imaging Corporation**
(51) *A61B 1/04* (11) 1 832 224 A1
- (71) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
(51) *A61B 1/005* (11) 1 832 222 A2
(51) *A61B 1/04* (11) 1 832 224 A1
(51) *A61B 18/00* (11) 1 832 242 A1
(51) *G01S 15/89* (11) 1 804 079 A3
- (71) **Omega Minerals Germany GmbH**
(51) *C03C 11/00* (11) 1 832 560 A2
- (71) **Omi Kogyo Co., Ltd.**
(51) *B23B 51/08* (11) 1 832 365 A2
- (71) **OmniVision Technologies Inc.**
(51) *H04N 5/225* (11) 1 453 304 A3
- (71) **OMRON CORPORATION**
(51) *G01N 21/88* (11) 1 832 867 A1
(51) *G01N 21/95* (11) 1 832 868 A1
(51) *G01R 31/02* (11) 1 832 885 A1
(51) *H01H 27/00* (11) 1 833 067 A2
- (71) **OMS Displays Ltd.**
(51) *G02B 6/06* (11) 1 831 741 A2
- (73) **ONDEO NALCO ENERGY SERVICES, L.P.**
(51) *C09K 8/32* (11) 0 922 743 B1
- (71) **Onechip Photonics Inc.**
(51) *H04L 12/56* (11) 1 832 060 A1
- (71) **ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) *C07D 487/04* (11) 1 832 590 A2
- (71) **OPED AG**
(51) *A61F 2/00* (11) 1 830 742 A2
- (73) **Optium Corporation**
(51) *H04B 10/155* (11) 1 597 845 B1
- (71) **Optomec Design Company**
(51) *A62C 31/00* (11) 1 830 927 A2
- (71) **Optovia Corporation**
(51) *H04B 10/08* (11) 1 832 018 A2
- (73) **Oracle International Corporation**
(51) *G06F 17/00* (11) 1 323 066 B1
- (73) **ORBITAL ENGINE COMPANY (AUSTRALIA) PTY. LTD.**
(51) *F02D 41/06* (11) 0 910 732 B1
- (73) **ORGA Systems GmbH**
(51) *G06T 5/00* (11) 1 416 441 B1
- (71;73) **ORGANOGENESIS INC.**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 364 627 B1
(51) *A61L 27/38* (11) 1 832 300 A2
(51) *C12N 5/06* (11) 1 203 075 B1
- (71) **Oridis Biomed Forschungs- und Entwicklungs GmbH**
(51) *C07D 417/04* (11) 1 832 585 A1
(51) *C07D 417/04* (11) 1 832 586 A1
- (71) **Orient Instrument Computer Co., Ltd**
(51) *B09B 5/00* (11) 1 832 355 A1
(51) *G11B 33/00* (11) 1 833 055 A1
- (71) **Osaka University**
(51) *H01S 3/042* (11) 1 833 127 A1
- (71) **OSI Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 409/14* (11) 1 831 206 A2
- (73) **Osram Opto Semiconductors GmbH**
(51) *G11B 7/12* (11) 1 540 649 B1
- (71) **OSRAM SYLVANIA INC.**
(51) *F21K 7/00* (11) 1 614 957 A3
(51) *H01J 5/38* (11) 1 439 559 A3
- (71) **OSRAM-SYLVANIA INC.**
(51) *C09K 11/77* (11) 1 832 642 A2
- (71) **Össur HF**
(51) *A61F 5/00* (11) 1 830 756 A2
- (73) **Österwitz, Karl-Heinz**
(51) *H05B 3/26* (11) 1 523 223 B1
- (71) **Oswald, Tom**
(51) *B67D 1/07* (11) 1 831 098 A2
- (73) **OTICON A/S**
(51) *H04R 25/00* (11) 1 688 016 B1
- (71) **Otis Elevator Company**
(51) *B66B 5/02* (11) 1 831 092 A1
(51) *B66B 9/08* (11) 1 831 093 A2
- (71) **Oto Melara S.p.A.**
(51) *B62D 55/116* (11) 1 798 139 A3
- (71) **OÜ ME-SISUSTUS**
(51) *A63C 11/22* (11) 1 830 933 A1
- (71) **Ovalo GmbH**
(51) *F01L 1/02* (11) 1 832 718 A1
- (73) **Ovonyx, Inc.**
(51) *H01L 23/522* (11) 1 339 103 B1
- (71) **Owens-Corning Fiberglass Technology II, LLC**
(51) *B32B 5/02* (11) 1 831 011 A2
(51) *D04H 1/54* (11) 1 831 444 A1
(51) *D04H 1/54* (11) 1 831 445 A1
- (71) **Oxford BioMedica (UK) Limited**
(51) *C07K 14/16* (11) 1 790 658 A3
- (71) **OXIGENE, INC.**
(51) *A61K 31/661* (11) 1 832 290 A2
- (71) **Oy Sabik AB**
(51) *F21S 8/00* (11) 1 831 600 A1
- (71) **Öztürk, Bahadır**
(51) *A47C 3/029* (11) 1 832 203 A1
- (73) **P and PF Co., Ltd.**
(51) *A61K 31/12* (11) 0 835 655 B1
- (71;73) **PACESETTER, INC.**
(51) *A61B 5/0205* (11) 1 151 719 B1
(51) *A61N 1/05* (11) 1 832 310 A2
- (71) **PACGEN BIOPHARMACEUTICALS CORPORATION**
(51) *C07K 7/64* (11) 1 831 245 A1
- (73) **PACIFICA GROUP TECHNOLOGIES PTY LTD**
(51) *B60T 13/74* (11) 0 961 724 B2
- (71) **PackSys Global (Switzerland) Ltd.**
(51) *B23Q 7/02* (11) 1 832 385 A1
- (71) **PACT XPP Technologies AG**
(51) *G06F 15/78* (11) 1 669 885 A3
- (71) **Paieon Inc.**
(51) *A61B 5/05* (11) 1 830 701 A1
- (73) **Pajunk GmbH & Co. KG Besitzverwaltung**
(51) *A61B 17/58* (11) 1 400 213 B1
- (73) **Palau Pharma, S.A.**
(51) *C07D 471/04* (11) 1 272 490 B1
- (71) **PALL CORPORATION**
(51) *G01N 29/00* (11) 1 831 678 A1
(51) *G01N 29/02* (11) 1 831 679 A1
- (71) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) *H01L 29/417* (11) 1 548 837 A3
(51) *H01L 31/18* (11) 1 833 099 A2
(51) *H01L 41/24* (11) 1 672 712 A3
- (71) **Panasonic EV Energy Co., Ltd.**
(51) *H01M 4/24* (11) 1 833 108 A1
- (71) **PANDUIT CORPORATION**
(51) *H01B 7/00* (11) 1 831 898 A2
(51) *H01B 13/04* (11) 1 831 899 A1
- (71) **Panoratio Database Images GmbH**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 831 804 A1
- (73) **PARA' S.p.A.**
(51) *D06M 11/46* (11) 1 746 198 B1
- (71) **Park, Jang Won**
(51) *B29C 44/02* (11) 1 830 993 A1
(51) *B29D 31/515* (11) 1 831 005 A1
- (73) **PARKER-HANNIFIN CORPORATION**
(51) *B24B 37/04* (11) 1 594 656 B1
- (71) **Parkhouse, Richard C.**
(51) *A61C 3/00* (11) 1 830 735 A2
- (71) **Passannanti, Tito Mario Franco**
(51) *A61M 16/00* (11) 1 830 913 A1
- (71) **Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH**
(51) *B65D 8/14* (11) 1 832 521 A2
(51) *C02F 1/32* (11) 1 831 112 A1
(51) *H01K 1/18* (11) 1 722 401 A3
- (71) **Paulstra CRC**
(51) *F16F 1/38* (11) 1 832 780 A2
- (71) **Payn, Roger**
(51) *A47J 27/21* (11) 1 830 681 A1
- (71) **PCM Krause GmbH**
(51) *A21C 9/08* (11) 1 832 170 A2
- (73) **PDFlib GmbH**
(51) *G06F 17/21* (11) 1 739 574 B1
- (71) **Peak Recreational Products LLC**
(51) *E05B 67/06* (11) 1 831 489 A2
- (71) **Peastrel, Mark C.**
(51) *B65B 7/00* (11) 1 831 076 A2

- (71) **Pedros Llevata, Francisco**
(51) **C12F 3/06** (11) 1 832 649 A1
- (73) **Pegasus Sewing Machine MFG. Co. Ltd.**
(51) **D05B 49/02** (11) 1 184 503 B1
- (73) **PEGUFORM GMBH**
(51) **B29C 44/34** (11) 1 387 751 B1
- (71) **Peikko Finland Oy**
(51) **E04C 5/06** (11) 1 831 478 A1
- (71) **Pellereau, Thomas**
(51) **A45D 29/04** (11) 1 830 676 A2
- (71) **Pelton & Crane**
(51) **A61H 1/00** (11) 1 832 268 A1
- (71;73) **Pepperl + Fuchs GmbH**
(51) **G01D 5/20** (11) 1 649 250 B1
(51) **G01S 17/02** (11) 1 832 896 A1
- (73) **Perkins Engines Company Limited**
(51) **F02B 67/00** (11) 1 370 754 B1
- (71) **PERMELEC ELECTRODE LTD.**
(51) **B01J 21/18** (11) 1 832 342 A1
- (71) **Perschl, Herbert**
(51) **A61G 17/08** (11) 1 830 780 A1
- (71;73) **Peugeot Citroen Automobiles SA**
(51) **B60K 6/02** (11) 1 832 460 A1
(51) **G01L 5/22** (11) 1 637 857 B1
- (73) **Peugeot Citroën Automobiles**
(51) **B62D 21/15** (11) 1 702 832 B1
- (73) **Peugeot Citroën Automobiles S.A.**
(51) **B60S 1/04** (11) 1 481 858 B1
- (71) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) **B60R 13/02** (11) 1 798 112 A3
(51) **F02M 35/10** (11) 1 831 535 A1
- (71) **Pevion Biotech Ltd.**
(51) **C07K 14/47** (11) 1 831 251 A1
- (71) **PFEIFFER VACUUM GMBH**
(51) **B22D 17/14** (11) 1 832 362 A1
- (73) **Pfizer Health AB**
(51) **C07C 211/06** (11) 1 019 358 B2
- (71) **Pfizer Limited**
(51) **C07C 311/29** (11) 1 831 157 A2
(51) **C07D 451/04** (11) 1 831 210 A1
- (71) **Pfizer Products Inc.**
(51) **C07D 471/04** (11) 1 831 216 A2
(51) **G01N 33/48** (11) 1 831 683 A1
- (71) **Pfizer Products Incorporated**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 830 815 A1
(51) **A61K 31/7048** (11) 1 830 860 A2
- (71) **PHD, Inc.**
(51) **B23Q 3/08** (11) 1 830 983 A2
- (71) **Phibro-Tech, Inc.**
(51) **B27K 3/52** (11) 1 830 989 A2
- (71) **Philip Morris Products S.A.**
(51) **F04B 7/00** (11) 1 832 745 A1
- (73) **Philip Morris USA Inc.**
(51) **A61M 11/04** (11) 0 957 959 B1
- (71;73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) **A61B 5/05** (11) 1 830 702 A1
(51) **A61B 5/05** (11) 1 830 703 A2
(51) **A61B 5/06** (11) 1 830 704 A2
(51) **A61B 6/00** (11) 1 830 711 A2
(51) **G01R 33/36** (11) 1 831 711 A2
(51) **G06F 21/00** (11) 1 831 812 A1
(51) **H01J 1/28** (11) 1 831 908 A2
(51) **H04L 1/00** (11) 1 832 030 A1
- (51) **H04L 7/033** (11) 1 832 033 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 1 832 050 A1
(51) **H05B 41/00** (11) 1 516 518 B1
- (73) **Philips Lumileds Lighting Company, LLC.**
(51) **H01L 33/00** (11) 0 905 799 B1
- (71) **PHILIPS NORDEN AB**
(51) **H04N 7/16** (11) 1 833 251 A2
- (73) **Phillips, John Arthur**
(51) **B60J 5/06** (11) 1 712 388 B1
- (71) **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**
(51) **G05B 19/042** (11) 1 832 946 A1
(51) **H01R 13/639** (11) 1 833 126 A2
- (71) **Phoenix Firefighting Technologies SA**
(51) **A62C 35/64** (11) 1 830 928 A1
- (73) **PHONAK AG**
(51) **A61N 1/36** (11) 1 417 002 B1
(51) **H04R 25/00** (11) 1 133 897 B1
- (71) **Photo Print Soap Ltd**
(51) **B41F 33/00** (11) 1 831 022 A2
- (71) **Physiol**
(51) **A61L 27/16** (11) 1 830 898 A1
- (73) **Picanol N.V.**
(51) **D03C 1/14** (11) 1 613 799 B1
(51) **D03D 47/30** (11) 1 576 219 B1
- (71) **PIERIBONI, Antonio**
(51) **A43B 3/24** (11) 1 830 670 A1
- (71) **PIERRE FABRE MEDICAMENT**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 830 817 A1
- (71;73) **Pioneer Corporation**
(51) **G10L 17/00** (11) 1 693 831 A3
(51) **G11B 7/005** (11) 1 505 578 A3
(51) **G11B 9/00** (11) 1 486 966 B1
(51) **G11B 20/12** (11) 1 833 053 A2
(51) **G11B 20/12** (11) 1 833 054 A2
(51) **G11B 20/18** (11) 1 780 717 A3
(51) **H01J 17/20** (11) 1 833 070 A2
(51) **H01J 17/49** (11) 1 657 735 A3
(51) **H04N 5/76** (11) 1 467 561 B1
(51) **H04R 9/04** (11) 1 833 279 A1
(51) **H04R 9/04** (11) 1 833 280 A2
- (71) **PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.**
(51) **C12N 15/82** (11) 1 831 376 A1
- (71;73) **Pirelli & C. S.p.A.**
(51) **H04B 1/18** (11) 1 645 042 B1
(51) **H04B 3/44** (11) 1 220 468 B1
(51) **H04B 3/44** (11) 1 220 469 B1
(51) **H04B 3/44** (11) 1 322 046 B1
(51) **H05K 3/32** (11) 1 832 147 A1
- (71;73) **PITNEY BOWES INC.**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 831 821 A2
(51) **G06T 1/00** (11) 1 544 790 B1
(51) **G07B 17/00** (11) 1 022 690 B1
- (71) **Pitney Bowes, Inc.**
(51) **H04L 9/32** (11) 1 755 272 A3
- (71) **Pitsis, Andrew J.**
(51) **A47G 21/18** (11) 1 832 208 A1
- (71) **Pixel Instruments, Corp**
(51) **H04N 9/475** (11) 1 832 122 A2
- (73) **Plant Research International B.V.**
(51) **C12N 15/54** (11) 0 795 018 B1
- (71) **Plastab I Anderstorp AB**
(51) **H01R 13/05** (11) 1 833 118 A2
(51) **H01R 13/05** (11) 1 833 119 A2
- (71) **Plastic Logic Limited**
(51) **H01L 21/3213** (11) 1 831 921 A1
(51) **H01L 51/40** (11) 1 831 937 A1
- (71) **PLASTIPAK PACKAGING, INC.**
(51) **B32B 1/00** (11) 1 831 006 A2
- (71;73) **PLAYTEX PRODUCTS, INC.**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 251 812 B1
(51) **A61F 13/26** (11) 1 832 265 A2
- (71) **Plus Orthopedics AG**
(51) **A61F 2/30** (11) 1 830 751 A1
- (73) **Poco Graphite, Inc.**
(51) **B01J 4/00** (11) 1 691 916 B1
- (73) **Poiraud, Alain**
(51) **B63B 21/32** (11) 1 462 357 B1
- (71) **Polimeri Europa S.p.A.**
(51) **C07C 6/12** (11) 1 831 136 A1
- (71) **Politecnico Di Milano**
(51) **G11C 16/10** (11) 1 833 058 A1
- (71) **POLITECNICO DI TORINO**
(51) **C03C 11/00** (11) 1 831 122 A1
- (73) **Poloplast GmbH & Co. KG**
(51) **F16L 37/084** (11) 1 678 439 B1
- (71) **Poly Optics Australia PTY. Ltd.**
(51) **G02B 1/04** (11) 1 831 725 A1
- (73) **POLYMATECH CO., LTD.**
(51) **H01M 8/10** (11) 1 615 286 B1
- (71) **POMAGALSKI S.A.**
(51) **B61B 5/02** (11) 1 832 488 A2
- (71) **Ponzi S.r.l. Unipersonale**
(51) **E05F 15/14** (11) 1 832 703 A1
- (71) **Poolrite Equipment Pty Ltd**
(51) **C25B 15/00** (11) 1 831 431 A1
- (71) **Porto, Luis Cristovoe, de Moraes Sobrino**
(51) **F41A 17/00** (11) 1 831 634 A2
- (71;73) **Posco**
(51) **C21B 13/14** (11) 1 831 406 A1
(51) **C22C 38/00** (11) 1 444 373 B1
- (71) **Posco Co., Ltd.**
(51) **C23C 2/00** (11) 1 831 419 A1
- (71) **Postech Foundation**
(51) **G01L 1/18** (11) 1 831 661 A1
- (71) **Powderject Vaccines, Inc.**
(51) **C12M 3/00** (11) 1 550 713 A3
- (71) **Powdertech Co., Ltd.**
(51) **G03G 9/107** (11) 1 612 612 A3
- (73) **PowerPrecise Solutions, Inc.**
(51) **G06F 17/10** (11) 1 230 600 B1
- (71;73) **PPG Industries Ohio, Inc.**
(51) **C09D 167/00** (11) 1 534 793 B1
(51) **H05K 3/46** (11) 1 832 149 A1
- (71;73) **PRATT & WHITNEY CANADA CORP.**
(51) **B64D 41/00** (11) 1 831 074 A1
(51) **F01D 5/16** (11) 1 673 518 B1
(51) **F04D 27/02** (11) 1 546 562 B1
(51) **F16C 33/66** (11) 1 543 250 B1
(51) **H01H 85/38** (11) 1 680 797 B1
- (71) **PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC.**
(51) **C09D 175/04** (11) 1 831 319 A1
- (71) **PreciSense A/S**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 831 691 A1
- (71) **Preh KeyTec GmbH**
(51) **G02B 6/00** (11) 1 418 450 A3
- (71) **Prescope Technologies Co., Ltd.**
(51) **A63F 3/04** (11) 1 825 891 A3
- (71) **President and Fellows of Harvard College**
(51) **C07B 61/00** (11) 1 832 567 A2

- (71) **Pressco Technology, Inc.**
(51) **B29C 49/64** (11) 1 830 997 A2
- (71) **PRESSTEK, INC.**
(51) **B41C 1/10** (11) 1 831 021 A2
- (71) **PrimeGen Biotech LLC**
(51) **A61K 35/12** (11) 1 830 862 A2
- (73) **PRO4MA UK LTD**
(51) **A47K 3/40** (11) 1 629 755 B1
- (73) **Proll, Johannes**
(51) **E04F 19/06** (11) 1 571 274 B1
- (73) **Protein Forest, Inc.**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 410 029 B1
- (71) **Protomix Corporation Limited**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 830 873 A1
- (73) **Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l.**
(51) **G02B 6/44** (11) 1 214 619 B1
(51) **H01B 9/00** (11) 1 099 229 B1
- (71) **Psimei Pharmaceuticals Plc**
(51) **A61K 41/00** (11) 1 830 882 A2
- (73) **PURAC Biochem BV**
(51) **C12P 7/56** (11) 1 583 838 B1
- (71) **Purepine Mouldings Limited**
(51) **E04F 13/076** (11) 1 831 479 A1
- (73) **Qimonda AG**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 740 948 B1
- (71) **QINETIQ LIMITED**
(51) **H04L 9/32** (11) 1 832 040 A1
- (71) **Qualcomm Incorporated**
(51) **G06F 9/50** (11) 1 832 979 A2
(51) **H04B 1/707** (11) 1 832 006 A1
- (71;73) **QUALCOMM INCORPORATED**
(51) **H04B 7/005** (11) 1 097 524 B1
(51) **H04B 7/005** (11) 1 256 190 B1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 758 278 B1
(51) **H04L 1/06** (11) 1 832 031 A2
(51) **H04L 1/06** (11) 1 832 032 A2
(51) **H04L 27/26** (11) 1 832 077 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 832 086 A1
- (71) **Qualcomm, Incorporated**
(51) **H04B 7/005** (11) 1 729 428 A3
(51) **H04B 7/185** (11) 1 796 290 A3
(51) **H04L 1/18** (11) 1 833 189 A2
- (71) **Qualicaps Co., Ltd.**
(51) **A61K 9/48** (11) 1 832 282 A1
- (71) **QUANTUM CORPORATION**
(51) **G06F 21/02** (11) 1 806 676 A3
- (73) **QuestAir Technologies Inc.**
(51) **H01M 8/00** (11) 1 500 156 B1
- (73) **Quill Medical, Inc.**
(51) **A61B 17/08** (11) 1 555 946 B1
- (71) **Quimica Sintetica, S.A.**
(51) **C07D 471/04** (11) 1 832 587 A1
(51) **C07D 498/06** (11) 1 831 230 A1
- (71) **R. Conrader Company**
(51) **F16K 15/14** (11) 1 762 760 A3
- (71) **Rabe Agri GmbH**
(51) **A01C 7/10** (11) 1 832 153 A1
- (71) **Radosavljevic, Zarko**
(51) **G06F 3/023** (11) 1 831 771 A1
- (71) **Rahan Meristem (1998) Ltd.**
(51) **A01H 4/00** (11) 1 830 627 A1
- (71) **RAIL.ONE GmbH**
(51) **E01B 3/46** (11) 1 831 467 A1
- (71;73) **Ramot at Tel Aviv University Ltd.**
(51) **A61M 3/02** (11) 1 443 988 B1
(51) **G01N 33/49** (11) 1 831 686 A1
- (71) **Rampazzo, Giovanni**
(51) **F04B 13/00** (11) 1 832 746 A2
- (71) **Ranbaxy Laboratories Limited**
(51) **A61K 9/50** (11) 1 830 823 A2
(51) **C07D 471/04** (11) 1 831 215 A1
- (71) **Ransburg Industrial Finishing KK**
(51) **B05B 5/08** (11) 1 832 348 A1
- (71) **Ranucci, Marco**
(51) **A61B 5/0205** (11) 1 721 571 A3
- (71) **Rasco GmbH**
(51) **G01R 31/28** (11) 1 832 886 A1
- (71;73) **Rational AG**
(51) **A47J 27/62** (11) 1 022 972 B2
(51) **F24C 7/08** (11) 1 831 608 A1
- (71) **Raval A.C.S. LTD**
(51) **B60K 15/035** (11) 1 831 049 A1
- (71) **RAVENDO A/S**
(51) **B62B 1/10** (11) 1 632 415 A3
- (71;73) **Rayen S.L.**
(51) **A47J 45/06** (11) 1 832 212 A2
(51) **D06F 81/04** (11) 1 536 055 B1
- (73) **Raytek GmbH**
(51) **G01J 5/08** (11) 1 176 407 B1
- (71;73) **RAYTHEON COMPANY**
(51) **G01S 13/58** (11) 1 651 978 B1
(51) **H01P 1/203** (11) 1 831 954 A1
(51) **H01Q 13/28** (11) 1 831 958 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 832 084 A1
- (71) **Raytheon UTD Inc.**
(51) **E21B 47/02** (11) 1 831 502 A2
- (71) **Recaro GmbH & Co. KG**
(51) **B60N 2/16** (11) 1 832 467 A2
- (71) **Reckitt Benckiser (Australia) Pty Limited**
(51) **A01M 1/20** (11) 1 830 634 A1
- (73) **Reckitt Benckiser Inc.**
(51) **C11D 11/00** (11) 1 423 497 B1
- (73) **Regero**
(51) **A01C 11/02** (11) 1 329 150 B1
- (73) **REHAU AG + Co**
(51) **F24D 3/14** (11) 1 208 332 B2
- (73) **Reiffel, Leonard**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 199 979 B1
- (71) **Reigncom Ltd.**
(51) **G06F 1/00** (11) 1 650 627 A3
- (71) **Reiner Witt E.K.**
(51) **E04G 21/24** (11) 1 831 482 A1
- (73) **Reliant Medical Products, Inc.**
(51) **A47G 19/22** (11) 1 341 430 B1
- (71) **Reliant Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 9/00** (11) 1 830 804 A2
(51) **A61K 31/225** (11) 1 830 830 A2
- (73) **Remmers Baustofftechnik GmbH**
(51) **C04B 41/49** (11) 1 070 689 B1
- (71) **Renal Solutions, Inc.**
(51) **B01J 39/12** (11) 1 830 960 A1
- (71;73) **RENAULT s.a.s.**
(51) **F01N 3/027** (11) 1 544 427 B1
(51) **F01N 7/18** (11) 1 561 921 B1
(51) **F02M 35/10** (11) 1 831 534 A2
(51) **F16H 57/04** (11) 1 831 591 A1
(51) **H01L 41/04** (11) 1 276 159 B1
- (71) **RENAULT S.A.S.**
(51) **F02D 41/02** (11) 1 831 523 A1
- (73) **Renault S.A.S., Société par actions simplifiée**
(51) **G05D 1/02** (11) 1 756 688 B1
- (71) **Renault SAS**
(51) **B60K 6/04** (11) 1 831 046 A1
(51) **F01N 3/025** (11) 1 832 728 A1
- (71;73) **RENAULT TRUCKS**
(51) **B60G 11/64** (11) 1 831 038 A1
(51) **B60H 1/34** (11) 1 831 041 A1
(51) **B62D 21/02** (11) 1 831 067 A1
(51) **F01P 9/02** (11) 1 831 513 A1
(51) **G05D 1/02** (11) 1 756 688 B1
- (73) **Reneuron Limited**
(51) **C12N 5/06** (11) 1 645 626 B1
- (71) **Renewable Energy Group, Inc.**
(51) **C07C 67/56** (11) 1 829 853 A3
- (71) **Replication Medical, INC.**
(51) **A61F 2/44** (11) 1 830 754 A2
- (71;73) **REpower Systems AG**
(51) **H02J 3/18** (11) 1 831 981 A1
(51) **H02P 3/08** (11) 1 744 444 B1
- (73) **Research in Motion**
(51) **H04M 1/65** (11) 1 599 022 B1
- (71;73) **Research In Motion Limited**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 746 526 B1
(51) **G11B 11/00** (11) 1 833 049 A1
(51) **H04L 9/06** (11) 1 833 190 A1
(51) **H04L 12/58** (11) 1 833 213 A1
(51) **H04L 29/02** (11) 1 832 078 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 832 131 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 833 272 A1
(51) **H05K 1/14** (11) 1 833 284 A1
- (73) **Research Institute of Beijing Yanshan Petrochemical Co., Ltd.**
(51) **C08F 297/04** (11) 1 211 272 B1
- (73) **Reuter Chemische Apparatebau KG**
(51) **B01D 9/00** (11) 1 161 290 B1
- (71) **Reuther Verpackung GmbH & Co. KG**
(51) **B65D 75/58** (11) 1 832 524 A1
- (73) **REVALLE CO., LTD.**
(51) **D04B 35/36** (11) 1 498 532 B1
- (71) **Rexnord Marbett s.r.l.**
(51) **F16M 7/00** (11) 1 832 800 A2
- (71;73) **Rheinmetall Landsysteme GmbH**
(51) **F01P 11/12** (11) 1 832 732 A1
(51) **F41H 7/02** (11) 1 291 608 B1
- (71) **Rheinmetall Waffe Munition GmbH**
(51) **F41A 9/37** (11) 1 757 893 A3
- (71) **Rho, Man-Khyun**
(51) **A61L 9/01** (11) 1 830 892 A1
- (71) **RHODIA CHIMIE**
(51) **A01N 57/20** (11) 1 830 652 A2
(51) **B67D 5/02** (11) 1 831 099 A1
(51) **C08K 3/36** (11) 1 831 297 A2
(51) **C08K 7/18** (11) 1 831 300 A1
- (73) **RHODIA POLYAMIDE INTERMEDIATES**
(51) **C07D 201/08** (11) 1 105 374 B2
- (71) **Rhodia, Inc.**
(51) **C11D 9/44** (11) 1 831 342 A2
- (73) **RICARDO UK LIMITED**
(51) **B60W 20/00** (11) 1 347 887 B1
(51) **F16F 15/28** (11) 1 543 255 B1
- (71) **Richco Inc.**
(51) **G02B 6/00** (11) 1 831 739 A1

- (71) RICHEMONT INTERNATIONAL S.A.
(51) *G04B 47/06* (11) 1 717 648 A3
- (71) Richter Gedeon Vegy Szeti Gy R Rt.
(51) *C07J 53/00* (11) 1 831 239 A1
- (71) RICHTER GEDEON VEGYÉSZETI GYÁR RT
(51) *C07C 37/50* (11) 1 831 144 A2
- (71) Richter, Günter
(51) *B63B 35/71* (11) 1 831 071 A2
- (71;73) Ricoh Company, Ltd.
(51) *B41M 5/40* (11) 1 270 257 B1
(51) *C08G 61/02* (11) 1 832 616 A1
(51) *G06F 1/00* (11) 1 501 002 A3
(51) *G06F 13/40* (11) 1 832 984 A1
(51) *G06F 17/21* (11) 1 832 986 A2
(51) *G11B 7/24* (11) 1 260 973 B1
(51) *G11B 7/24* (11) 1 372 148 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 367 767 B1
(51) *H04N 1/00* (11) 1 833 236 A1
(51) *H04N 5/225* (11) 1 833 242 A2
- (71) Ridelin, S.L.
(51) *H01R 4/36* (11) 1 833 117 A2
- (71) Riener, Karl Stefan
(51) *F24B 5/02* (11) 1 832 813 A2
(51) *F24B 5/02* (11) 1 832 814 A2
- (71) Rife, Robert
(51) *A61M 16/00* (11) 1 830 914 A2
- (71) Riken
(51) *H04B 1/707* (11) 1 833 174 A2
- (73) Rio Grande Medical Technologies, Inc.
(51) *A61B 5/00* (11) 0 850 011 B1
- (71) Rioja Calvo, Miguel Angel
(51) *A47B 91/02* (11) 1 832 201 A1
- (73) Rittal-Werk Rudolf Loh GmbH & Co. KG
(51) *H02B 1/30* (11) 0 951 116 B1
- (71) Robert Bosch GmbH
(51) *B60R 16/03* (11) 1 832 474 A2
(51) *F04B 11/00* (11) 1 831 548 A1
(51) *F16G 5/16* (11) 1 831 588 A1
(51) *G01F 1/66* (11) 1 831 649 A1
- (71;73) ROBERT BOSCH GMBH
(51) *B21D 53/14* (11) 1 830 975 A1
(51) *B26B 7/00* (11) 1 830 987 A2
(51) *B60H 1/00* (11) 0 983 157 B1
(51) *B60H 1/00* (11) 1 472 106 B1
(51) *B60K 6/04* (11) 1 831 045 A1
(51) *B60Q 1/48* (11) 1 533 181 B1
(51) *B60Q 9/00* (11) 1 526 984 B1
(51) *B60R 16/02* (11) 1 831 055 A1
(51) *B60R 21/34* (11) 1 832 479 A1
(51) *B60S 1/08* (11) 1 453 707 B1
(51) *B60S 1/56* (11) 1 472 119 B1
(51) *B60T 8/34* (11) 1 831 059 A1
(51) *F02D 41/20* (11) 1 831 526 A1
(51) *F02D 41/22* (11) 1 831 527 A1
(51) *F02M 47/02* (11) 1 636 484 B1
(51) *F02M 47/02* (11) 1 831 537 A1
(51) *F02M 51/06* (11) 1 831 538 A1
(51) *F02M 51/06* (11) 1 831 539 A1
(51) *F02M 51/06* (11) 1 831 540 A1
(51) *F02M 63/02* (11) 1 831 541 A1
(51) *F04B 1/04* (11) 1 831 546 A1
(51) *F04B 1/053* (11) 1 831 547 A1
(51) *F04B 53/14* (11) 1 831 567 A1
(51) *F15B 15/10* (11) 1 832 757 A2
(51) *F16G 5/16* (11) 1 831 587 A1
(51) *F16H 61/662* (11) 1 831 592 A1
(51) *F23L 17/00* (11) 1 241 408 B1
(51) *G01C 19/56* (11) 1 233 249 B1
(51) *G01C 21/26* (11) 1 571 418 A3
(51) *G01C 21/34* (11) 1 571 420 A3
- (51) *G01C 21/36* (11) 1 832 848 A1
(51) *G01L 9/00* (11) 1 831 662 A1
(51) *G01N 27/90* (11) 1 471 349 A3
(51) *G01P 15/08* (11) 1 832 883 A2
(51) *G01S 7/481* (11) 1 831 717 A1
(51) *G01S 11/12* (11) 1 831 718 A1
(51) *G01S 13/18* (11) 1 831 719 A1
(51) *G01S 13/56* (11) 1 831 720 A1
(51) *G05B 19/05* (11) 1 089 148 B1
(51) *G06K 9/00* (11) 1 831 818 A1
(51) *G08G 1/123* (11) 1 831 854 A1
(51) *H01L 41/04* (11) 1 311 004 B1
(51) *H01P 1/185* (11) 1 831 953 A1
(51) *H04B 7/08* (11) 1 832 012 A1
(51) *H04J 3/06* (11) 1 832 022 A1
(51) *H04L 12/64* (11) 1 832 067 A1
- (71) ROBERTSHAW CONTROLS COMPANY
(51) *H01H 47/00* (11) 1 831 907 A2
- (71;73) Roche Diagnostics GmbH
(51) *A61B 5/15* (11) 1 830 707 A1
(51) *A61B 5/15* (11) 1 832 232 A1
(51) *G01N 21/64* (11) 1 287 339 B1
(51) *G01N 33/574* (11) 1 831 695 A1
(51) *G01N 33/574* (11) 1 831 696 A2
- (71) Rockwell Software Inc.
(51) *G06F 9/44* (11) 1 662 380 A3
- (71) Rode, Lyle M.
(51) *C12N 1/20* (11) 1 831 349 A2
- (71) ROEDIGER VAKUUM- und HAUSTECHNIK GmbH
(51) *E03F 1/00* (11) 1 832 689 A1
- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG
(51) *G06F 17/14* (11) 1 762 945 A3
- (71;73) Rohm and Haas Company
(51) *A01N 43/80* (11) 1 665 933 B1
(51) *C08F 220/00* (11) 1 832 610 A1
(51) *C08F 220/18* (11) 1 690 878 B1
(51) *C08J 3/20* (11) 1 832 622 A2
(51) *C09D 17/00* (11) 1 832 635 A1
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY
(51) *C08F 2/22* (11) 1 498 430 B1
- (71) Rohm and Haas Electronic Materials, L.L.C.
(51) *G03F 7/11* (11) 1 832 929 A1
- (73) ROHM CO., LTD.
(51) *H05B 33/08* (11) 1 499 165 B1
- (71) Rojo, Nicholas A.
(51) *A61F 2/06* (11) 1 830 745 A2
- (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG
(51) *F02C 7/04* (11) 1 832 733 A2
(51) *F23R 3/06* (11) 1 832 812 A2
- (71) Rolls-Royce plc
(51) *F04D 29/52* (11) 1 832 755 A2
(51) *G01B 21/04* (11) 1 832 839 A1
- (73) Rös, Helmut
(51) *E03F 5/04* (11) 1 422 354 B1
- (73) Rosemount, Inc.
(51) *G05B 23/02* (11) 1 629 333 B1
- (73) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG
(51) *H01L 23/66* (11) 1 174 922 B1
- (71) Rosenheimer Glastechnik GmbH
(51) *E06B 5/16* (11) 1 832 707 A1
- (71) ROTO FRANK AG
(51) *E05C 9/02* (11) 1 460 215 A3
- (73) Rover Mowers Limited
(51) *A01D 34/69* (11) 1 347 677 B1
- (73) Roverio, Gianluigi
(51) *A23G 3/00* (11) 1 610 620 B1
- (71) Rox Medical Inc.
(51) *A61M 5/00* (11) 1 830 905 A2
- (71) RPO PTY LIMITED
(51) *G02B 6/12* (11) 1 831 742 A1
- (71) R-Tech Ueno, Ltd.
(51) *A61K 8/34* (11) 1 830 793 A1
- (73) RuD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG
(51) *B60C 27/06* (11) 1 614 553 B1
- (73) RUDOLF WILD GmbH & CO. KG
(51) *G01N 33/02* (11) 1 626 275 B1
- (71) Rühland, Dieter
(51) *A61B 1/00* (11) 1 830 692 A1
- (71) Ruiz, Carlos
(51) *A61F 2/24* (11) 1 830 748 A2
- (71) Rumitag, S.L.
(51) *A01K 11/00* (11) 1 830 630 A1
- (73) S. C. Johnson & Son, Inc.
(51) *C11D 17/04* (11) 1 299 520 B1
- (73) S.B. Plastic Machinery S.n.c.
(51) *B29C 31/10* (11) 1 279 472 B1
- (71) S.C. Johnson & Son, Inc.
(51) *B65D 83/16* (11) 1 832 526 A2
(51) *B65D 83/16* (11) 1 832 527 A2
- (73) S.F. Servizi S.r.l.
(51) *E06B 9/54* (11) 1 366 266 B1
- (71;73) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies
(51) *C30B 25/02* (11) 1 660 702 B1
(51) *H01L 21/762* (11) 1 831 922 A1
- (71) Saab AB
(51) *F42B 12/18* (11) 1 832 838 A1
- (73) Sab Wabco AB
(51) *B61H 1/00* (11) 1 312 529 B1
- (73) SAB WABCO Aktiebolag
(51) *B61H 1/00* (11) 1 370 452 B1
- (71) Sacchini, Enzo
(51) *G11B 33/04* (11) 1 833 056 A1
- (71) SAES GETTERS S.p.A.
(51) *H01K 9/00* (11) 1 831 917 A2
- (71) Sage Biosciences Inc.
(51) *C12N 1/20* (11) 1 831 349 A2
- (73) Sagem Communication
(51) *H04L 12/58* (11) 1 646 194 B1
- (71) SAGEM Communication
(51) *B41J 3/28* (11) 1 832 430 A1
(51) *G06F 3/12* (11) 1 832 972 A2
- (71) SAGEM DEFENSE SECURITE SA
(51) *G06K 9/00* (11) 1 831 820 A2
- (71) Sahajanand Medical Technologies PVT. Ltd
(51) *A61K 31/496* (11) 1 832 289 A2
(51) *A61L 27/54* (11) 1 832 301 A2
- (73) Sahoo, Sanjeeb Kumar
(51) *C08F 2/32* (11) 0 877 033 B1
- (71) Saint Gobain Vetrotex France S.A.
(51) *C03B 37/16* (11) 1 831 117 A1
(51) *C03C 3/091* (11) 1 831 118 A1
- (71) SAINT-GOBAIN EMBALLAGE
(51) *C03C 17/00* (11) 1 831 123 A1
- (71;73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
(51) *B60J 10/02* (11) 1 478 538 B1
(51) *C03C 17/30* (11) 1 831 124 A1

- (71) **Saint-Gobain Industriekeramik Düsseldorf GmbH**
(51) *F27D 1/14* (11) 1 831 630 A1
- (73) **SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG**
(51) *B26D 7/18* (11) 1 502 717 B1
- (71) **SAINT-GOBAIN PAM**
(51) *E02D 29/14* (11) 1 831 471 A1
- (73) **Saint-Gobain Performance Plastics Corporation**
(51) *B65G 15/42* (11) 1 067 065 B1
- (73) **Sakamura, Ken**
(51) *G07F 7/10* (11) 1 372 119 B1
- (71) **Salameh, Ghassan**
(51) *A61B 17/62* (11) 1 830 724 A1
- (71) **Saltigo GmbH**
(51) *C07C 41/22* (11) 1 832 568 A1
- (71) **Samsung Corning Co., Ltd.**
(51) *H01J 17/49* (11) 1 833 071 A1
- (71) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd**
(51) *H01L 33/00* (11) 1 833 101 A2
(51) *H04N 5/225* (11) 1 833 241 A1
- (71) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.**
(51) *G06F 3/033* (11) 1 832 964 A2
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) *G01N 21/64* (11) 1 830 174 A3
(51) *H04L 12/56* (11) 1 617 607 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 833 210 A1
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 832 125 A1
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) *B41J 2/14* (11) 1 815 991 A3
(51) *F16M 11/24* (11) 1 832 801 A2
(51) *G01S 1/00* (11) 1 832 892 A1
(51) *G03B 17/04* (11) 1 832 917 A2
(51) *G06F 3/02* (11) 1 832 958 A2
(51) *G06F 3/023* (11) 1 832 959 A2
(51) *G06F 3/023* (11) 1 832 960 A2
(51) *G06F 3/023* (11) 1 832 961 A2
(51) *G06F 3/023* (11) 1 832 962 A2
(51) *G06F 3/023* (11) 1 832 963 A2
(51) *G06F 3/048* (11) 1 832 969 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 1 818 840 A3
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 833 007 A2
(51) *G09G 5/00* (11) 1 833 044 A2
(51) *G11B 7/007* (11) 1 830 353 A3
(51) *G11C 7/10* (11) 1 826 768 A3
(51) *H03H 9/70* (11) 1 659 688 A3
(51) *H04L 1/00* (11) 1 833 187 A1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 832 074 A1
(51) *H04M 1/247* (11) 1 833 233 A1
(51) *H04N 5/445* (11) 1 833 245 A2
(51) *H04N 7/173* (11) 1 833 255 A1
(51) *H05K 7/20* (11) 1 833 287 A2
- (71;73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) *B41J 2/175* (11) 1 059 169 B1
(51) *B41J 2/21* (11) 1 749 666 A3
(51) *G02F 1/00* (11) 1 704 438 B1
(51) *G11B 5/48* (11) 1 517 301 A3
(51) *G11B 19/12* (11) 1 626 405 A3
(51) *H04B 7/26* (11) 1 112 626 B1
(51) *H04L 1/18* (11) 1 361 689 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 439 664 B1
(51) *H04N 7/24* (11) 1 538 841 A3
- (71) **Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.**
(51) *A47L 9/02* (11) 1 832 213 A2
(51) *A47L 9/02* (11) 1 832 214 A1
(51) *A47L 9/24* (11) 1 832 216 A1
- (71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) *B23K 26/067* (11) 1 832 378 A2
(51) *G09G 3/20* (11) 1 833 038 A1
(51) *G09G 3/32* (11) 1 560 193 B1
- (51) *G09G 3/32* (11) 1 758 085 A3
(51) *G09G 3/32* (11) 1 758 086 A3
(51) *H01J 17/49* (11) 1 601 000 B1
(51) *H01J 17/49* (11) 1 833 072 A2
(51) *H01L 51/52* (11) 1 833 106 A2
(51) *H01M 4/88* (11) 1 833 110 A2
- (71) **Samyang Corporation**
(51) *A61B 19/00* (11) 1 830 734 A1
- (71) **Sanden Corporation**
(51) *F28F 1/12* (11) 1 832 832 A1
- (71) **Sandisk 3D LLC**
(51) *G11C 5/06* (11) 1 831 891 A1
- (71;73) **SanDisk Corporation**
(51) *G11C 5/14* (11) 1 652 189 B1
(51) *G11C 16/16* (11) 1 831 894 A1
- (71) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) *C22C 38/42* (11) 1 831 417 A1
(51) *C23C 14/02* (11) 1 746 178 A3
- (71) **Sandvik Mining and Construction Oy**
(51) *E21B 19/16* (11) 1 831 500 A1
- (71) **SAN-EI GEN F.F.I., INC.**
(51) *C12P 19/22* (11) 1 832 659 A1
- (73) **San-Ei Kagaku Co. Ltd.**
(51) *C08L 63/10* (11) 1 277 798 B1
- (71) **Sanguinetti, Horacio Adolfo**
(51) *A01B 39/24* (11) 1 832 152 A1
- (73) **Sankyo Aqua System Co., Ltd.**
(51) *A61H 33/00* (11) 1 106 162 B1
- (71) **Sanofi Pasteur Limited**
(51) *C12N 15/31* (11) 1 790 730 A3
- (71;73) **Sanofi-Aventis**
(51) *C07D 209/60* (11) 1 832 577 A1
(51) *C07D 401/12* (11) 1 737 840 B1
- (71) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) *A61M 5/32* (11) 1 830 907 A1
- (73) **Santhera Pharmaceuticals (Schweiz) AG**
(51) *A61K 31/397* (11) 1 613 304 B1
- (71;73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
(51) *B60H 1/00* (11) 1 273 467 B1
(51) *F24F 3/16* (11) 1 832 817 A2
(51) *G09G 3/36* (11) 1 833 043 A2
- (71;73) **SAP AG**
(51) *G06F 9/44* (11) 1 637 992 A3
(51) *G06F 9/50* (11) 1 832 978 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 814 048 A3
(51) *G06F 17/30* (11) 1 831 798 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 831 829 A1
(51) *G08B 13/24* (11) 1 612 752 B1
- (71) **Sapa Profiler AB**
(51) *B23K 20/12* (11) 1 832 373 A1
- (71) **SAPPI Netherlands Services B.V.**
(51) *D21H 19/44* (11) 1 831 458 A1
- (73) **Sarmasik Makine Sanayi Ve Ticaret A.S.**
(51) *A21C 11/12* (11) 1 681 935 B1
- (71) **Sarnoff Corporation**
(51) *G01R 23/16* (11) 1 831 704 A2
- (73) **SASOL Germany GmbH**
(51) *C08F 236/10* (11) 1 525 239 B1
- (71) **Sata Limited**
(51) *G08B 29/14* (11) 1 831 851 A1
- (71) **SAVIO MACCHINE TESSILI S.p.A.**
(51) *D01H 4/48* (11) 1 712 663 A3
- (71) **SAVOYE**
(51) *B31B 1/25* (11) 1 832 413 A1
- (71) **SBC Knowledge Ventures L.P.**
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 832 126 A2
- (71) **SCA Hygiene Products AB**
(51) *A47K 10/34* (11) 1 830 687 A1
(51) *A61F 13/15* (11) 1 830 761 A1
(51) *A61F 13/505* (11) 1 830 771 A1
(51) *A61F 13/551* (11) 1 830 773 A1
- (73) **Scania CV AB (publ)**
(51) *F16H 63/44* (11) 1 588 080 B1
- (71;73) **Schaeffler KG**
(51) *C21D 9/40* (11) 1 831 410 A1
(51) *F01L 1/24* (11) 1 831 507 A1
(51) *F16C 33/30* (11) 1 832 763 A2
(51) *F16C 33/30* (11) 1 832 764 A2
(51) *F16D 23/06* (11) 1 573 218 B1
- (71) **Schefenacker Vision Systems France**
(51) *B60R 1/08* (11) 1 832 473 A1
- (73) **Schelfhout C. n.v.**
(51) *B28B 7/00* (11) 1 308 253 B1
- (73) **Schenck RoTec GmbH**
(51) *G01M 1/32* (11) 1 520 161 B1
- (71) **Schering Aktiengesellschaft**
(51) *C07J 53/00* (11) 1 831 240 A1
- (71) **Schering Corporation**
(51) *A61K 31/4188* (11) 1 830 845 A2
(51) *A61K 38/04* (11) 1 830 868 A1
(51) *C07D 205/08* (11) 1 831 162 A1
(51) *C07D 401/14* (11) 1 831 200 A2
(51) *C12N 15/12* (11) 1 798 288 A3
- (73) **Schering Oy**
(51) *A61K 31/58* (11) 1 629 844 B1
- (71) **Schering-Plough Ltd.**
(51) *C12N 15/62* (11) 1 831 372 A2
- (71) **Schiller Medical S.A.S.**
(51) *A61N 1/39* (11) 1 830 922 A1
- (73) **Schleifring und Apparatebau GmbH**
(51) *H04B 10/22* (11) 1 641 153 B1
- (73) **SCHLICK-Roto-Jet Maschinenbau GmbH**
(51) *B25J 21/00* (11) 1 256 422 B1
- (71) **SCHLIEMANN, Eric**
(51) *B05B 11/00* (11) 1 830 965 A1
- (71) **Schneider, Marc S.**
(51) *C08G 18/10* (11) 1 831 276 A1
- (71) **SCHÖCK BAUTEILE GmbH**
(51) *E04B 1/00* (11) 1 832 690 A2
- (71) **Schollglas Holding- und Geschäftsführungsgesellschaft mbH**
(51) *G08B 13/04* (11) 1 538 577 A3
- (71) **Schott AG**
(51) *E06B 5/16* (11) 1 832 707 A1
(51) *H05B 3/74* (11) 1 833 281 A2
- (71) **Schultz, Wolfgang E., Dipl.-Ing.**
(51) *H01F 7/16* (11) 1 734 540 A3
(51) *H01F 7/16* (11) 1 734 541 A3
- (71) **Schumacher, Günter**
(51) *A01D 34/33* (11) 1 832 154 A1
- (73) **Schütze, Thomas**
(51) *G01F 11/02* (11) 1 516 162 B1
- (71) **Schwäbische Hüttenwerke Automotive GmbH & Co. KG**
(51) *F04C 2/08* (11) 1 832 750 A1
- (71) **Schwarz Pharma, S.L.**
(51) *A61K 31/4985* (11) 1 830 854 A1
- (73) **Sciaraffa Ciro**
(51) *A61K 35/18* (11) 1 591 124 B1

- (71) Scotrenewables (Marine Power) Ltd
(51) *F03B 17/06* (11) 1 831 544 A1
- (71) SCS Automaberg S.N.C.
(51) *B42C 11/02* (11) 1 832 437 A1
- (73) Sea of Solutions B.V.
(51) *F16L 1/19* (11) 1 265 017 B1
- (71;73) Seaquist Closures Foreign, Inc.
(51) *B65D 33/38* (11) 1 363 837 B1
(51) *G01F 11/00* (11) 1 831 651 A2
- (71) SEATTLE BIOMEDICAL RESEARCH INSTITUTE
(51) *C07K 14/16* (11) 1 831 247 A2
- (73) SEB SA
(51) *A47J 27/21* (11) 1 551 261 B1
(51) *D06F 75/40* (11) 1 709 235 B1
- (73) Securency Pty. Ltd.
(51) *B42D 15/00* (11) 1 127 712 B1
- (71) SEE SPRL
(51) *H01R 13/646* (11) 1 831 969 A1
- (71) SEGA CORPORATION
(51) *F41J 3/00* (11) 1 832 836 A1
(51) *G06T 15/70* (11) 1 755 084 A3
- (71;73) SEIKO EPSON CORPORATION
(51) *B41J 2/16* (11) 1 323 532 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 831 024 A1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 832 427 A1
(51) *B41J 2/18* (11) 1 832 428 A1
(51) *B41J 2/19* (11) 1 369 247 B1
(51) *B41J 11/02* (11) 1 693 217 A3
(51) *B81B 3/00* (11) 1 832 550 A1
(51) *C23C 14/34* (11) 1 811 058 A3
(51) *G06F 9/30* (11) 1 462 931 B1
(51) *G09G 3/20* (11) 1 669 968 A3
(51) *H03F 3/72* (11) 1 833 162 A1
(51) *H04B 1/69* (11) 1 833 173 A1
(51) *H04N 5/74* (11) 1 170 945 B1
(51) *H04N 9/31* (11) 1 071 292 B1
- (71) Seikotec Co., Ltd.
(51) *A61B 8/00* (11) 1 832 233 A1
- (71) Seiler Verfahrenstechnik GmbH
(51) *B01D 61/14* (11) 1 832 333 A1
- (71) SEIREN CO., LTD.
(51) *H02N 11/00* (11) 1 833 156 A2
- (71) Sekisui Chemical Co., Ltd.
(51) *H01L 21/00* (11) 1 833 078 A2
- (73) SEKISUI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) *B29C 44/00* (11) 1 027 977 B1
- (73) SELLE ROYAL S.P.A.
(51) *B62J 1/00* (11) 1 551 690 B1
- (71) Selmic OY
(51) *G08C 17/02* (11) 1 831 852 A1
- (71) Semi Solutions LLC.
(51) *H01L 29/76* (11) 1 831 932 A2
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 832 915 A2
(51) *H01L 51/52* (11) 1 833 104 A2
- (71) Senseboard Inc.
(51) *G09G 5/00* (11) 1 831 867 A2
- (73) SensLab - Gesellschaft zur Entwicklung und Herstellung bioelektrochemischer Sensoren mbH
(51) *G01N 33/543* (11) 1 385 002 B1
- (71) Sensor Electronic Technology Inc.
(51) *H01L 31/109* (11) 1 831 933 A2
- (73) Sensor Highway Limited
(51) *G01K 11/32* (11) 1 616 161 B1
- (71) Seo, Won Su
(51) *A61F 9/06* (11) 1 830 758 A1
- (71) Sesam Container AB
(51) *B65D 5/54* (11) 1 831 079 A2
- (73) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG
(51) *H02P 27/04* (11) 1 049 243 B1
- (71) Shanghai Jiao Tong University
(51) *H04L 12/56* (11) 1 833 207 A2
- (71;73) Sharp Kabushiki Kaisha
(51) *G03G 15/02* (11) 1 164 439 B1
(51) *G03G 15/02* (11) 1 832 935 A2
(51) *G03G 15/02* (11) 1 832 936 A2
(51) *G03G 15/08* (11) 0 583 634 B1
(51) *G09G 3/34* (11) 1 760 686 A3
(51) *G09G 3/36* (11) 1 600 934 A3
(51) *G11C 11/15* (11) 1 486 985 B1
(51) *H04B 1/16* (11) 1 833 170 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 1 773 032 A3
(51) *H04M 1/02* (11) 1 773 033 A3
(51) *H04M 1/02* (11) 1 773 034 A3
(51) *H04M 1/02* (11) 1 773 035 A3
(51) *H04M 1/02* (11) 1 773 036 A3
(51) *H04N 9/07* (11) 1 833 263 A1
- (71) SHELL INTERNATIONAL B.V.
(51) *G01V 3/38* (11) 1 831 723 A1
- (71;73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V.
(51) *B01D 53/22* (11) 1 830 944 A1
(51) *B01J 8/22* (11) 1 830 948 A1
(51) *C07C 29/16* (11) 1 680 387 B1
(51) *C10M 169/06* (11) 1 831 338 A1
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.
(51) *B04C 5/103* (11) 1 534 437 B1
(51) *C07C 15/107* (11) 1 594 825 B1
(51) *C07C 41/00* (11) 1 663 928 B1
- (71) Shengda Computer (Shanghai) Co., Ltd.
(51) *H04N 5/44* (11) 1 777 946 A3
- (71) Shikoku Research Institute Incorporated
(51) *A01K 67/033* (11) 1 832 165 A1
- (71) Shima Seiki Manufacturing., Ltd.
(51) *D04B 15/36* (11) 1 832 674 A1
- (71) SHIMANO INC.
(51) *B60B 27/02* (11) 1 695 842 A3
(51) *B62M 25/08* (11) 1 832 504 A2
- (71) Shin Caterpillar Mitsubishi Ltd.
(51) *E02F 9/22* (11) 1 832 685 A1
- (71) Shinetsu Chemical Co., Ltd.
(51) *C30B 29/04* (11) 1 832 673 A1
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.
(51) *C07C 29/136* (11) 1 829 850 A3
(51) *G03F 1/00* (11) 1 832 925 A2
(51) *G03F 1/00* (11) 1 832 926 A2
- (71) SHIN-ETSU HANDOTAI COMPANY LIMITED
(51) *H01L 21/304* (11) 1 833 083 A1
- (71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.
(51) *H01L 23/495* (11) 1 833 089 A2
- (71) Shinshu University
(51) *B01J 21/18* (11) 1 832 342 A1
- (71) Shiratori Pharmaceutical Co., Ltd.
(51) *C07D 475/04* (11) 1 831 223 A1
- (71) SHISEIDO COMPANY, LTD.
(51) *A61K 8/18* (11) 1 832 272 A1
- (71) Shokat, Kevan M.
(51) *C07D 487/04* (11) 1 831 225 A2
- (73) Showa Denko K.K.
(51) *H01G 9/042* (11) 1 454 330 B1
- (71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA
(51) *C22F 1/00* (11) 1 831 418 A2
- (71) Showa Shell Sekiyu Kabushiki Kaisha
(51) *H01L 31/04* (11) 1 833 096 A1
(51) *H01L 31/04* (11) 1 833 097 A1
- (71) SICK AG
(51) *G01S 17/02* (11) 1 813 961 A3
(51) *G06K 17/00* (11) 1 833 005 A1
- (71) SICPA HOLDING S.A.
(51) *C09K 19/52* (11) 1 831 328 A1
- (71) Siemens Aktiengesellschaft
(51) *B08B 7/00* (11) 1 818 112 A3
(51) *G08G 1/08* (11) 1 831 853 A1
- (71;73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
(51) *B23P 11/00* (11) 1 832 382 A2
(51) *B61D 17/10* (11) 1 508 489 A3
(51) *B61D 27/00* (11) 1 818 238 A3
(51) *B61D 49/00* (11) 1 832 492 A2
(51) *B61L 1/18* (11) 1 473 209 A3
(51) *B65G 47/53* (11) 1 512 648 B1
(51) *C23C 26/00* (11) 1 831 427 A1
(51) *F01D 5/18* (11) 1 832 713 A1
(51) *F01D 5/28* (11) 1 832 714 A1
(51) *F01D 11/08* (11) 1 832 717 A1
(51) *F02M 37/02* (11) 1 831 536 A1
(51) *F16M 5/00* (11) 1 832 799 A1
(51) *G01D 11/26* (11) 1 831 647 A1
(51) *G01D 11/30* (11) 1 831 648 A1
(51) *G02F 1/155* (11) 1 831 759 A1
(51) *G05B 19/042* (11) 1 832 943 A1
(51) *G05B 19/042* (11) 1 832 944 A1
(51) *H01F 5/02* (11) 1 833 062 A1
(51) *H01F 27/16* (11) 1 831 901 A1
(51) *H01H 1/58* (11) 1 833 066 A1
(51) *H02B 1/38* (11) 1 831 976 A1
(51) *H04M 3/533* (11) 1 832 103 A1
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT ÖSTERREICH
(51) *G06F 13/38* (11) 1 832 983 A1
(51) *H02M 7/48* (11) 1 833 155 A2
- (71) Siemens Home and Office Communication Devices GmbH & Co. KG
(51) *H05K 1/00* (11) 1 832 146 A1
- (71) Siemens Industrial Turbomachinery GmbH
(51) *C23C 30/00* (11) 1 831 428 A2
- (71) Siemens Schweiz AG
(51) *G06F 17/30* (11) 1 832 988 A1
- (71) Siemens Transportation Systems GmbH & Co KG
(51) *B61D 17/04* (11) 1 832 491 A2
- (71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co
(51) *C21B 13/14* (11) 1 831 406 A1
- (73) Siemens VDO Automotive S.p.A.
(51) *F02M 51/06* (11) 1 413 743 B1
- (73) Siemens Water Technologies Holding Corp.
(51) *C02F 1/28* (11) 1 105 350 B1
- (73) SIERRA WIRELESS, INC.
(51) *H04L 12/24* (11) 1 415 436 B1
- (71) SIKA TECHNOLOGY AG
(51) *A61C 9/00* (11) 1 830 739 A1
- (71) Silence Therapeutics AG
(51) *A61K 47/48* (11) 1 830 888 A2

(71) Silicon Image, Inc. (51) <i>H04L 1/00</i> (11) 1 833 188 A2	(51) <i>B65D 77/06</i> (11) 1 647 496 B1	(51) <i>G09G 3/00</i> (11) 1 833 036 A2
(73) Silverbrook Research Pty. Limited (51) <i>B41J 2/14</i> (11) 1 432 582 B1	(71) Snap-on Incorporated (51) <i>G01B 11/275</i> (11) 1 831 641 A1	(51) <i>G09G 3/36</i> (11) 1 624 441 A3
(71) Sim, Young-Suk (51) <i>H02K 3/26</i> (11) 1 833 141 A1	(51) <i>G01B 11/275</i> (11) 1 831 642 A1	(51) <i>G11B 15/18</i> (11) 1 630 805 A3
(71) SIMON FRASER UNIVERSITY (51) <i>C40B 40/00</i> (11) 1 831 439 A2	(71;73) SNECMA (51) <i>F01D 5/08</i> (11) 1 832 712 A1	(51) <i>G11B 27/00</i> (11) 1 420 407 A3
(71) Simon, Denis (51) <i>A61C 5/12</i> (11) 1 830 737 A1	(51) <i>F01D 5/14</i> (11) 1 500 787 B1	(51) <i>H01L 21/3105</i> (11) 1 355 348 A3
(71) Sinanen Zeomic Co., Ltd. (51) <i>A01N 59/16</i> (11) 1 832 169 A2	(51) <i>F16C 23/10</i> (11) 1 672 231 B1	(51) <i>H01M 2/10</i> (11) 1 831 941 A2
(71) Sinnex Műszaki Fejlesztő S Tanácsadó KFT (51) <i>A61K 33/30</i> (11) 1 830 861 A2	(51) <i>F23R 3/60</i> (11) 1 265 031 B1	(51) <i>H01M 10/40</i> (11) 0 936 690 B1
(71) SINTOKOGIO, LTD. (51) <i>B22C 9/04</i> (11) 1 832 359 A1	(73) Snow Magic Entertainment Industries, Inc. (51) <i>F25C 3/04</i> (11) 1 356 244 B1	(51) <i>H03F 3/217</i> (11) 1 530 288 B1
(73) SIPO S.R.L. (51) <i>G07F 7/10</i> (11) 1 297 502 B1	(71) SNR ROULEMENTS (51) <i>F16C 33/44</i> (11) 1 832 766 A2	(51) <i>H04H 7/00</i> (11) 1 802 012 A3
(73) Sirona Dental Systems GmbH (51) <i>A61C 1/06</i> (11) 1 214 915 B1	(71) SOCIETE ANONYME DES ETS CATU (51) <i>G01R 19/165</i> (11) 1 832 884 A2	(51) <i>H04L 9/00</i> (11) 1 253 738 B1
(71) SK Chemicals, Co., Ltd. (51) <i>C07D 211/90</i> (11) 1 831 166 A1	(71) Société Anonyme dite: SOLVAY (51) <i>C07C 17/02</i> (11) 1 831 138 A1	(51) <i>H04M 1/04</i> (11) 1 833 232 A2
(71) SK Corporation (51) <i>H01M 10/02</i> (11) 1 831 949 A1	(71) Société de Conseils de Recherches et d'Applications Scientifiques SAS (S.C.R.A.S) (51) <i>C07D 417/14</i> (11) 1 831 209 A2	(51) <i>H04M 1/21</i> (11) 0 884 891 B1
(71) Skaginn HF. (51) <i>A22C 25/18</i> (11) 1 830 656 A1	(71) Société de Technologie Michelin (51) <i>B60C 15/024</i> (11) 1 831 035 A1	(51) <i>H04M 5/067</i> (11) 1 420 579 A3
(71) Skulic, Ivan (51) <i>F02B 25/08</i> (11) 1 831 515 A1	(51) <i>B60C 23/04</i> (11) 1 632 369 A3	(51) <i>H04M 5/262</i> (11) 1 833 243 A1
(71) Slatgeriernes Forskningsinstitut (51) <i>A22B 5/00</i> (11) 1 832 173 A1	(51) <i>B60G 7/00</i> (11) 1 831 037 A1	(51) <i>H04M 5/64</i> (11) 1 833 246 A2
(51) <i>A22B 5/00</i> (11) 1 832 174 A1	(73) Société des Produits Nestlé S.A. (51) <i>C12N 5/10</i> (11) 1 303 589 B1	(51) <i>H04M 5/74</i> (11) 1 833 248 A2
(71) Slazyk, Joel C. (51) <i>B65B 7/00</i> (11) 1 831 076 A2	(73) SOCIETE EUROPEENNE D'ABRASIFS (SEA) (51) <i>B24D 9/08</i> (11) 1 450 989 B1	(51) <i>H04M 7/24</i> (11) 0 835 029 B1
(71;73) Sloan-Kettering Institute For Cancer Research (51) <i>A61K 39/00</i> (11) 1 360 963 B1	(73) Societé Française du Radiotéléphone (51) <i>H04M 15/00</i> (11) 1 613 049 B1	(51) <i>H04M 9/64</i> (11) 1 746 847 A3
(51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 1 832 663 A2	(71) SOFITECH N.V. (51) <i>C09K 8/04</i> (11) 1 194 497 B1	(51) <i>H04R 5/02</i> (11) 1 833 276 A2
(71) Smapper Technologies GmbH (51) <i>G06F 17/30</i> (11) 1 831 801 A1	(71) Softbank BB Corp. (51) <i>H04N 7/173</i> (11) 1 833 254 A1	(71) Sony Deutschland GmbH (51) <i>G06Q 30/00</i> (11) 1 833 010 A1
(71) Smartpool Incorporated (51) <i>C02F 1/467</i> (11) 1 770 070 A3	(71) Solera Networks, Inc. (51) <i>H04L 12/28</i> (11) 1 832 054 A2	(71;73) Sony Ericsson Mobile Communications AB (51) <i>G06F 3/023</i> (11) 1 831 772 A1
(71) Smartrac IP B.V. (51) <i>G09F 3/03</i> (11) 1 831 862 A1	(71) SOLVAY (Société Anonyme) (51) <i>C08F 6/20</i> (11) 1 831 262 A1	(51) <i>G06F 3/023</i> (11) 1 831 773 A2
(71;73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION (51) <i>A61K 8/02</i> (11) 1 830 791 A2	(71) Solvay Advanced Polymers, L.L.C. (51) <i>B32B 27/34</i> (11) 1 831 019 A1	(51) <i>G06F 9/46</i> (11) 1 452 965 B1
(51) <i>A61K 39/395</i> (11) 1 825 864 A3	(71) Solvay Pharmaceuticals B.V. (51) <i>C12N 7/00</i> (11) 1 831 357 A1	(51) <i>H03F 1/30</i> (11) 1 831 991 A1
(51) <i>A61K 39/395</i> (11) 1 832 297 A1	(73) Solvay Pharmaceuticals GmbH (51) <i>C07D 487/04</i> (11) 1 641 797 B1	(51) <i>H03G 3/20</i> (11) 1 831 994 A1
(51) <i>C07D 471/04</i> (11) 1 453 830 B1	(71) Solvay S.A. (51) <i>C07C 17/02</i> (11) 1 831 137 A1	(51) <i>H04L 12/28</i> (11) 1 832 053 A1
(71) Smithville, LLC (51) <i>B25B 7/04</i> (11) 1 830 986 A2	(51) <i>C07C 17/02</i> (11) 1 831 139 A1	(51) <i>H04L 12/58</i> (11) 1 832 066 A1
(71;73) SMS Demag AG (51) <i>B22D 11/04</i> (11) 1 757 384 A3	(51) <i>C07C 17/156</i> (11) 1 831 140 A1	(51) <i>H04L 29/06</i> (11) 1 832 080 A1
(51) <i>B22D 11/128</i> (11) 1 613 441 B1	(51) <i>C08F 14/06</i> (11) 1 831 265 A1	(51) <i>H04L 29/08</i> (11) 1 832 087 A1
(51) <i>C21C 5/56</i> (11) 1 831 407 A1	(73) Solvay Solexis S.p.A. (51) <i>D21H 17/57</i> (11) 1 273 704 B1	(51) <i>H04M 1/02</i> (11) 1 832 090 A1
(73) SMS Demag Aktiengesellschaft (51) <i>B21B 29/00</i> (11) 1 648 625 B1	(71) Solvay Solexis, Inc. (51) <i>C08K 3/36</i> (11) 1 831 296 A1	(51) <i>H04M 1/02</i> (11) 1 832 091 A1
(51) <i>B21C 47/08</i> (11) 1 656 223 B1	(73) Solvias AG (51) <i>C07F 17/02</i> (11) 1 692 151 B1	(51) <i>H04M 1/2745</i> (11) 1 832 094 A1
(73) SMS EUMUCO GmbH (51) <i>B21C 23/08</i> (11) 1 706 222 B1	(71;73) Sony Corporation (51) <i>A61B 5/117</i> (11) 1 832 231 A1	(51) <i>H04M 1/725</i> (11) 1 830 545 A3
(71) SMS Mevac GmbH (51) <i>C21C 7/10</i> (11) 1 302 553 A3	(51) <i>G03B 17/53</i> (11) 1 832 918 A1	(73) SOPRANE SA (51) <i>A61B 17/04</i> (11) 1 274 350 B1
(73) Smurfit Kappa France SAS (51) <i>B65D 5/66</i> (11) 1 500 597 B1	(51) <i>G03B 21/56</i> (11) 1 832 920 A1	(71) SorTech AG (51) <i>F25B 17/08</i> (11) 1 831 617 A1
	(51) <i>G03B 21/62</i> (11) 1 832 922 A1	(73) Soundtouch Limited (51) <i>G06F 3/033</i> (11) 1 481 359 B1
	(51) <i>G06F 17/30</i> (11) 1 331 573 B1	(71) Soup O'Matic B.V. (51) <i>A47J 36/24</i> (11) 1 830 684 A2
	(51) <i>G06T 3/40</i> (11) 1 833 018 A2	(71) Southeastern Medical Technologies (51) <i>A61L 15/42</i> (11) 1 830 895 A2
		(71) SPAN-AMERICA MEDICAL SYSTEMS, INC. (51) <i>A61M 25/06</i> (11) 1 712 250 A3
		(71) Spansion Japan Limited (51) <i>H01L 27/115</i> (11) 1 833 091 A1
		(71;73) Spansion LLC (51) <i>G11C 5/00</i> (11) 1 266 377 B1
		(51) <i>H01L 27/115</i> (11) 1 833 091 A1
		(71) Sparg, Inc. (51) <i>A63B 27/00</i> (11) 1 830 931 A2
		(71) Spatz Fgia, Inc. (51) <i>A61M 31/00</i> (11) 1 830 916 A2
		(71) Spinea s.r.o. (51) <i>F16H 1/32</i> (11) 1 831 589 A1
		(51) <i>F16H 57/02</i> (11) 1 831 590 A1
		(71) Spinlock Ltd (51) <i>A62B 35/00</i> (11) 1 595 577 A3
		(71) Spinner Brossard, Caroline (51) <i>F25B 17/08</i> (11) 1 831 616 A2
		(71) Spinner Kohler, Anne Christel (51) <i>F25B 17/08</i> (11) 1 831 616 A2
		(71) Spinner, Camille (51) <i>F25B 17/08</i> (11) 1 831 616 A2

- (71) Spinner, Martin
(51) *F25B 17/08* (11) 1 831 616 A2
- (71) Splashplay Ltd
(51) *G09B 5/06* (11) 1 831 855 A1
- (71) Sporer, Robert
(51) *B08B 3/10* (11) 1 815 916 A3
- (71) SQS Security Qube System AB
(51) *E05G 1/14* (11) 1 831 496 A1
- (71) S-Rain Control A/S
(51) *A01G 25/16* (11) 1 832 161 A1
(51) *G05B 19/042* (11) 1 832 945 A1
- (71) SRAM Deutschland GmbH
(51) *B62M 9/10* (11) 1 832 503 A2
- (71) ST MICROELECTRONICS S.A.
(51) *B08B 7/00* (11) 1 832 353 A2
(51) *G06F 7/72* (11) 1 832 974 A1
(51) *H01L 27/146* (11) 1 833 092 A1
- (73) ST. JUDE CHILDREN'S RESEARCH HOSPITAL
(51) *C07K 14/705* (11) 0 964 874 B1
- (71) St. Jude Medical
(51) *A61B 5/0205* (11) 1 830 697 A1
- (71) St. Jude Medical AB
(51) *A61N 1/05* (11) 1 830 917 A1
- (73) STAMET, INCORPORATED
(51) *B65G 31/04* (11) 1 152 963 B1
- (71) Stargames Corporation Pty. Ltd.
(51) *G07F 17/32* (11) 1 675 079 A3
- (73) Stärker Torsten
(51) *A01D 34/86* (11) 1 606 987 B1
- (73) Starkey Laboratories, Inc.
(51) *H04R 25/00* (11) 1 688 016 B1
- (71) STARLINGER & CO. GESELLSCHAFT MBH
(51) *B29B 9/06* (11) 1 741 535 A3
- (73) Steba Biotech N.V.
(51) *A61K 31/409* (11) 1 406 616 B1
- (71) Steiner, Gottfried
(51) *B29C 45/33* (11) 1 830 996 A1
- (71) Stem Cell Therapeutics Corp.
(51) *C12N 5/06* (11) 1 831 354 A1
- (73) STERIS INC.
(51) *C11D 3/39* (11) 1 438 379 B1
- (73) Stick Tech OY
(51) *A61C 5/04* (11) 1 404 246 B1
- (71) STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG
(51) *F24F 12/00* (11) 1 832 818 A2
(51) *F28D 1/047* (11) 1 831 631 A2
- (73) Stillman, Suzanne Jaffe
(51) *B65D 81/00* (11) 1 268 305 B1
- (71) Stirling Products Limited
(51) *C07C 213/10* (11) 1 832 572 A1
- (71) STMicroelectronics (Crolles 2) SAS
(51) *H01L 29/49* (11) 1 831 929 A1
(51) *H01L 29/786* (11) 1 833 094 A1
- (71;73) STMicroelectronics Limited
(51) *G01R 31/3185* (11) 1 832 887 A1
(51) *G06F 21/00* (11) 1 832 995 A1
(51) *G06F 21/00* (11) 1 832 996 A1
(51) *H04N 3/15* (11) 1 596 578 B1
- (73) STMicroelectronics S.A.
(51) *G06K 7/00* (11) 1 043 679 B1
- (71;73) STMicroelectronics S.r.l.
(51) *G01C 19/56* (11) 1 832 841 A1
- (51) *G06F 7/48* (11) 1 617 324 B1
(51) *G11C 16/10* (11) 1 833 058 A1
(51) *H01L 21/00* (11) 0 898 298 B1
(51) *H01L 21/762* (11) 1 067 599 B1
(51) *H01L 23/522* (11) 1 339 103 B1
(51) *H01L 27/08* (11) 0 996 158 B1
- (71) STMicroelectronics SA
(51) *H01L 27/06* (11) 1 755 164 A3
- (71) STMicroelectronics, Inc.
(51) *G01J 5/46* (11) 1 832 859 A2
- (71) STMicroelectronics Crolles 2 SAS
(51) *H01L 23/525* (11) 1 831 927 A1
- (71) Stockhausen GmbH
(51) *A01N 31/02* (11) 1 830 636 A2
- (73) Stockhausen, Inc.
(51) *A61L 15/24* (11) 1 684 812 B1
- (73) Stork Food & Dairy Systems B.V.
(51) *B01F 5/06* (11) 1 273 340 B1
- (71) STORK PMT B.V.
(51) *A23B 4/06* (11) 1 832 178 A2
- (73) Straub Werke AG
(51) *F16L 17/04* (11) 1 386 106 B1
- (71) Straumann Holding AG
(51) *A61K 35/32* (11) 1 830 863 A2
- (71) Sulfidris S.r.l.
(51) *C07C 381/04* (11) 1 832 575 A1
- (73) SUMCO Phoenix Corporation
(51) *C30B 15/00* (11) 1 115 918 B1
- (71) Sumida Corporation
(51) *H01F 27/255* (11) 1 833 063 A1
- (73) Sumika Enviro-Science Co., Ltd.
(51) *B27K 3/16* (11) 1 283 096 B1
- (71) Sumitomo Bakelite Company, Limited
(51) *C08G 73/22* (11) 1 832 619 A1
- (71;73) Sumitomo Chemical Company, Limited
(51) *A01N 25/14* (11) 1 652 429 B1
(51) *C09K 11/02* (11) 1 215 261 B1
(51) *C09K 11/59* (11) 1 832 641 A1
(51) *H01M 8/10* (11) 1 113 517 B1
- (71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp.
(51) *B23B 27/14* (11) 1 832 364 A1
- (71;73) Sumitomo Electric Industries, Ltd.
(51) *B62D 6/04* (11) 1 544 079 B1
(51) *C30B 29/04* (11) 1 832 672 A1
(51) *H01L 33/00* (11) 0 977 278 B1
(51) *H01S 5/343* (11) 1 598 909 A3
- (73) SUMITOMO METAL MINING COMPANY LIMITED
(51) *H01J 29/86* (11) 0 911 859 B1
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES LIMITED
(51) *B60C 15/00* (11) 1 475 249 B1
- (71) Sumitomo Rubber Industries Ltd
(51) *G03G 21/00* (11) 1 832 940 A1
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.
(51) *B60C 23/06* (11) 1 625 953 B1
(51) *B62D 55/08* (11) 1 283 150 B1
(51) *B62D 55/108* (11) 1 304 282 B1
- (71;73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd.
(51) *F16L 3/10* (11) 1 832 791 A1
(51) *H01R 4/18* (11) 1 432 074 B1
(51) *H01R 13/627* (11) 1 833 124 A2
- (71) SUN HYDRAULICS CORPORATION
(51) *F16K 17/04* (11) 1 701 074 A3
- (71;73) SUN MICROSYSTEMS, INC.
(51) *B60R 25/00* (11) 1 347 619 B1
(51) *G06F 9/52* (11) 1 650 656 A3
- (71) Sung, Chien-Min
(51) *B24B 1/00* (11) 1 830 984 A2
- (71) SUNTORY LIMITED
(51) *A01G 9/02* (11) 1 832 158 A1
- (71) Suntory Logistics Limited
(51) *C12P 19/22* (11) 1 832 659 A1
- (71) Surfactant Technologies Limited
(51) *E21B 21/06* (11) 1 831 501 A1
- (71) Surpass Industry Co., Ltd.
(51) *F16L 27/08* (11) 1 832 795 A1
- (71) Suzuki, Masahiko
(51) *F03D 11/00* (11) 1 832 744 A1
- (71) SV Probe Pte Ltd.
(51) *G01R 1/073* (11) 1 831 703 A1
- (71) Swift Distribution, Inc.
(51) *G10D 3/00* (11) 1 831 868 A2
- (71) Swiss Reinsurance Company
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 831 832 A1
- (73) SYMANTEC CORPORATION
(51) *H04L 29/06* (11) 1 507 382 B1
- (71) Symbian Software Limited
(51) *G06F 9/50* (11) 1 831 787 A1
(51) *G06F 15/02* (11) 1 831 794 A1
- (71) Symbol Technologies, Inc.
(51) *A61K 31/397* (11) 1 830 839 A2
(51) *G02B 26/10* (11) 1 831 747 A1
(51) *G06K 7/10* (11) 1 831 816 A2
(51) *G09B 7/07* (11) 1 831 856 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 832 049 A1
- (71;73) Symyx Technologies, Inc.
(51) *B01L 3/00* (11) 1 245 281 B1
(51) *C01B 3/16* (11) 1 832 552 A1
- (71) Synecor, LLC
(51) *A61F 2/06* (11) 1 830 743 A1
- (71) Syngenta Limited
(51) *B01J 19/00* (11) 1 830 950 A1
- (71) Syngenta Participations AG
(51) *A01N 43/653* (11) 1 830 649 A1
- (71;73) Synthes GmbH
(51) *A61B 17/66* (11) 1 299 040 B1
(51) *A61B 17/70* (11) 1 830 726 A1
(51) *A61B 17/72* (11) 1 830 727 A1
(51) *A61B 17/88* (11) 1 830 728 A1
- (71) Sysgo AG
(51) *G06F 9/46* (11) 1 831 786 A1
- (71) SYSMEX CORPORATION
(51) *G01N 35/00* (11) 1 832 879 A2
(51) *G01N 35/10* (11) 1 832 880 A2
- (71) Szalai, Tamás
(51) *F02M 27/04* (11) 1 831 533 A1
- (71) Tacconi, Enrico
(51) *A63B 22/18* (11) 1 830 930 A1
- (73) Tacmina Corporation
(51) *F04B 43/06* (11) 1 553 296 B1
- (71) Tagmaster AB
(51) *G01S 13/87* (11) 1 831 721 A1
- (71) Taiwan Supercritical Technology Co., Ltd.
(51) *C12H 1/16* (11) 1 832 650 A1
- (71) Taiyoyuden Co., Ltd.
(51) *G11B 7/258* (11) 1 643 498 A3

- (71:73) Takata-Petri AG
(51) *B62D 1/04* (11) 1 564 107 B1
(51) *B62D 1/10* (11) 1 832 495 A2
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited
(51) *A61K 31/343* (11) 1 832 286 A1
(51) *C07D 487/04* (11) 1 832 588 A1
- (71) Takekawa, Toshio
(51) *H02K 19/16* (11) 1 833 146 A1
- (71) Taller GmbH
(51) *H01R 13/44* (11) 1 831 964 A1
- (73) Talo, Jean-Louis
(51) *A63B 23/04* (11) 1 383 580 B1
- (71) Tamron Co., Ltd.
(51) *G02B 7/02* (11) 1 832 909 A1
- (71) Tandberg Telecom AS
(51) *H04M 9/08* (11) 1 832 104 A1
- (73) TANITA CORPORATION
(51) *A61B 5/05* (11) 1 275 341 B1
- (73) Tarkett SAS
(51) *E04F 15/04* (11) 1 170 439 B1
- (73) Tavapan SA
(51) *E04B 1/86* (11) 1 380 699 B1
- (73) Taylor, Shane S.
(51) *B63C 1/00* (11) 1 519 871 B1
- (71) TDK Corporation
(51) *C04B 35/468* (11) 1 832 562 A2
(51) *C04B 35/468* (11) 1 832 563 A2
(51) *C04B 35/468* (11) 1 832 564 A2
(51) *G11B 7/0045* (11) 1 197 962 A3
(51) *H01G 4/30* (11) 1 833 064 A2
- (71) Teccia Co., Ltd.
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 832 914 A1
- (71) Techem Energy Services GmbH
(51) *H04Q 9/00* (11) 1 246 500 A3
- (71) Technische Fachhochschule Wildau
(51) *G06F 17/30* (11) 1 832 989 A1
- (71) Technische Universität München
(51) *B23K 26/06* (11) 1 832 377 A1
- (71) Techtronic Industries Company Limited
(51) *B08B 3/02* (11) 1 829 622 A3
- (71) TECHNOGEN S.P.A.
(51) *A61K 38/16* (11) 1 832 295 A1
- (73) TecPharma Licensing AG
(51) *F16J 15/06* (11) 1 538 374 B1
- (71) TECSOIL S.R.L.
(51) *E02D 3/12* (11) 1 832 682 A2
- (71) Tehalit GmbH
(51) *E04C 3/30* (11) 1 832 692 A2
- (71) TEIJIN LIMITED
(51) *H01G 4/18* (11) 1 796 114 A3
- (71) Teijin Twaron B.V.
(51) *C08H 1/06* (11) 1 831 287 A1
- (73) TEL Epion Inc.
(51) *H01J 27/20* (11) 1 255 277 B1
- (73) Tele Atlas North America, Inc.
(51) *G06F 13/00* (11) 1 149 344 B1
- (71:73) Telecom Italia S.p.A.
(51) *G01S 5/14* (11) 1 831 716 A1
(51) *H04B 1/18* (11) 1 645 042 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 832 079 A1
(51) *H04Q 7/24* (11) 1 832 130 A1
(51) *H04Q 7/34* (11) 1 832 134 A1
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
(51) *G06F 13/40* (11) 1 700 225 B1
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)
(51) *G06F 9/445* (11) 1 832 977 A2
(51) *H01Q 21/00* (11) 1 831 959 A1
(51) *H01Q 21/00* (11) 1 831 960 A1
(51) *H01Q 21/00* (11) 1 831 961 A1
(51) *H03F 1/02* (11) 1 831 990 A1
(51) *H04B 7/005* (11) 1 832 009 A1
(51) *H04M 3/22* (11) 1 832 097 A1
(51) *H04M 3/22* (11) 1 832 098 A1
(51) *H04Q 3/00* (11) 1 833 266 A2
(51) *H04Q 7/24* (11) 1 832 128 A1
(51) *H04Q 7/24* (11) 1 832 129 A1
(51) *H04Q 7/36* (11) 1 832 135 A1
- (71:73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)
(51) *G02B 6/255* (11) 0 819 958 B1
(51) *H03D 7/16* (11) 1 615 336 B1
(51) *H04B 1/707* (11) 1 487 127 B1
(51) *H04J 3/00* (11) 1 340 330 B1
(51) *H04L 12/26* (11) 1 832 047 A1
(51) *H04L 12/50* (11) 1 183 829 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 525 720 B1
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 269 773 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 0 883 968 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 749 414 B1
- (71) Telephus Inc.
(51) *H01L 23/64* (11) 1 128 435 A3
- (71) Telepo AB
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 832 140 A1
- (73) Telezygology Inc.
(51) *B62D 27/02* (11) 1 379 426 B1
- (73) Telia AB (publ)
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 120 002 B1
- (71) TeliaSonera AB
(51) *H04L 12/14* (11) 1 832 042 A1
- (71) Tempress Technologies, Inc.
(51) *B05B 3/06* (11) 1 830 964 A2
- (71) TEMPTIME CORPORATION
(51) *C07C 269/08* (11) 1 831 156 A2
- (71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited
(51) *G06F 3/12* (11) 1 832 971 A1
(51) *H04N 7/173* (11) 1 833 253 A1
- (73) Tenovis GmbH & Co. KG
(51) *G06F 1/10* (11) 0 975 112 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 278 352 B1
- (71) Teradyne, Inc.
(51) *G01R 31/319* (11) 1 832 888 A1
- (71) Terano, Minoru
(51) *C08F 297/08* (11) 1 829 907 A3
- (71) Teräspeikko Oy
(51) *E04C 5/06* (11) 1 831 477 A1
- (71) Terra Moya Aqua, Inc.
(51) *F04D 5/00* (11) 1 831 572 A2
- (71) TERUMO CORPORATION
(51) *A61M 5/32* (11) 1 830 907 A1
- (71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA
(51) *A61B 17/22* (11) 1 832 240 A2
(51) *A61M 25/09* (11) 1 832 308 A1
- (71:73) tesa AG
(51) *C09J 7/00* (11) 1 831 322 A1
(51) *C09J 7/00* (11) 1 832 637 A1
(51) *C09J 7/02* (11) 1 425 361 B1
(51) *C09J 7/02* (11) 1 831 323 A1
(51) *C09J 7/02* (11) 1 832 638 A1
(51) *C09J 153/00* (11) 1 831 325 A1
- (71:73) Tetra Laval Holdings & Finance SA
(51) *A23G 9/48* (11) 1 731 040 A3
(51) *B32B 1/00* (11) 1 831 007 A1
(51) *B65B 51/30* (11) 1 832 518 A1
(51) *B65B 55/08* (11) 1 483 154 B1
- (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.
(51) *C07D 239/42* (11) 1 831 182 A1
- (71) TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION
(51) *C10J 3/06* (11) 1 831 335 A2
- (71) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH
(51) *G01R 31/312* (11) 1 831 707 A1
(51) *H01L 23/31* (11) 1 831 926 A2
- (71) Texas Instruments Incorporated
(51) *H01L 21/00* (11) 1 831 918 A2
(51) *H01L 21/20* (11) 1 831 920 A1
- (71) TFA-Dostman GMBH & Co. KG
(51) *G01K 5/20* (11) 1 831 659 A1
- (71) TFL Ledertechnik GmbH
(51) *C14C 3/20* (11) 1 831 405 A1
- (71) TGK CO., Ltd.
(51) *F25B 41/06* (11) 1 832 822 A2
- (71:73) TGW Transportgeräte GmbH
(51) *B65G 1/137* (11) 1 737 766 B1
(51) *B66F 9/14* (11) 1 831 096 A1
- (73) Thales
(51) *G01S 13/89* (11) 1 152 258 B1
(51) *H05K 7/14* (11) 1 348 322 B1
- (71:73) THALES
(51) *G01L 9/00* (11) 1 831 663 A1
(51) *G01S 5/14* (11) 1 714 166 B1
- (71) Thallner, Erich
(51) *G03F 9/00* (11) 1 832 933 A1
- (73) Thämert Orthopädische Hilfsmittel GmbH & Co. KG
(51) *A61F 2/52* (11) 1 410 772 B1
- (73) The American National Red Cross
(51) *C12Q 1/42* (11) 1 616 025 B1
- (71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF OKLAHOMA
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 832 662 A2
- (73) THE BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGE
(51) *A61K 33/00* (11) 1 648 475 B1
- (73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY
(51) *A61F 7/00* (11) 1 278 490 B1
- (71:73) The Boeing Company
(51) *B05D 1/22* (11) 1 004 363 B1
(51) *B64C* (11) 1 831 072 A2
- (73) The Boots Company PLC
(51) *A61K 8/67* (11) 1 216 017 B1
- (71) The Dial Corporation
(51) *A01N 31/16* (11) 1 830 638 A2
- (71) The Dial Corporation
(51) *A01N 31/02* (11) 1 830 637 A2
- (73) The Furukawa Electric Co., Ltd.
(51) *G02F 1/35* (11) 1 102 114 B1
(51) *H01S 5/343* (11) 1 437 810 B1
- (73) THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD.
(51) *H01S 3/08* (11) 1 085 622 B1
- (71:73) The Gates Corporation
(51) *C09K 21/04* (11) 1 831 329 A2
(51) *F16G 5/20* (11) 1 452 770 B1

- (71;73) **THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION**
(51) *A61B 18/02* (11) 1 830 729 A1
(51) *C12N 5/06* (11) 1 203 075 B1
(51) *C12N 9/02* (11) 0 776 161 B2
- (73) **The Gillette Company**
(51) *B65D 77/20* (11) 1 204 567 B1
(51) *H01M 6/16* (11) 1 481 434 B1
- (73) **THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY**
(51) *B60C 1/00* (11) 1 142 730 B1
(51) *B60C 1/00* (11) 1 308 318 B1
(51) *B60C 9/20* (11) 1 386 757 B1
- (73) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**
(51) *A61K 33/00* (11) 1 648 475 B1
- (71) **The Hershey Company**
(51) *A23L 1/0526* (11) 1 830 666 A1
- (71) **THE JAPAN STEEL WORKS, LTD.**
(51) *B29C 47/40* (11) 1 832 407 A1
- (73) **The Lubrizol Corporation**
(51) *F01N 3/00* (11) 1 264 083 B1
- (71) **The Mathworks, Inc.**
(51) *G06F 9/44* (11) 1 831 783 A2
(51) *G06F 17/50* (11) 1 831 806 A2
(51) *G06T 11/60* (11) 1 831 847 A1
- (71) **The Noguchi Institute**
(51) *B01J 35/10* (11) 1 832 345 A1
- (71) **The Penn State Research Foundation**
(51) *G01N 33/574* (11) 1 831 694 A2
- (71) **THE PILOT INK CO., LTD.**
(51) *B43K 7/10* (11) 1 832 442 A1
- (71) **The President and Fellows of Harvard College**
(51) *H01R 24/00* (11) 1 831 973 A2
- (71;73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) *A61K 8/11* (11) 1 330 234 B1
(51) *A61K 8/22* (11) 1 832 273 A1
(51) *A61L 15/28* (11) 1 276 511 B1
(51) *C07D 213/69* (11) 1 558 579 B1
(51) *C07D 213/89* (11) 1 558 580 B1
(51) *C11D 3/00* (11) 1 558 718 B1
- (71) **The Procter and Gamble Company**
(51) *A61F 13/26* (11) 1 830 766 A1
(51) *C07C 67/14* (11) 1 832 570 A2
(51) *C11D 3/00* (11) 1 831 341 A1
(51) *C11D 17/00* (11) 1 831 343 A1
- (71;73) **The Regents of the University of California**
(51) *C07C 49/737* (11) 1 454 893 B1
(51) *C07D 487/04* (11) 1 831 225 A2
(51) *C07F 9/6512* (11) 1 831 235 A2
- (73) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN**
(51) *C12N 15/54* (11) 1 303 617 B1
- (71) **The Robert Gordon University**
(51) *G01N 33/58* (11) 1 831 698 A1
- (71) **The Science and Technology Facilities Council**
(51) *G01N 21/65* (11) 1 831 673 A1
- (71) **THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE**
(51) *C12N 15/10* (11) 1 715 040 A3
- (71) **The Secretary of State for Defence DSTL**
(51) *G01S 1/00* (11) 1 830 199 A3
- (71) **THE SHERWIN-WILLIAMS COMPANY**
(51) *B05D 5/00* (11) 1 830 970 A2
- (71) **THE STATE OF OREGON acting by and through THE STATE BOARD OF HIGHER EDUCATION on behalf of THE UNIVERSITY OF OREGON**
(51) *G06T 11/00* (11) 1 831 845 A1
(51) *G06T 11/00* (11) 1 831 846 A1
- (71) **The Swatch Group Research and Development Ltd.**
(51) *H04B 1/28* (11) 1 833 171 A1
- (71) **The Timberland Company**
(51) *A43B 3/24* (11) 1 832 190 A2
- (71) **The Tsurumi Seiki Co., Ltd.**
(51) *B63B 35/00* (11) 1 832 505 A1
- (73) **The United States of America as represented by the Department of Veterans Affairs**
(51) *G01N 33/574* (11) 1 601 968 B1
- (73) **THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM**
(51) *B22C 1/22* (11) 1 708 838 B1
- (73) **The University of Chicago**
(51) *H05H 3/04* (11) 1 532 849 B1
- (71) **THE UNIVERSITY OF LIVERPOOL**
(51) *C12N 15/11* (11) 1 831 368 A2
- (71) **The University of Queensland**
(51) *G06F 15/18* (11) 1 831 795 A1
- (71) **THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND**
(51) *A61K 38/08* (11) 1 830 869 A1
- (71) **The University of the West Indies**
(51) *C07D 311/78* (11) 1 832 581 A2
- (71) **The University of Tokyo**
(51) *F25D 9/00* (11) 1 832 824 A1
(51) *F28D 15/02* (11) 1 832 828 A1
(51) *H01S 5/12* (11) 1 833 128 A1
- (71) **THE UNIVERSITY OF VERMONT AND STATE AGRICULTURAL COLLEGE**
(51) *A61K 39/395* (11) 1 832 297 A1
- (71) **The Wellcome Trust Limited**
(51) *C07D 241/20* (11) 1 831 184 A2
- (71) **Themis Laboratories Private Limited**
(51) *A61K 31/495* (11) 1 830 851 A2
- (71) **THERAKOS, INC.**
(51) *A61M 1/36* (11) 1 512 418 A3
- (71) **Therative, Inc.**
(51) *A61B 18/04* (11) 1 830 730 A2
- (71) **Theravance, Inc.**
(51) *C07D 451/04* (11) 1 831 211 A1
- (71) **THERM-O-TECH GmbH**
(51) *H05B 37/03* (11) 1 832 145 A1
- (71) **Thin Film Electronics ASA**
(51) *G11C 11/22* (11) 1 831 893 A1
- (73) **Thomas Beteiligungs- und Vermögens GmbH & Co. KG**
(51) *A47C 20/06* (11) 0 884 011 B2
- (73) **Thomassen, Rolf Oystein**
(51) *A47C 17/165* (11) 1 487 305 B1
- (71) **Thomsen, Niels Erik**
(51) *F16L 11/20* (11) 1 831 596 A2
- (71) **THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.**
(51) *H04N 5/44* (11) 1 742 465 A3
- (71) **Thomson Licensing**
(51) *G06F 1/00* (11) 1 831 768 A1
(51) *H04N 7/26* (11) 1 833 257 A1
- (73) **Thümmler, Fritz**
(51) *C12N 15/10* (11) 1 246 911 B1
- (71) **Thyatron Electronic Applications Limited Liability Company**
(51) *G01S 5/14* (11) 1 832 893 A1
- (73) **ThyssenKrupp GfT Tiefbautechnik GmbH**
(51) *E02D 7/18* (11) 1 724 399 B1
- (71) **ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH**
(51) *B62D 3/12* (11) 1 832 496 A1
- (73) **Tiedemann, Roman**
(51) *G09F 15/00* (11) 1 333 415 B1
- (71) **Tillim, Stephen L.**
(51) *A63C 11/22* (11) 1 832 318 A2
- (71) **TIMA Foundation**
(51) *C07K 14/47* (11) 1 832 604 A1
- (71) **Timar Trade AB**
(51) *B66C 1/66* (11) 1 831 094 A1
- (73) **TMP Co., Ltd.**
(51) *B41J 2/355* (11) 0 988 981 B1
- (71) **TMRC Co., Ltd.**
(51) *A61K 33/24* (11) 1 832 293 A1
- (71) **TOF S.r.l.**
(51) *B67D 1/14* (11) 1 832 547 A1
- (71) **Tohoku Pioneer Corporation**
(51) *H04R 9/04* (11) 1 833 279 A1
(51) *H04R 9/04* (11) 1 833 280 A2
- (71) **TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD.**
(51) *F16F 15/03* (11) 1 621 795 A3
- (71;73) **TOKYO ELECTRON LIMITED**
(51) *G05B 23/02* (11) 1 126 347 B1
(51) *H01L 21/00* (11) 1 833 077 A2
- (71) **TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
(51) *B62D 55/253* (11) 1 832 502 A1
- (73) **TOKYO MAGNETIC PRINTING CO., LTD.**
(51) *C09G 1/02* (11) 1 621 595 B1
- (71) **TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD.**
(51) *G03F 7/32* (11) 1 832 931 A1
(51) *G03F 7/42* (11) 1 832 932 A1
- (71) **Tomalesky, Richard**
(51) *B65B 7/00* (11) 1 831 076 A2
- (73) **TOMBOW PENCIL CO., LTD.**
(51) *A45D 40/04* (11) 1 358 817 B1
(51) *C09D 11/16* (11) 1 555 301 B1
- (73) **Tomiyama, Hideo**
(51) *A46B 13/08* (11) 1 090 566 B1
- (71) **TomTec Imaging Systems GmbH**
(51) *G06T 11/00* (11) 1 833 023 A1
- (73) **Toolbox Drilling Solutions Ltd**
(51) *E21B 17/10* (11) 1 346 128 B1
- (71) **Toppan Printing Co., Ltd.**
(51) *G03F 1/00* (11) 1 832 925 A2
(51) *G03F 1/00* (11) 1 832 926 A2
(51) *H01L 21/027* (11) 1 833 080 A1
- (71) **Topy Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) *B62D 55/253* (11) 1 832 502 A1
- (73) **Torres, Georges Maurice**
(51) *A47J 37/12* (11) 1 499 224 B1
- (71) **Toshiba Carrier Corporation**
(51) *F01D 9/02* (11) 1 479 873 A3
- (71) **Tosoh F-Tech, Inc.**
(51) *B01J 23/22* (11) 1 832 343 A1

- (71) **TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY**
(51) *B01J 8/00* (11) 1 832 338 A1
(51) *B29B 13/00* (11) 1 832 404 A1
(51) *C07D 217/26* (11) 1 832 579 A1
(51) *C07F 9/535* (11) 1 832 597 A1
(51) *C08F 10/00* (11) 1 831 264 A1
(51) *C08J 3/00* (11) 1 832 620 A1
- (71) **TouchSensor Technologies, L.L.C.**
(51) *B60R 25/00* (11) 1 831 058 A2
- (71;73) **Touraine Emballage Recyclage**
(51) *A45C 3/04* (11) 1 830 675 A1
(51) *B65D 19/02* (11) 1 428 763 B1
- (73) **Tournier Docampo, Ricardo Antonio**
(51) *C14C 15/00* (11) 1 540 022 B1
- (71) **Toyo Boseki Kabushiki Kaisha**
(51) *D04H 3/00* (11) 1 832 675 A1
- (71) **Toyo Jidoki Co., Ltd.**
(51) *B65B 43/46* (11) 1 832 517 A1
- (71) **Toyo Seat Co., Ltd.**
(51) *B60J 10/00* (11) 1 695 857 A3
- (71) **TOYO SEIKAN KAISHA, LTD.**
(51) *B65D 33/25* (11) 1 832 522 A1
- (71;73) **TOYODA GOSEI CO., LTD.**
(51) *B60K 15/04* (11) 1 512 573 A3
(51) *G02B 6/138* (11) 1 271 195 B1
(51) *H01L 33/00* (11) 1 301 947 B1
- (73) **Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha**
(51) *B60R 11/02* (11) 1 737 705 B1
- (71) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) *B60K 1/04* (11) 1 832 459 A1
(51) *F02P 15/02* (11) 1 832 741 A2
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) *B60N 2/20* (11) 0 839 685 B1
(51) *B60T 13/74* (11) 1 832 482 A2
(51) *B62D 1/28* (11) 1 602 553 B1
(51) *F01L 9/04* (11) 1 832 721 A1
(51) *F01N 7/18* (11) 1 831 512 A1
(51) *F16D 13/74* (11) 0 947 720 B1
(51) *H05K 3/32* (11) 1 711 040 B1
- (71) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B60H 1/00* (11) 1 831 040 A1
(51) *B60L 11/18* (11) 1 831 052 A2
(51) *B60T 13/66* (11) 1 832 480 A1
(51) *B60W 30/18* (11) 1 831 064 A1
(51) *F01M 9/04* (11) 1 831 508 A1
(51) *F02D 35/02* (11) 1 831 522 A1
(51) *F02D 41/14* (11) 1 831 525 A1
(51) *F02D 41/22* (11) 1 831 528 A1
(51) *F02D 41/40* (11) 1 831 529 A2
- (71) **Tracit Technologies**
(51) *H01L 21/762* (11) 1 831 923 A1
- (71) **Trading Technologies International, Inc**
(51) *G06Q 40/00* (11) 1 833 017 A1
- (71) **Transave, Inc.**
(51) *A61K 9/14* (11) 1 830 813 A2
- (73) **Traub Drehmaschinen GmbH & Co. KG**
(51) *B23Q 39/04* (11) 1 281 475 B1
- (71) **Traverso, Enrico**
(51) *C09B 29/32* (11) 1 831 313 A2
- (73) **Trelleborg Automotive Technical Centre GmbH**
(51) *F16F 13/14* (11) 1 525 410 B1
- (71) **TridonicAtco GmbH & Co. KG**
(51) *H05B 41/00* (11) 1 833 282 A1
- (73) **TRILUX GmbH & Co. KG**
(51) *F21V 21/04* (11) 1 709 361 B1
- (73) **TROJAN TECHNOLOGIES INC.**
(51) *E02B 7/40* (11) 1 415 051 B1
- (71) **Tronox Pigments GmbH**
(51) *C01G 25/00* (11) 1 831 107 A1
- (73) **TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG**
(51) *G05B 19/4093* (11) 1 172 718 B1
- (71) **Truveo Inc.**
(51) *G06F 15/76* (11) 1 831 796 A2
- (71) **TRW Automotive GmbH**
(51) *B60G 17/015* (11) 1 831 039 A2
- (73) **TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B23Q 1/54* (11) 1 586 411 B1
(51) *D03D 51/00* (11) 1 439 250 B1
- (71) **Tubosider S.p.A.**
(51) *E01F 15/06* (11) 1 832 681 A1
- (73) **Tuff Torq Corporation**
(51) *B62D 11/04* (11) 1 100 711 B1
- (71) **Tuma, Pavel**
(51) *G09B 9/00* (11) 1 831 857 A1
- (71) **Turanair Systems Inc.**
(51) *F04B 27/06* (11) 1 832 748 A1
- (71) **Turanair Systems, Inc.**
(51) *F04B 27/06* (11) 1 832 747 A1
- (71) **TÜV Rheinland Industrie Service GmbH**
(51) *B66B 5/00* (11) 1 832 540 A1
(51) *B66B 5/00* (11) 1 832 541 A1
- (71) **TWISTER B.V.**
(51) *F25J 3/06* (11) 1 831 628 A1
- (73) **Tyco Electronics AMP GmbH**
(51) *G02B 6/38* (11) 1 380 867 B1
- (73) **Tyco Electronics AMP K.K.**
(51) *H01R 13/453* (11) 1 333 536 B1
- (71) **Tyco Telecommunications (US) Inc.**
(51) *H04B 10/06* (11) 1 832 017 A2
(51) *H04J 14/00* (11) 1 832 026 A2
- (71) **U.S. Bancorp Licensing Inc.**
(51) *G06Q 40/00* (11) 1 831 838 A2
- (71) **Ubbink Econergy Solar GmbH**
(51) *H01L 31/042* (11) 1 833 098 A1
- (71) **UChicago Argonne, LLC**
(51) *H01M 10/40* (11) 1 831 951 A2
- (71) **Uchida, Yasuhisa**
(51) *H03M 1/76* (11) 1 833 168 A1
- (73) **Uhde GmbH**
(51) *C01B 21/26* (11) 1 261 548 B1
- (71) **UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG**
(51) *B65G 11/02* (11) 1 584 579 A3
- (73) **UHU GmbH & Co. KG**
(51) *C09J 133/00* (11) 1 369 463 B1
- (71) **Ulrich Gerhardt Consulting GmbH**
(51) *A21D 13/00* (11) 1 832 171 A2
- (71) **Ultrason AG**
(51) *H04R 5/033* (11) 1 833 277 A2
- (71;73) **Umicore AG & Co. KG**
(51) *C01B 3/56* (11) 1 306 351 B1
(51) *F01N 3/08* (11) 1 831 509 A1
(51) *F01N 3/20* (11) 1 831 510 A1
- (71) **UNI-CHARM CO., LTD.**
(51) *A61F 13/15* (11) 1 832 263 A1
- (71) **UNICHARM CORPORATION**
(51) *A61F 13/15* (11) 1 832 262 A1
- (71;73) **UNILEVER N.V.**
(51) *A23D 9/00* (11) 1 830 660 A1
(51) *A61K 8/67* (11) 1 229 896 B1
(51) *B05B 7/00* (11) 1 370 366 B1
(51) *G01N 33/50* (11) 1 646 865 B1
- (71;73) **UNILEVER PLC**
(51) *A23D 9/00* (11) 1 830 660 A1
(51) *A61K 8/67* (11) 1 229 896 B1
(51) *B05B 7/00* (11) 1 370 366 B1
(51) *C11D 11/04* (11) 1 832 648 A1
(51) *G01N 33/50* (11) 1 646 865 B1
- (71) **UNIPATH LIMITED**
(51) *G01N 33/49* (11) 1 831 687 A2
- (71) **Unisys Corporation**
(51) *G06Q 20/00* (11) 1 831 833 A1
- (71) **UNISYS CORPORATION**
(51) *G06F 17/00* (11) 1 831 797 A2
- (71) **UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC.**
(51) *G07C 5/08* (11) 1 770 652 A3
- (71) **UNITED STATES ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY**
(51) *C12N 15/31* (11) 1 832 656 A1
- (71) **UNITED STATES GYPSUM COMPANY**
(51) *B32B 3/00* (11) 1 831 008 A2
(51) *E04H 12/00* (11) 1 831 485 A2
- (71) **United Technologies Corporation**
(51) *C21D 1/06* (11) 1 831 408 A2
(51) *F01D 11/00* (11) 1 832 715 A2
(51) *F01D 11/00* (11) 1 832 716 A2
(51) *F02C 3/073* (11) 1 831 519 A1
(51) *F02C 3/073* (11) 1 831 520 A1
(51) *F02C 3/073* (11) 1 831 521 A1
(51) *F02C 7/052* (11) 1 832 734 A2
(51) *F02K 3/02* (11) 1 831 530 A1
(51) *F16B 41/00* (11) 1 832 761 A1
(51) *H02M 5/458* (11) 1 833 153 A2
- (71) **UNIVERSAL ELECTRONICS, INC.**
(51) *G11B 19/02* (11) 1 833 050 A1
- (73) **Universidad Autonoma de Nuevo Leon**
(51) *C12N 15/63* (11) 0 952 158 B1
- (71) **Universidad de Glasgow**
(51) *C07K 14/10* (11) 1 832 602 A1
- (71) **Universidad de Vigo**
(51) *B82B 3/00* (11) 1 832 551 A1
- (71) **UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA**
(51) *G03F 7/20* (11) 1 832 930 A2
- (73) **Universita' Degli Studi di Ferrara**
(51) *C07K 14/705* (11) 1 584 629 B1
- (71) **Universita di Genova**
(51) *C07K 16/28* (11) 1 831 258 A2
- (71) **Universita' Degli Studi di Roma "La Sapienza"**
(51) *H03B 5/04* (11) 1 831 988 A2
- (73) **Universitat de les Illes Balears**
(51) *A23L 1/30* (11) 1 696 741 B1
- (71) **Universität Duisburg-Essen**
(51) *A61L 27/18* (11) 1 830 899 A1
- (73) **Universität Heidelberg**
(51) *A61K 49/22* (11) 1 307 238 B1
- (71) **Universität Stuttgart**
(51) *G01N 33/543* (11) 1 831 690 A1
- (71) **UNIVERSITÄT ZU KÖLN**
(51) *C07K 16/28* (11) 1 832 605 A1

- (71) UNIVERSITE CLAUDE BERNARD - LYON 1
(51) *B01J 13/14* (11) 1 830 949 A1
- (71) Université Claude Bernard Lyon
(51) *C30B 29/62* (11) 1 831 438 A1
- (71) UNIVERSITE D'ANGERS
(51) *A61K 38/19* (11) 1 830 874 A2
- (73) Université de la Réunion Laboratoire de
Chimie des Substances Naturelles et des
Sciences des Aliments
(51) *A23L 1/221* (11) 1 629 725 B1
- (71) UNIVERSITE DE POITIERS
(51) *A61K 38/19* (11) 1 830 874 A2
- (73) UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE
(51) *A61B 1/005* (11) 1 395 167 B1
- (71) University College Dublin, National Uni-
versity of Ireland Dublin
(51) *A61B 5/0205* (11) 1 830 698 A1
- (71) University College London Hospitals NHS
Foundation
(51) *A61K 47/10* (11) 1 830 884 A1
- (73) UNIVERSITY OF ALABAMA RESEARCH
FOUNDATION
(51) *A61K 33/00* (11) 1 648 475 B1
- (73) University of Central Florida Research
Foundation, Inc.
(51) *H05G 2/00* (11) 1 390 955 B1
- (71) UNIVERSITY OF CHICAGO
(51) *C07D 267/14* (11) 1 831 187 A1
- (71) University of Fukui
(51) *G01N 33/68* (11) 1 832 877 A1
- (71) UNIVERSITY OF LOUISVILLE RESEARCH
FOUNDATION, INC.
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 831 403 A2
- (71) University of Utah Research Foundation
(51) *A61K 39/385* (11) 1 830 879 A2
- (73) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUN-
DATION
(51) *B32B 19/00* (11) 0 891 254 B1
- (73) University of Washington
(51) *C12N 15/54* (11) 1 303 617 B1
- (71) UNIVERSITY OF WOLVERHAMPTON
(51) *G09B 21/00* (11) 1 831 860 A1
- (71) Università degli Studi di Roma " Tor
Vergata"
(51) *G01N 33/00* (11) 1 831 681 A1
- (73) US Army Medical Research & Materiel
Command
(51) *C12N 1/12* (11) 1 481 053 B1
- (71) UST Umweltsensortechnik GmbH
(51) *G01N 33/00* (11) 1 621 882 A3
- (71) USV LIMITED
(51) *C07D 471/04* (11) 1 831 214 A1
(51) *C07D 471/04* (11) 1 831 219 A2
- (71) UTC Fuel Cells, LLC
(51) *B60L 1/00* (11) 1 832 465 A2
(51) *F23N 5/18* (11) 1 831 607 A2
(51) *H01M 2/00* (11) 1 831 940 A1
- (73) UTI Limited Partnership
(51) *G01N 33/53* (11) 0 993 613 B1
- (71) VAE EISENBAHNSYSTEME GMBH
(51) *E01B 11/44* (11) 1 831 468 A1
- (71) VAE GmbH
(51) *E01B 11/44* (11) 1 831 468 A1
- (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH
(51) *G01N 27/22* (11) 1 832 869 A1
- (73) VALEO SECURITE HABITACLE S.A.S.
(51) *E05B 19/04* (11) 1 738 043 B1
- (71) Valeo Sistemas Automotivos LTDA
(51) *E05B 9/08* (11) 1 831 487 A2
- (73) Valeo Systèmes d'Essuyage
(51) *B05B 1/04* (11) 1 343 591 B1
- (73) Valeo Systèmes Thermiques
(51) *B60H 1/00* (11) 1 542 879 B1
- (71) VALEO SYSTEMES THERMIQUES
(51) *B60R 19/18* (11) 1 831 056 A2
- (71) Valeo Thermal Systems Japan Corporation
(51) *F25B 1/00* (11) 1 832 819 A1
- (71;73) VALEO VISION
(51) *B60Q 1/14* (11) 1 832 471 A2
(51) *F21S 8/12* (11) 1 666 787 B1
(51) *F21V 5/00* (11) 1 832 805 A1
- (71) Valspar Sourcing, Inc.
(51) *C08L 67/02* (11) 1 832 625 A1
- (73) VALTION TEKNILLINEN TUTKIMUSKESKUS
(51) *H04L 12/46* (11) 1 569 388 B1
- (71) Valtronic Technologies (Suisse) SA
(51) *A61B 5/00* (11) 1 830 694 A2
- (73) Varco I/P, Inc.
(51) *E21B 19/07* (11) 1 171 683 B1
- (73) VARIAN S.p.A.
(51) *G01M 3/20* (11) 1 555 520 B1
- (71) Varon, David
(51) *G01N 33/49* (11) 1 831 686 A1
- (71) Vascular Architects, Inc.
(51) *A61F 2/06* (11) 1 830 744 A2
- (71) Vasogen Ireland Limited
(51) *A61B 5/155* (11) 1 830 709 A2
- (71) Vax Limited
(51) *A47L 9/04* (11) 1 832 215 A2
- (71) Vaxinnate Corporation
(51) *C07K 19/00* (11) 1 831 259 A2
- (71) Vectronix AG
(51) *A42B 3/04* (11) 1 832 189 A1
(51) *H01R 13/453* (11) 1 833 123 A1
- (73) VEGA Grieshaber KG
(51) *G01L 19/00* (11) 1 186 875 B1
- (73) VELCRO INDUSTRIES B.V.
(51) *B23K 26/36* (11) 1 616 656 B1
- (71) Velocys Inc.
(51) *B01J 19/00* (11) 1 830 952 A2
- (71) Verdera Oy
(51) *C12N 1/04* (11) 1 831 346 A1
- (71) Veridex, LLC
(51) *G01N 33/48* (11) 1 831 684 A2
- (71) Verigy (Singapore) Pte. Ltd.
(51) *G11C 29/00* (11) 1 833 059 A1
(51) *H03M 1/06* (11) 1 833 167 A1
- (73) Verimetra Inc.
(51) *A61B 17/32* (11) 1 303 220 B1
- (71) Versolato, Roque Marcelo
(51) *F41A 17/00* (11) 1 831 634 A2
- (71) Vertellus Specialties Inc.
(51) *C08F 226/08* (11) 1 832 612 A1
- (73) Vertex Pharmaceuticals (San Diego) LLC
(51) *G01N 35/02* (11) 1 403 645 B1
- (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPO-
RATED
(51) *C07D 213/22* (11) 1 831 168 A1
(51) *C07D 239/30* (11) 1 831 181 A2
- (71) VESTAS WIND SYSTEMS A/S
(51) *F03D 7/04* (11) 1 831 545 A1
(51) *H02P 9/10* (11) 1 831 987 A1
- (71) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY
(51) *G01K 7/02* (11) 1 831 660 A2
- (73) VIBAC S.p.A.
(51) *C09D 123/10* (11) 1 693 428 B1
- (73) Vicentelli, Claudio
(51) *A63F 3/02* (11) 1 735 064 B1
- (73) Vicore Pharma AB
(51) *C07D 233/54* (11) 1 395 566 B1
- (71) Videojet Technologies Inc.
(51) *B41J 2/175* (11) 1 831 023 A1
- (73) Vietmeyer, Adolf
(51) *A47B 96/20* (11) 1 634 514 B1
- (73) Virion / Serion GmbH
(51) *G01N 33/569* (11) 1 630 558 B1
- (71) Virochem Pharma Inc.
(51) *C07D 471/20* (11) 1 831 222 A1
- (71) Vits Systems GmbH
(51) *D21H 27/00* (11) 1 831 465 A1
- (71) Vivoxid Oy
(51) *C03C 4/00* (11) 1 831 119 A1
- (71) VMI EPE HOLLAND B.V.
(51) *B29D 30/44* (11) 1 831 004 A1
- (71) Vodafone Holding GmbH
(51) *G06F 3/023* (11) 1 831 774 A1
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 832 132 A1
- (71;73) Voith Patent GmbH
(51) *B65H 18/00* (11) 1 674 415 A3
(51) *D21F 1/00* (11) 1 497 495 B1
(51) *D21H 23/70* (11) 1 831 464 A1
- (71;73) Voith Turbo GmbH & Co. KG
(51) *B60T 17/02* (11) 1 831 063 A1
(51) *F16H 61/08* (11) 1 132 658 B1
- (73) Volkswagen AG
(51) *B60R 16/02* (11) 1 557 320 B1
(51) *G11B 31/00* (11) 1 113 445 B1
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft
(51) *B60T 7/10* (11) 1 252 049 B1
(51) *G01R 31/00* (11) 0 992 801 B1
(51) *G10L 15/20* (11) 1 083 543 B1
- (71) Volvo Aero Corporation
(51) *F01D 9/00* (11) 1 831 505 A1
(51) *F01D 9/04* (11) 1 831 506 A1
- (71) Volvo Construction Equipment Holding
Sweden AB
(51) *B60K 23/08* (11) 1 831 051 A1
- (71;73) VOLVO LASTVAGNAR AB
(51) *B60B 7/06* (11) 1 680 286 B1
(51) *B60K 15/03* (11) 1 831 048 A1
(51) *B60K 17/24* (11) 1 831 050 A1
(51) *B60R 21/04* (11) 1 575 809 B1
- (71) Vorwerk & Co. Interholding GmbH
(51) *H02K 9/14* (11) 1 833 144 A1
- (71) VTI Technologies Oy
(51) *G01C 19/56* (11) 1 831 643 A1
(51) *G01C 19/56* (11) 1 831 644 A1
- (71) W. Döllken & Co. GmbH
(51) *E04C 2/34* (11) 1 832 691 A1

- (71) **WABCO GmbH**
(51) **B60D 1/62** (11) 1 717 068 A3
(51) **B60T 17/02** (11) 1 831 062 A1
- (71;73) **Wacker Chemie AG**
(51) **C07D 473/00** (11) 1 648 894 B1
(51) **C07F 7/18** (11) 1 831 233 A2
(51) **C08K 9/06** (11) 1 831 301 A1
(51) **C12P 7/02** (11) 1 832 658 A1
- (71) **Wagner, Manfred**
(51) **B01F 3/08** (11) 1 749 564 A3
- (71) **Wagner-Quinte, Sibylle**
(51) **B32B 27/18** (11) 1 832 415 A1
- (73) **WAGON SAS**
(51) **B60J 1/20** (11) 1 336 519 B1
- (73) **Wahsio Co., Ltd.**
(51) **D04B 35/36** (11) 1 498 532 B1
- (73) **WAKE FOREST UNIVERSITY**
(51) **A61K 33/00** (11) 1 648 475 B1
- (71) **Walker Digital, LLC**
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 831 830 A2
- (71) **Wallach, Bret**
(51) **A01D 75/28** (11) 1 830 624 A2
- (73) **Walther, Frank**
(51) **E02F 3/92** (11) 1 618 258 B1
- (73) **Walther, Rolf**
(51) **E02F 3/92** (11) 1 618 258 B1
- (71) **Wang, Ji**
(51) **B23D 45/04** (11) 1 832 367 A1
(51) **B23D 45/04** (11) 1 832 368 A1
- (71) **Warner-Lambert Company LLC**
(51) **C07C 253/30** (11) 1 831 154 A2
(51) **C12N 9/80** (11) 1 831 364 A1
- (71) **Watanabe, Nozomi**
(51) **A61B 8/00** (11) 1 832 233 A1
- (71) **Waterleaf Ltd.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 833 014 A1
- (71) **WATKINS MANUFACTURING CORPORATION**
(51) **E04H 4/12** (11) 1 831 484 A2
- (71) **Wave Energy Technologies Inc.**
(51) **F03B 13/18** (11) 1 831 542 A1
- (71) **Way Systems, Inc.**
(51) **G06Q 20/00** (11) 1 831 834 A2
- (71) **WAYNE-DALTON CORP.**
(51) **E05D 15/24** (11) 1 831 494 A2
- (71;73) **Webasto AG**
(51) **B60J 7/00** (11) 1 134 105 B1
(51) **B60J 7/22** (11) 1 831 044 A1
- (73) **Weber & Broutin Deutschland GmbH**
(51) **E04B 1/80** (11) 1 004 716 B1
- (73) **Weidmüller Interface GmbH & Co.**
(51) **H01R 9/26** (11) 1 039 582 B1
- (71) **Weihai Guang Tai Kong Gang Equipment Co., Ltd.**
(51) **B60B 33/00** (11) 1 832 445 A1
- (71;73) **Wella Aktiengesellschaft**
(51) **A45D 6/14** (11) 1 832 196 A1
(51) **A61Q 5/10** (11) 0 806 198 B2
(51) **C09B 31/02** (11) 1 740 657 B1
(51) **F16M 11/06** (11) 1 502 054 B1
- (71) **Wellman Defence Limited**
(51) **F16L 11/20** (11) 1 831 596 A2
- (71) **Wepro AB**
(51) **H02G 3/32** (11) 1 831 977 A1
- (71) **Westdeutscher Rundfunk**
(51) **G11B 20/10** (11) 1 833 051 A1
- (71) **Westinghouse Electric Company LLC**
(51) **G21C 3/322** (11) 1 833 060 A1
- (73) **Westport Power Inc.**
(51) **F01N 3/08** (11) 1 604 099 B1
(51) **F02M 51/06** (11) 1 473 460 B1
- (71) **Wethmar, Herbert, Dipl.-Kaufm.**
(51) **C04B 5/00** (11) 1 832 561 A2
- (71;73) **WHIRLPOOL CORPORATION**
(51) **D06F 37/20** (11) 1 167 609 B2
(51) **F25C 5/18** (11) 1 832 823 A2
(51) **F25D 17/04** (11) 1 832 825 A2
(51) **F25D 23/12** (11) 1 832 826 A2
- (71) **WIFAG Maschinenfabrik AG**
(51) **B41F 13/193** (11) 1 832 419 A2
(51) **B41F 13/60** (11) 1 832 420 A2
- (71) **Wilhelm Karmann GmbH**
(51) **B60J 7/20** (11) 1 831 042 A1
(51) **B60J 7/20** (11) 1 831 043 A1
- (71) **Willi, Luchs**
(51) **G04G 9/12** (11) 1 832 942 A1
- (71) **William Hare Limited**
(51) **E04G 21/32** (11) 1 831 483 A2
- (71) **Williams, Anthony John**
(51) **F02M 7/22** (11) 1 831 531 A1
- (71) **Wilson, Anton F.**
(51) **A63C 5/07** (11) 1 830 932 A2
- (73) **Wilson, Elizabeth A.**
(51) **A23G 3/00** (11) 1 157 614 B1
- (73) **Wilson, Timothy John Ratcliffe**
(51) **A23G 3/00** (11) 1 157 614 B1
- (71) **WILSON-COOK MEDICAL INC.**
(51) **A61B 5/107** (11) 1 830 706 A1
(51) **A61B 10/00** (11) 1 830 714 A1
- (71) **Winergy AG**
(51) **B23F 19/00** (11) 1 832 370 A1
- (71) **WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION**
(51) **C07C 401/00** (11) 1 831 161 A2
- (73) **WiSpry, Inc.**
(51) **B81B 3/00** (11) 1 454 333 B1
- (73) **WITec Wissenschaftliche Instrumente und Technologie GmbH**
(51) **G12B 21/20** (11) 1 640 996 B1
- (71) **WM. WRIGLEY JR. COMPANY**
(51) **A23G 4/18** (11) 1 830 662 A2
- (71) **WMS Gaming Inc.**
(51) **G06F 1/00** (11) 1 832 952 A2
(51) **G07F 17/32** (11) 1 788 508 A3
- (71) **Wohllaib, Karl**
(51) **B21D 7/022** (11) 1 749 592 A3
- (71) **Woodland Chemical Systems Inc.**
(51) **C07C 29/15** (11) 1 831 142 A1
- (71) **World Wide Stationery Manufacturing Company, Limited**
(51) **B42F 13/26** (11) 1 832 441 A2
- (71) **World Wing Enterprise Corporation**
(51) **A63B 21/00** (11) 1 832 316 A1
- (73) **Worthington Armstrong Venture**
(51) **E04B 9/30** (11) 1 617 005 B1
- (71) **Wright Medical Technology, Inc.**
(51) **A61F 2/30** (11) 1 830 750 A1
- (73) **Wui Loong Scaffolding works Co Ltd**
(51) **E04G 1/04** (11) 1 206 611 B1
- (71) **Wurdack, William**
(51) **C08G 18/10** (11) 1 831 276 A1
- (73) **Xcyte Therapies, Inc.**
(51) **C12N 5/00** (11) 1 257 632 B1
- (71) **XENON PHARMACEUTICALS INC.**
(51) **A61K 31/381** (11) 1 830 837 A2
- (73) **Xenova Research Limited**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 024 834 B1
- (71;73) **Xerox Corporation**
(51) **C08F 2/26** (11) 1 832 606 A1
(51) **G03G 5/05** (11) 1 096 322 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 126 679 B1
(51) **H04N 1/58** (11) 1 727 354 A3
- (71) **X-FAB Semiconductor Foundries AG**
(51) **H01L 29/737** (11) 1 831 931 A1
- (73) **Xyleco, Inc.**
(51) **A01N 25/34** (11) 1 762 145 B1
- (71) **Xyron, Inc.**
(51) **B26D 5/20** (11) 1 830 988 A2
- (71) **Yamada, Chiyo**
(51) **A47L 13/38** (11) 1 832 217 A1
- (71;73) **YAMAHA CORPORATION**
(51) **G01R 33/02** (11) 1 832 889 A2
(51) **G10D 13/08** (11) 1 833 045 A2
(51) **G10H 1/00** (11) 1 503 366 B1
(51) **G10H 1/34** (11) 1 833 046 A2
(51) **G10L 13/02** (11) 1 612 770 B1
(51) **H04B 1/20** (11) 1 061 658 B1
- (71;73) **YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **F01M 11/00** (11) 1 055 803 B1
(51) **G01P 15/00** (11) 1 832 881 A2
(51) **G01P 15/08** (11) 1 832 882 A1
- (71) **YAMATO SCALE CO., LTD.**
(51) **G01G 19/387** (11) 1 832 856 A1
- (71) **YAMAZAKI MAZAK KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B23Q 3/157** (11) 1 832 384 A1
- (73) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) **F16H 61/08** (11) 1 132 660 B1
- (71;73) **YAZAKI CORPORATION**
(51) **G02B 6/38** (11) 1 074 868 B1
(51) **G06F 17/50** (11) 1 832 991 A1
(51) **H01R 13/52** (11) 0 948 092 B1
(51) **H01R 13/52** (11) 0 948 093 B1
(51) **H01R 13/52** (11) 0 966 066 B1
- (71) **Yd, Ltd.**
(51) **A61B 8/00** (11) 1 832 233 A1
- (71) **Yeastern Biotech Co., Ltd.**
(51) **C12N 1/00** (11) 1 832 651 A1
- (71) **Yokogawa Electric Corporation**
(51) **G01N 21/37** (11) 1 832 865 A1
- (73) **Yokowo Co., Ltd**
(51) **H01R 12/24** (11) 1 628 366 B1
- (73) **YOKOWO CO., LTD.**
(51) **H01Q 1/32** (11) 0 997 970 B1
- (71) **YORK INTERNATIONAL CORPORATION**
(51) **F24F 3/153** (11) 1 831 610 A1
- (71) **YOSHIDA, Kenji**
(51) **G06K 7/10** (11) 1 833 001 A1
- (71) **Yoshida, Kiyoshi**
(51) **A61B 8/00** (11) 1 832 233 A1

III.2

- (71) Yu, Chun Ho
(51) **A45B 25/22** (11) 1 832 195 A1
- (71) Yuan, Ning
(51) **H04N 5/74** (11) 1 833 247 A1
- (71) Yuhan Corporation
(51) **C07K 16/24** (11) 1 831 257 A1
- (71) Yuyu Inc.
(51) **C07D 333/70** (11) 1 831 192 A1
- (71) ZENYAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) **C07D 213/75** (11) 1 832 578 A1
- (71;73) ZEON CORPORATION
(51) **C08G 61/08** (11) 1 535 941 B1
(51) **G03G 9/08** (11) 1 832 934 A1
- (71) ZF DO Brasil LTD. Divisao ZF Sachs
(51) **F16F 15/123** (11) 1 831 584 A2
- (71;73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG
(51) **B60G 17/02** (11) 1 681 186 B1
(51) **F16D 13/58** (11) 1 832 769 A2
(51) **F16D 13/58** (11) 1 832 770 A2
(51) **F16D 63/00** (11) 1 832 779 A1
(51) **F16F 9/512** (11) 1 832 781 A2
(51) **F16H 59/10** (11) 1 614 936 A3
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft
(51) **F16D 13/62** (11) 1 585 906 B1
- (73) ZF Lemförder GmbH
(51) **F16H 59/02** (11) 1 611 375 B1
- (71) Zhabilov, Harry H.
(51) **A61K 38/04** (11) 1 830 867 A2
- (71) Zhang, Jin Jun
(51) **A61K 9/08** (11) 1 830 807 A1
- (71) Zhang, Li
(51) **H04N 5/74** (11) 1 833 247 A1
- (71) Zhou, Nanqing
(51) **H01J 5/50** (11) 1 833 069 A1
- (71) Zimmermann, Martha
(51) **E03C 1/29** (11) 1 832 687 A1
- (71) Ziota Technology Inc
(51) **G01R 31/00** (11) 1 831 706 A1
- (73) Zodiac Pool Care Europe
(51) **E04H 4/16** (11) 1 352 137 B1
- (71) ZORAN CORPORATION
(51) **H04N 7/30** (11) 1 832 119 A1
- (71) ZTE Corporation
(51) **H04L 12/26** (11) 1 833 194 A1
(51) **H04L 25/49** (11) 1 833 214 A1
(51) **H04Q 7/00** (11) 1 833 267 A1
(51) **H04Q 7/30** (11) 1 833 270 A1
- (73) Zumtobel Lighting GmbH
(51) **F21V 15/00** (11) 1 256 758 B1
- (71) ZURECON AG
(51) **H02G 3/32** (11) 1 833 133 A1
- (71) Zurfluh Feller
(51) **E06B 9/174** (11) 1 832 708 A2
- (73) Zyvex Instruments, LLC
(51) **G01R 31/305** (11) 1 566 647 B1

III.2

- **Öffentliche Zustellung nach Regel 80 EPÜ**
das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen

- Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt
- **Public notification under Rule 80 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
- **Signification publique, conformément à la règle 80 CBE**
le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)
- (21) **04737731.2**
Communication not delivered - Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1)EPC (EPO Form 1205A dated 27.06.07)
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP, Cidade Universitária Zeferino Vaz Distrito de Barao Geraldo, 13084-971 Campinas - SP, BR
EPO Munich
- (21) **04741299.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 09-07-2007)
RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR
EPO The Hague
- (21) **04744146.4**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 26/06/07)
Cianci, Flaminio, Via Anastasio II 321, I-00165 Rome, IT
EPO The Hague
- (21) **04747504.1**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 26/06/07)
D4 enterprise, Inc., Fantasy Tachikawa 3rd floor 3-19-2 Takamatsu-cho, Tachikawa-shi, Tokyo 1900011, JP
EPO The Hague
- (21) **04749218.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC(EPO form 1205A dated 15-05-2007).
Aqiva Pte Ltd, 49 Jalan Pemimpin APS Industrial Building 01-12, Singapore 577203, SG
EPO Munich
- (21) **04771671.7**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 26/06/07)
Shearwater Kabushiki-Gaisha, Amano Bldg. 2F, 2-27-5, Yayoicho, Nakano-ku, Tokyo 164-0013, JP
EPO The Hague
- (21) **04774448.7**
noting of loss of rights pursuant to rule 69 (1) epc of 040707
Epiontech Co., Ltd., 602 Stork Central Park 15-12 Nishi-Shinjuku 6Chome, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP
EPO The Hague
- (21) **04774691.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC, EPO form 1205a dd. 26.06.2007
Doosan Corporation, Doosan Tower 18F. 18-12 Ulchi-Ro 6Ka, Chung-gu, Seoul 100-196, KR
EPO The Hague

- (21) **04775632.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 19.06.07)
Salam, Intan, 08-05 Camellia Lodge 31 Geylang Lorong, Singapore 388030, SG
EPO The Hague
- (21) **04775710.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 06-07-2007)
Fos International S.A., Trust Comapny Complex Ajeltake Road Ajeltake Island, Majura, Marshall Islands MH96960, MH
EPO The Hague
- (21) **04793489.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC dated 28.06.2007
SK Telecom Co., Ltd., 99, Seorin-Dong, Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
EPO Munich
- (21) **05722823.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 26.06.2007)
Cesura, Inc., 12401 Research Boulevard, Bldg. 1 Suite 350, Austin, TX 78759, US, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU
EPO The Hague
- (21) **05724890.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC (epo Form 1205A of 28.06.2007)
HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 10200 Bellaire Blvd, Houston, TX 77072, US
EPO The Hague
- (21) **05725744.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC dated 27-06-2007
LIF Capital, LLC, 101 Spear Street, Suite 222, San Francisco CA 94105, US
EPO Munich
- (21) **05743349.2**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 26/06/07)
Easy Systems Japan Ltd., 1-39-5, Nihonbashi-kakigara-cho, Chuo-ku Tokyo 1030014, JP
EPO The Hague
- (21) **05753300.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Acol Technologies S.A., Rue des Sablières 5-7, 1242 Satigny, CH
EPO Berlin
- (21) **05755010.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC
Multibras S.A. Eletrodomésticos, Avenida das Nacoes Unidas, 12.995 - 32 andar, 04578-000 Sao Paulo - SP, BR
EPO The Hague
- (21) **05755014.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 04.06.07)
Marchiorato, Jhonnys Tarquinio, Rua Guglielmo Marconi, N 911 Casa 12, Bairro Alto, 82820-250 Curitiba, BR
EPO The Hague

- (21) **05757325.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Ripdigital, L.L.C., 121 East 24th Street, 12th Floor, New York, NY 10128, US
EPO The Hague
- (21) **05760125.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PUSUANT TO RULE 69(1) EPC FORM 1205A DATED 04-07-2007)
National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
EPO The Hague
- (21) **05764233.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC
U.S. Environmental Protection Agency, 1200 Pennsylvania Avenue, Washington, D.C. 20460, US
EPO The Hague
- (21) **05764773.7**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 26/06/07)
PARK, No-Soo, 102-107 Croba-APT, Dunsan-1Dong Seo-Gu Daejeon-City 302-772, KR
EPO The Hague
- (21) **05764946.9**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 26/06/07)
SHIN, Hyun, Mi, 103-704 1-danji, Yangji Maeul, 612, Banseok-dong, Yuseong-gu Daejeon 305-150, KR
EPO The Hague
- (21) **05765012.9**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 26/06/07)
NHN Corporation, 34th Fl., Startower Building, 737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-984, KR
EPO The Hague
- (21) **05765018.6**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 26/06/07)
NHN Corporation, 34th Fl., Startower Building, 737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-984, KR
EPO The Hague
- (21) **05765048.3**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 26/06/07)
NHN Corporation, 34th Fl., Startower Building, 737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-984, KR
EPO The Hague
- (21) **05767316.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Specialty Filaments, Inc., 3046 Case Street, Route 116, Middlebury, VT 05753, US
EPO The Hague
- (21) **05767482.2**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 69(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 24.05.2007)
Wietrzynski, Bernhard, Untere Mäurichstrasse 26, 74196 Neuenstadt/Stein, DE
EPO Munich
- (21) **05770143.5**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 26/06/07)
NuCore Technology, Inc., 1380 Bordeaux Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
EPO The Hague
- (21) **05772160.7**
noting of loss of rights pursuant to rule 69 (2) epc of 270607
Do Amaral, Mauricio Cassanello, Rue Tabapuã, 100 Conj. 121 Cep:04533-000, São Paulo- SP, BR
EPO The Hague
- (21) **05774058.1**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 26/06/07)
SK Telecom Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-844, KR
EPO The Hague
- (21) **05775124.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC, form 1205A of 19-06-2007
National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
EPO The Hague
- (21) **05777667.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Great Southern Coatings Group Pty Ltd, 406 Collins Street, Level 9, Melbourne VIC 3000, AU
EPO The Hague
- (21) **05778454.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC (epo Form 1205A of 16.07.2007)
Timex Group B.V., Koningslaan 34, 1075 AD Amsterdam, NL
EPO The Hague
- (21) **05780662.2**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 26/06/07)
NHN Corporation, 34th Fl., Startower Building, 737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-984, KR
EPO The Hague
- (21) **05780697.8**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 26/06/07)
NHN Corporation, 34th Fl., Startower Building, 737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-984, KR
EPO The Hague
- (21) **05780757.0**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 26/06/07)
NHN Corporation, 7F Startower Building, 737 Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-080, KR
EPO The Hague
- (21) **05781169.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO form 1205a of 26.06.07)
Park, Sang Chul, 201-809 Boram Apt. Sanggye 9dong, Nowon-gu, Seoul 139-768, KR
EPO The Hague
- (21) **05782793.3**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 69(1)EPÜ (F1205A dated 17.07.07)
Firma KTI-Plersch Kältetechnik GmbH, Au der Wies 13, 87727 Babenhausen, DE
EPO Munich
- (21) **05784097.7**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 08/06/07)
Visible Path Corporation, 56 West 22nd Street, New York, NY 10010, US
EPO The Hague
- (21) **05786707.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC
Skiguard ApS, Bredgade 77, 6940 Lem St, DK
EPO The Hague
- (21) **05790146.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Microfabrica Inc., 1103 West Isabel Street, Burbank, CA 91506, US
EPO Berlin
- (21) **05790739.6**
noting of loss of rights pursuant to rule 69 (1) epc 04 040707
Boston Aviation Services, Inc., 104 Mt. Auburn Street, Cambridge, MA 02138, US
EPO The Hague
- (21) **05795983.5**
noting of loss of rights opursuant to rule 69 (1) epc
Swan labs Corporation, 99 W. Tasman Drive, Suite 100, San Jose, CA 95134, US
EPO The Hague
- (21) **05797805.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 03-07-2007)
Nour Heart, Inc., 3672 Bay Drive, Edgewater, MD 21037, US
EPO Munich
- (21) **05798519.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1)EPC (EPO FORM 1205A) DATED 14.06.0
JMAR Research, Inc., 3956 Sorrento Valley Boulevard, San Diego, CA 92121, US
EPO The Hague
- (21) **05801142.0**
Noting of loss rights pursuant to Rule 69(1) EPC (epo form 1205A of 22.06.07)
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
EPO The Hague
- (21) **05810621.2**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 69(1) EPÜ
Schlenker, Berthold, Bussardweg 80, 98693 Ilmenau, DE
EPO Munich

III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

- (11) **0 693 126** (51) **C12N 15/64**
(48) 12.09.2007 (13) B9
(45) 28.02.2007
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE
(15) W1B1

- (11) **0 781 958** (51) **F17C 13/12**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 27.06.2007
(84) DE ES FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **0 851 493** (51) **H01L 27/00**
(48) 12.09.2007 (13) B9
(45) 29.11.2006
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **0 946 993** (51) **H01L 33/00**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 27.06.2007
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **0 961 053** (51) **F16H 1/16**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 27.06.2007
(84) DE ES GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 031 499** (51) **B62D 53/08**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 04.07.2007
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 148 823** (51) **A61B 17/16**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 04.10.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 149 412** (51) **H01L 21/312**
(48) 12.09.2007 (13) B9
(45) 16.05.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 154 788** (51) **A61K 38/55**
(48) 12.09.2007 (13) B9
(45) 11.07.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 167 651** (51) **E04F 11/035**
(48) 12.09.2007 (13) B9
(45) 07.02.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
- (11) **1 179 760** (51) **G05B 19/42**
(48) 12.09.2007 (13) B9
(45) 31.08.2005
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 207 566** (51) **H01M 4/02**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 07.03.2007
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 222 728** (51) **H02J 13/00**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 25.04.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 254 799** (51) **B60J 7/04**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 27.06.2007
(84) DE FR GB NL
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 317 643** (51) **F24C 7/08**
(48) 12.09.2007 (13) B9
(45) 21.02.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 320 542** (51) **C07K 14/315**
(48) 12.09.2007 (13) B9
(45) 25.04.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 340 103** (51) **G01V 8/10**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 04.07.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 348 567** (51) **B41J 13/10**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 09.05.2007
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 369 433** (51) **C08F 2/12**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 20.06.2007
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 415 935** (51) **B65D 85/10**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 21.03.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 429 817** (51) **A61L 27/42**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 445 054** (51) **B23D 49/16**
(48) 12.09.2007 (13) B9
- (45) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 453 978** (51) **C12Q 1/68**
(48) 12.09.2007 (13) B9
(45) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(15) W1B1
• Zeichnungen / Drawings / Figures
- (11) **1 459 382** (51) **H01L 27/02**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 468 318** (51) **G02B 6/38**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(15) W2B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 470 146** (51) **C07H 21/04**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 502 526** (51) **A47J 31/06**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 504 778** (51) **A61L 31/16**
(48) 12.09.2007 (13) B9
(45) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 510 276** (51) **B23D 47/04**
(48) 12.09.2007 (13) B9
(45) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 518 281** (51) **H01L 51/30**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 562 932** (51) **C07D 401/04**
(48) 12.09.2007 (13) B9

- (45) 04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
AL LT LV MK
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications
DE
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications
FR
- (11) **1 609 721** (51) **B65B 31/00**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 620 612** (51) **E04D 3/36**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 665 286** (51) **G11C 29/00**
(48) 12.09.2007 (13) B8
(45) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie